



AVG Internet Security Business Edition

Kullanıcı Kılavuzu

Belge revizyonu AVG.03 (09.02.2016)

Telif Hakkı AVG Technologies CZ, s.r.o. Tüm hakları saklıdır.
Tüm diğer ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.



İçindekiler

1. Giriş	4
1.1 AVG Internet Security Business Edition şeması	4
1.2 Temel özellikler ve işlevler	5
1.3 Desteklenen İşletim Sistemleri	6
1.4 Minimum Donanım Gereksinimleri	8
1.5 Önerilen Donanım Gereksinimleri	8
1.6 Ağ Gereksinimleri	8
1.7 İstasyonları Önceki Sürümden Taşıma	10
2. AVG Internet Security Business Edition Yükleme	11
2.1 Bileşen Genel Görünümü	11
2.2 Yükleme ve Kurulum Yeri	12
2.3 Hoş Geldiniz İletişim Kutusu	13
2.4 Lisans Etkinleştirme	14
2.5 Yükleme Türü	15
2.6 Özel Seçenekler	16
2.7 Yükleme Tamamlandı	16
3. AVG Admin Kurulum Sihirbazı	18
3.1 Giriş	18
3.2 Birden fazla Proxy Güncelleme rolünü kurma	19
3.3 Rol Seçimi	19
3.4 Veri Merkezi Rolü	20
3.5 Veri Merkezi Rolü - İlk Kurulum	20
3.6 Veri Merkezi Rolü - Tekrar Kurulum	21
3.7 Veri Merkezi Rolü - Veritabanları Genel Görünümü	25
3.8 Veri Merkezi Rolü - İçer Aktarma	29
3.9 Veri Merkezi Rolü - Sunucu Erişimi	31
3.10 Proxy Güncelleme Rolü	32
3.11 Yapılandırma Genel Görünümü	36
4. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Temel Mod	37
4.1 Bileşenler için Öneriler	37
4.2 Hoş Geldiniz	38
4.3 Yükleme Yöntemi	39
4.4 Uzaktan Ağ Yükleme	40
4.5 Uzaktan ağ yükleme - son adımlar	50
4.6 AVG Yüklemesi Komut Metninin Oluşturulması	52
5. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Gelişmiş Modu	58
5.1 Hoş Geldiniz	58
5.2 Yükleme Yöntemi	59



5.3 Uzaktan Ağ Yükleme	60
5.4 Uzaktan ağ yükleme - son adımlar	72
5.5 AVG Yüklemesi Komut Metninin Oluşturulması	74
6. AVG Admin Paneli	82
6.1 AVG Admin Paneli Nedir	82
6.2 AVG Admin Paneli Arayüzü Genel Görünümü	83
6.3 Eşitleme İşlemi	95
6.4 İstasyonlar	97
6.5 Sunucular	100
6.6 Tarama sonuçları	109
6.7 Bildirimler	112
6.8 Grafik Raporlar	115
6.9 Lisanslar	124
6.10 Bekleyen İstekler	125
6.11 Ağ Kurulum Programı	126
7. AVG Admin Sunucusu	145
8. AVG Admin Lite	146
8.1 AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite	146
8.2 AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite	148
9. Yapılandırma	152
9.1 İstasyonlar/Gruplar için Paylaşılan Ayarlar	152
9.2 Uygulama Sunucuları için Paylaşılan Ayarlar	166
9.3 AVG Admin Sunucusu Ayarları	174
9.4 Bağlantı Dizisi	181
9.5 Proxy Sunucusu	182
9.6 AVG Admin Paneli	183
9.7 Kenar Çubuğu/Masaüstü Araçları	192
10. Nasıl Yapılır...	194
10.1 İstasyonları AVG Veri Merkezi'ne Bağlama	194
10.2 İstasyonları Farklı Veri Merkezleri Arasında Taşıma	196
10.3 İstasyonları Eşitleme	197
10.4 Güncellemeyle İlgili Sorunları Çözme	197
10.5 Kullanıcı Arayüzü Dilini Değiştirme	199
10.6 Microsoft SQL Server veritabanı sistemini kullanma	200
10.7 İstasyon kullanıcılarının eylemlerini kontrol etme	201
10.8 Windows 10 yönetici hesabını etkinleştirme	202
10.9 İstekleri işleme ve durum mesajları	202
10.10 Erişim haklarını yönetme	203



10.11 Veri Merkezi veritabanının bakımını yapma	206
10.12 AVG Kurulum Parametreleri Listesi	207
11. AVG Veri Merkezi	213
11.1 Bakım	213
11.2 Parola koruması	213
11.3 AVG Veri Merkezi'ni Farklı Bir Veritabanına Dönüştürme	214
11.4 Web Arayüzü	214
12. Güncellemeler	215
12.1 Genel Bilgiler	215
12.2 Yerel Ağ İçinde Güncelleme	215
13. SSS ve Teknik Destek	217



1. Giriş

Bu kullanıcı el kitabı, **AVG Internet Security Business Edition için kapsamlı dokümantasyon sağlar.**

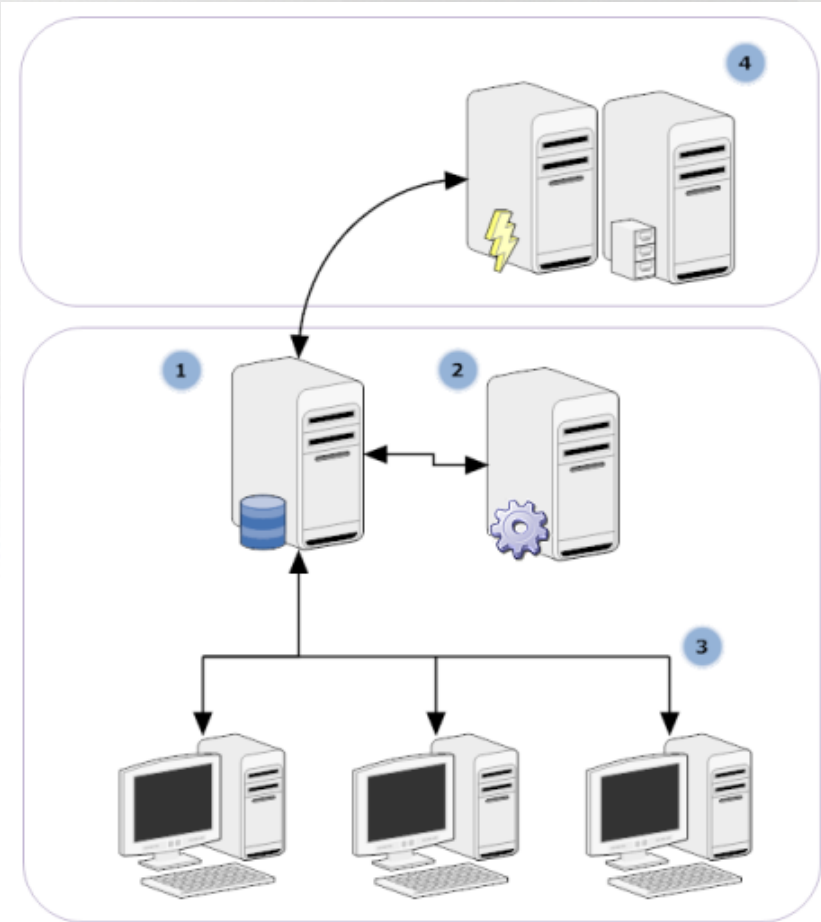
Önemli bildirim:

Bu belge diğer kullanıcı kılavuzlarına özellikle Internet Security kılavuzuna referanslar içerebilir. AVG Kullanıcı Arayüzünü ve AVG Gelismis/Firewall ayarlarını pek iyi bilmiyorsanız ilgili tüm kılavuzları, <http://www.avg.com/us-en/homepage> web sitesinin, [Destek Merkezi/İndir/Belgeler](#) kısmından önceden indirmenizi kesinlikle tavsiye ederiz.

İstenecek bilgileri edinmek için uygulamadaki bağlam yardımını da kullanabilirsiniz.

1.1. AVG Internet Security Business Edition şeması

Lütfen, varsayılan ve en sık kullanılan yapılandırmada temel bağlantı ve uzaktan yönetim bileşenlerini gösteren **AVG Internet Security Business Edition basitleştirilmiş** şemasını inceleyin:





1) **AVG Veri Merkezi**

bir veritabanı ve **AVG Admin Sunucusu**'nu içerir. **AVG Admin Sunucusu** AVG Veri Merkezi ve AVG istasyonları arasında arabulucu görevi görür. AVG Admin Paneli, AVG Veri Merkezi veritabanına yaklaşmak ve istasyonlar ve sistem parametreleri ayarlarını merkezi olarak tanımlamak için AVG Admin Sunucusu'nu kullanır. AVG istasyonları, kurulum parametrelerini okumak ve bunların tanımlı bulunan ayarlarını ve tarama sonuçlarını AVG Veri Merkezi'ne kaydetmek için AVG Admin Sunucusu'na yaklaşırlar.

AVG Admin Sunucusu yerel bir güncelleme kaynağı olarak da çalışır. Proxy Güncelleme rolünü birden fazla sunucuya kurarsanız bunları istasyonları ve bant genişliğini/denge yükünü güncellemek için kullanabilirsiniz.

2) **AVG Admin Paneli**

AVG istasyonlarının yönetilmesi için kullanılan bir programdır. Doğrudan AVG Admin Sunucusu ile iletişim kurar.

3) **Istasyonlar**

varsayılan ayarları kabul eden, belirli ayarları isteyen, tarama sonuçlarını gönderen vb. AVG Admin Sunucusu ile iletişim kurar.

4) **AVG Technologies'e değiştirildi Sunucusu**

AVG Admin Sunucusu/Sunucuları ile güncelleme dosyaları sağlar.

1.2. Temel özellikler ve işlevler

AVG Internet Security Business Edition aşağıdaki işlevleri sunar:

- **Uzaktan yükleme**

Bu işlevi kullanarak kolaylıkla AVG programını yerel ağdaki tüm istasyonlara yükleyebilirsiniz. Bu uzaktan yükleme [AVG Ağ Kurulum Sihirbazı](#) ile güvene alınır; bu, Kurulum yüklemesi programını tüm uzak ağ istasyonlarında çalıştırmayı mümkün kılan doğrudan uzaktan yükleme ve/veya bir yükleme komut metninin oluşturulması programıdır.

- **Merkezi olarak kontrol edilen güncellemeler**

Ağdaki tüm AVG istasyonları AVG Admin Paneli kullanılarak merkezi olarak güncellenebilir.

- **Sunucu rolleri**

AVG Internet Security Business Edition, artık birden fazla rol oynayabilir, her rol ayrı olarak kurulabilir (uzak istasyonların yönetimi için kullanılan Veri Merkezi rolü, güncellemeleri yönetmek için kullanılan Proxy Güncelleme rolü); bu durum, kullanıcının yükü birden fazla fiziksel sunucuya bölmeye yarar.

- **Güvenli iletişim**

AVG Admin (AVG Admin Sunucusu) ve istasyonlar arasında tamamen şifreli ağ iletişimi.



- **Agda tam uzak yönetim**

AVG Internet Security Business Edition tam işlevselliği sunları garantiler:

- Yeni AVG Ağ Kurulum Sihirbazı sayesinde tüm ağ istasyonlarında otomatik hale getirilmiş uzak AVG yüklemesi
- Tüm ağ AVG istasyonlarının geçerli durumlarının sürekli genel görünümü
- AVG istasyonları yapılandırmasının merkezi kontrol ve yönetimi

AVG Internet Security Business Edition tam işlevselliği AVG Admin Paneli ve AVG Veri Merkezi tarafından sağlanır.

Tam işlevselliğe ihtiyacınız yoksa yalnızca [AVG Admin Lite](#) yazılımını yüklemeniz de mümkündür (yükleme komut metinleri oluşturma ve yerel güncelleme kaynağı için).

- AVG Internet Security Business Edition tüm standart özelliklere ek olarak aşağıdaki bileşenlerin desteğini de içerebilir (yapılandırma doğrudan AVG Admin Paneli'nden yapılabilir):

- **Anti-Spam koruması**
- **Anti-Spyware koruması**
- **Güvenlik Duvarı koruması**
- **Online Shield koruması**
- **LinkScanner koruması**
- **Anti-Rootkit koruması**

Not: Sürümünüze bağlı olarak bileşen desteği değişebilir!

- Önceki sürümden kolay tasımayı da içeren geriye dönük uyumluluk!

1.3. Desteklenen İşletim Sistemleri

AVG Internet Security Business Edition şu işletim sistemleriyle istasyonları yönetmek/korumak için tasarlanmıştır (listenin altında değinilen istisnalar hariç):

- MS Windows XP Professional SP2
- MS Windows XP Home SP2
- MS Windows XP Professional x64 SP1
- MS Windows Server 2003 SP1
- MS Windows Server 2003 x64
- MS Windows 2008 Server



- MS Windows 2008 Server x64
- MS Windows Vista, tüm sürümleri
- MS Windows Vista x64, tüm sürümleri
- MS Windows 7, tüm sürümleri
- MS Windows 7 x64, tüm sürümleri
- MS Windows 8, tüm sürümleri
- MS Windows 8 x64, tüm sürümleri
- MS Windows 2012 Server
- MS Windows 2012 R2 Server
- MS Windows 10, tüm sürümleri
- MS Windows 10 x64, tüm sürümleri

AVG Admin Paneli, AVG Admin Sunucusu ve ilgili bileşenler şu işletim sistemlerinde desteklenir:

- MS Windows XP Professional SP2
- MS Windows XP Home SP2
- MS Windows XP Professional x64 SP1
- MS Windows Server 2003 SP1
- MS Windows Server 2003 x64
- MS Windows 2008 Server
- MS Windows 2008 Server x64
- MS Windows Vista, tüm sürümleri
- MS Windows Vista x64, tüm sürümleri
- MS Windows 7, tüm sürümleri
- MS Windows 7 x64, tüm sürümleri
- MS Windows 8, tüm sürümleri
- MS Windows 8 x64, tüm sürümleri
- MS Windows 2012 Server
- MS Windows 2012 R2 Server



- MS Windows 10, tüm sürümleri
- MS Windows 10 x64, tüm sürümleri

1.4. Minimum Donanım Gereksinimleri

AVG Internet Security Business Edition için minimum donanım gereksinimleri ve ilgili bileşenler şunlardır:

- Intel Pentium CPU 1.5 GHz
- 750 MB boş sabit sürücü alanı (ayrıca indirilen yükleme paketi için 200 MB'a kadar boş alan)
- 512 MB RAM bellek

1.5. Önerilen Donanım Gereksinimleri

AVG Internet Security Business Edition için önerilen donanım gereksinimleri şunlardır:

- Intel Pentium CPU 1.8 GHz
- 900 MB boş sabit sürücü alanı (ayrıca indirilen yükleme paketi için 200 MB'a kadar boş alan)
- 512 MB RAM bellek

1.6. Ağ Gereksinimleri

AVG uygulamasını istasyonlara uzaktan başarıyla yükleyebilmek için öncelikle bazı işlemler yapmanız gerekmektedir.

Not: Aşağıdaki bölümleri gözden geçirdikten sonra bile uzaktan yönetim/yükleme/bağlantıyla ilgili bir sorunla karşılaşırsanız, lütfen uygun yanıtı <http://www.avg.com/us-en/homepage/faq> adresindeki SSS'de (Sık Sorulan Sorular) bulmaya çalışın.

1.6.1. İstasyonlarda izin verilen bağlantı noktaları

Kişisel bir güvenlik duvarı kullanan ağındaki ayrı istasyonlar için, AVG uzaktan yükleme olanaklarını doğru biçimde kullanabilmek amacıyla muhtemelen belli bağlantı noktalarına izin vermeniz ve belirli sistem özelliklerini ayarlamanız gerekecektir.

Güvenlik duvarı türüne ve her istasyondaki ayarlarına bağlı olarak, aşağıda listelenen bazı gereksinimler önceden zaten tanımlanmış veya bunlara izin verilmiş olabilir veya ayarları aynı ad ve açıklama altında olmayabilir. Tüm değişikliklerin yalnızca çok deneyimli kullanıcılar tarafından yapılmasını şiddetle tavsiye ederiz! Herhangi bir ayarı değiştirmeden önce mutlaka güvenlik duvarınızın Kullanıcı el kitabına veya Yardım kılavuzuna başvurun.

- **Ping (ICMP türü 0 - Gelen eko isteği)**

Bu ayarı yalnızca açık olduğundan ve tam olarak çalıştığından emin olduğunuz **AVG Ağ Kurulum Programı** ağ istasyonlarını algılayamazsa değiştirin.

Uzaktaki istasyonda kullanılan güvenlik duvarı ayarları, gelen ping isteklerine yerel ağ içerisinde izin verir. Çoğunlukla bu işlev, **ICMP türü 0** veya **Gelen eko isteği** ya da benzer açıklama altında



bulunabilir. Dogru ayarlanmissa, AVG Ag Kurulum Programi ag içerisindeki istasyonu bulabilir.

- **RPC: Uzaktan Prosedür Çağrısı**

AVG yüklemesini uzaktaki istasyonda baslatabilmek için, istasyondaki güvenlik duvarında su bağlantı noktalarına izin vermeniz gerekir: TCP ve UDP bağlantı noktası 135.

- **Distributed Component Object Model (Dağıtılan Bileşen Nesne Modeli/DCOM)**

AVG Ag Kurulum Programi tarafından kullanılan WMI'nin (Windows Yönetim Araçları) düzgün çalışması için DCOM bağlantı noktasını açmanız gerekir. DCOM bağlantı noktası TCP 135'tir. Bağlantı noktasını açmak için su adımları izleyin:

1. **Baslat** ve ardından **Denetim Masası**'ni tıklayın.
2. **Windows Güvenlik Duvarı**'ni çift tıklayın ve ardından **İstisnalar** sekmesini tıklayın.
3. **Bağlantı Noktası Ekle**'yi tıklayın.
4. **Ad** kutusuna **DCOM_TCP135** yazın ve **135** sayısını da **Bağlantı noktası numarası** kutusuna girin.
5. **TCP** ve ardından **Tamam**'i tıklayın.
6. **Tamam**'i tıklayın.

1.6.2. Uzaktan Yönetim için İzin Verilen Bağlantı Noktaları

Uzaktan yönetim için izin verilen bağlantı noktaları aşağıda listelenmiştir:

- **TCP bağlantı noktası sayısı 80 üzerinde iletişim**

AVG güncellemelerini İnternet'ten **AVG Admin Sunucusu Proxy Güncelleme**'ye indirmek için, **TCP bağlantı noktası 80**'de bu bileşenler için giden iletişime izin vermek gerekir.

- **TCP Bağlantı Noktası 4158**

AVG Admin Sunucusu ve AVG istasyonları ve **AVG Admin paneli** arasında temel iletişim için, **TCP bağlantı noktası 4158'e izin vermeniz gerekir** (varsayılan olarak önceden tanımlanmıştır).

Bu bağlantı noktası AVG Admin Sunucusu yapılandırmasında ve istasyonda AVG Kullanıcı Arayüzünde değiştirilebilir (üst menü **Seçenekler/Gelişmiş Ayarlar – Uzaktan Yönetim** yoluyla).

- **TCP Bağlantı Noktası 6051**

Bu bağlantı noktası AVG Admin Sunucusu'ndan AVG İstasyonu'na doğrudan mesajlar için kullanılır.

Bu bağlantı noktası istasyondaki AVG Kullanıcı Arayüzünde değiştirilebilir (üst menü **Seçenekler/Gelişmiş Ayarlar – Uzaktan Yönetim** yoluyla).

- **TCP Bağlantı Noktası 6054**

Bu bağlantı noktası AVG Admin Sunucusu'ndan AVG Admin Paneli'ne doğrudan mesajlar için kullanılır. Bu bağlantı noktası yapılandırılmaz. AVG Admin Paneli, dinleme için bu bağlantı noktasını otomatik olarak açmaya çalışır, bağlantı noktası kullanılmıyorsa, kullanılabilen bir bağlantı noktası bulana kadar, bunu izleyen bağlantı noktalarını (**6055, 6056, ...**) açmayı dener.



1.7. İstasyonları Önceki Sürümden Taşıma

Bir AVG Veri Merkezi'ni başka birine taşıma konusu [İstasyonları farklı Veri Merkezleri arasında taşıma](#) bölümünde açıklanmaktadır.



2. AVG Internet Security Business Edition Yükleme

Istasyonlara uzaktan AVG yüklemek için önce **AVG Uzaktan Yönetim** ve bileşenlerini yüklemeniz gerekir.

Tüm işlem iki adımdan oluşur:

- **Bileşenleri Yükleme**
- **Kurulum işlemi**

Not: AVG Internet Security Business Edition yükleme olasılıklarına genel bakış için önce aşağıdaki adımlara gitmeniz önemle tavsiye edilir, böylece ihtiyaçlarınızı en iyi karşılayan yapılandırmayı ayarlayabilirsiniz. Özellikle [Yüklem ve Kurulum Yeri](#) ve [Bileşen Genel Görünümü](#) bölümlerine bakın.

AVG Internet Security Business Edition yükleme CD'sindeki **AVG Admin** dizininden .exe dosyası kullanılarak başlatılabilir. Ayrıca, en son yükleme paketi her zaman <http://www.avg.com/us-en/homepage/download> adresindeki AVG web sitesinden indirilebilir.

Not: Ürününüz için iki yükleme paketi seçeneği vardır - 32bit işletim sistemleri için (x86 olarak belirtilir) ve 64bit işletim sistemleri için (x64 olarak belirtilir). İşletim sisteminiz için doğru yükleme paketini kullandığınızdan emin olun.

AVG Uzaktan Yönetim uygulamasını yüklemeyen önce AVG web sitesini ziyaret edin ve en yeni yükleme dosyasını bulun!

2.1. Bileşen Genel Görünümü

Aşağıda tüm bileşenlere kısa bir genel bakış göreceksiniz.

2.1.1. AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı

Bu sihirbaz AVG Internet Security Business Edition programını sunucunuza kurmanıza veya birden fazla sunucuya bölmenize yardımcı olur.

2.1.2. AVG Ağ Kurulum Programı

AVG Ağ Kurulum Sihirbazı, AVG programını otomatik olarak uzak istasyonlara yalnızca birkaç tıklamayla kurmanızı sağlar.

2.1.3. AVG Admin Paneli

AVG Admin Paneli ağdaki uzak AVG istasyonu yüklemelerinizi yönetebileceğiniz merkezi bir yerdir. AVG Admin sunucusu ile iletişim kurar ve ilgili tüm olayları kontrol eder, işler ve görüntüler.

2.1.4. AVG Admin Lite

AVG Admin Lite, AVG Internet Security Business Edition yüklemesinin basitleştirilmiş bir haline verilen addir; istasyonlara AVG yüklemek için yalnızca yerel bir güncelleme kaynağı ve komut metni sağlar; AVG Veri Merkezi ve **AVG Admin Paneli**'nin avantajlarını içermez.



2.1.5. AVG Admin Sunucusu

AVG Admin Sunucusu verileri bir veritabanında (AVG Veri Merkezi) depolar ve AVG Veri Merkezi ve istasyonlar arasında aracı görevi görür. AVG Admin Sunucusu yerel bir güncelleme kaynağı olarak da çalışır.

AVG Veri Merkezi, AVG istasyonları için tarama ve görev ayarları da dahil tam yapılandırmayı içeren bir veritabanıdır. **AVG** yüklü tüm istasyonların yani sıra AVG Admin Paneli programı **AVG Veri Merkezi** ile iletişim kurar. İletişim yalnızca **Uzaktan Yönetim** bileşeni düzgün bir şekilde **AVG Admin Sunucusu**'na bağlı tüm istasyonlara yüklenirse mümkündür.

AVG Veri Merkezi, bir adet katıştırılmış ve birkaç adet tek basına (ticari) SQL veritabanı sistemini destekler. Kurulum işlemi sırasında belirli veritabanı sistemlerini seçebilirsiniz ([AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) yüklemeyen sonra başlatılır).

2.1.6. Sunucu rolleri

AVG Admin Sunucularına yükleme sonrasında kurulabilen iki rol vardır. Rollerin seçimi, ürün yüklemesinden hemen sonra gerçekleştirilecek olan kurulum sürecinin bir parçasıdır. Roller şu şekildedir:

- **Veri Merkezi rolü**

AVG istasyonları yapılandırmasının AVG Admin Paneli'nden merkezi yönetimine izin verir, AVG istasyonlarından tarama sonuçlarını toplar, bileşenlerin durumlarını ve daha fazlasını gösterir.

- **Proxy Güncelleme rolü**

Güncellemelerinizi istasyonlarınıza indirmek ve kurmak için bir proxy sunucusu olarak hizmet verir.

2.2. Yükleme ve Kurulum Yeri

AVG Uzaktan Yönetim'in farklı bileşenlerini/rollerini farklı sunuculara/istasyonlara yükleyebilir ve kurabilirsiniz. Her şeyi bir makineye yüklemek gerekmez.

Ürün yüklemesini bitirdiğinizde, farklı sunucu rollerini dağıtabileceğiniz dağıtma işlemine ilerlersiniz.

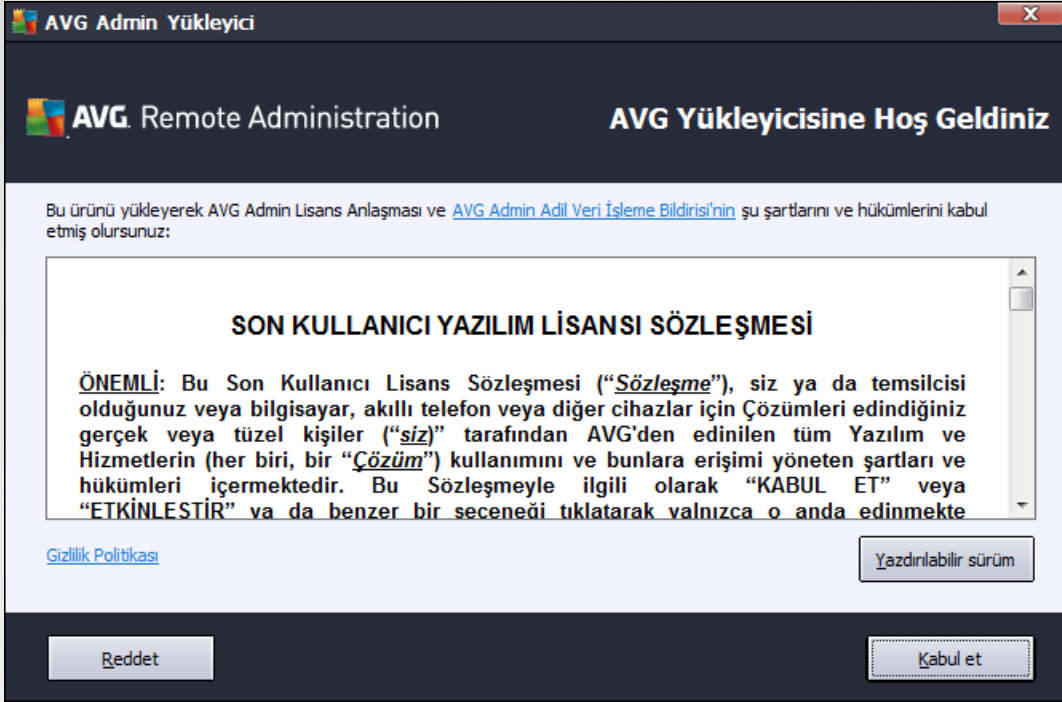
Örneğin, AVG Veri Merkezi rolü ağınızdaki merkezi sunucuya kurulabilir. Ağınız veya istasyon sayınız büyükse, yük dengeleme ve yeterli bant genişliği kullanımı için ProxyServer rolünü ağıdaki birden fazla sunucuya dağıtabilirsiniz.

Ayrıca, AVG Admin Paneli (istasyonlarınızın yönetimi için merkezi uygulama) farklı bir istasyona da yüklenebilir ve yönetici istasyonları herhangi bir yerden yönetebilir.



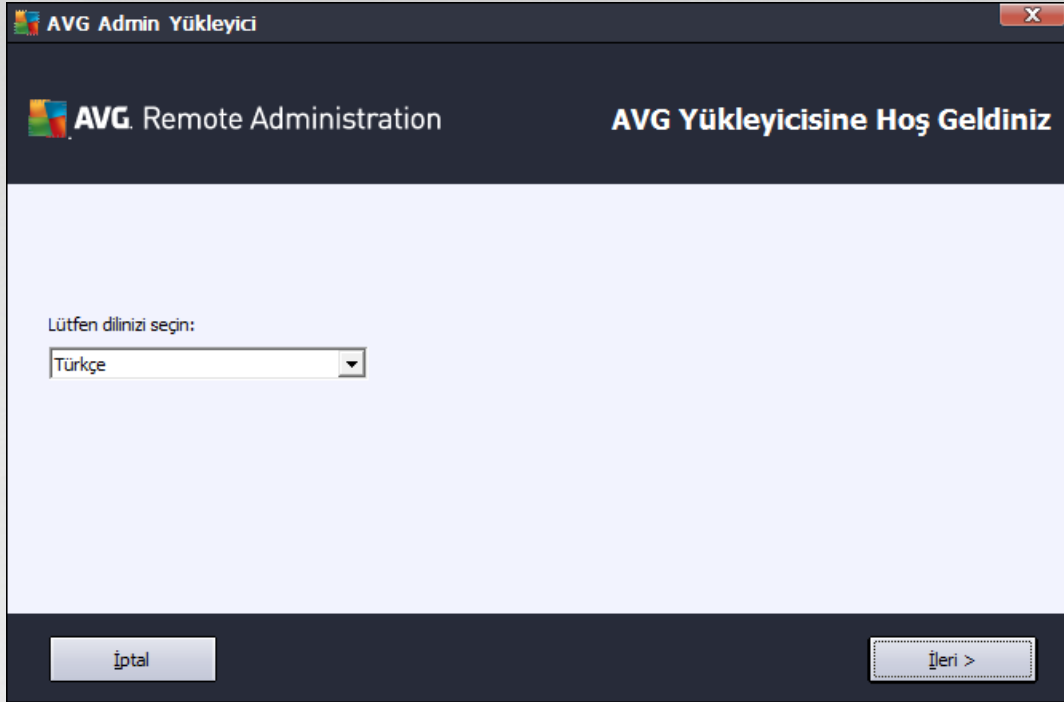
2.3. Hoş Geldiniz İletişim Kutusu

Hos geldiniz iletişim kutusu AVG Internet Security Business Edition programının yüklenmekte olduğu işletim sistemi dilinde görüntülenir. Aşağı açılır menüyü kullanarak başka dile geçebilirsiniz.

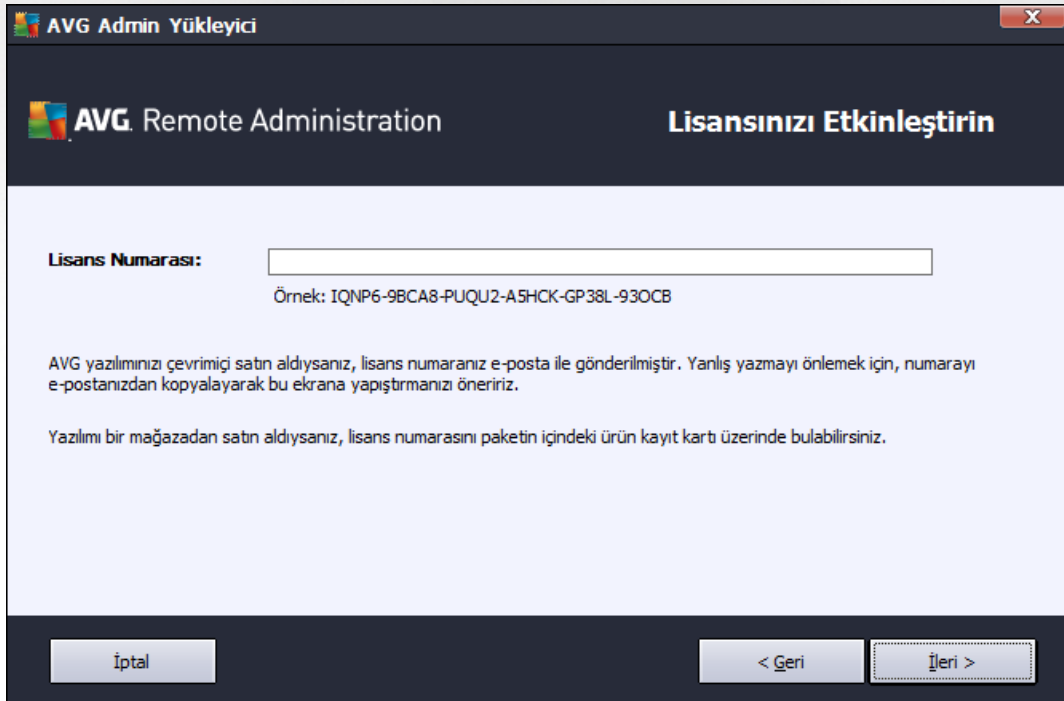


Hos geldiniz iletişim kutusunun ikinci kısmı, AVG Internet Security Business Edition lisans anlaşmasının tam metnini sunar. Metni okumak için aşağıya ilerleyebilir veya açmak için internet tarayıcınızdaki **yazdırılabilir sürüm** düğmesini tıklatabilir ve sözleşmenin tamamını isteğe bağlı olarak yazdırabilirsiniz.

Okumayı bitirdikten sonra, devam etmek için **Kabul Ediyorum** düğmesini tıklatın. Aksi halde, **Reddet** düğmesini kullanın, böylece yükleme süreci iptal edilir.



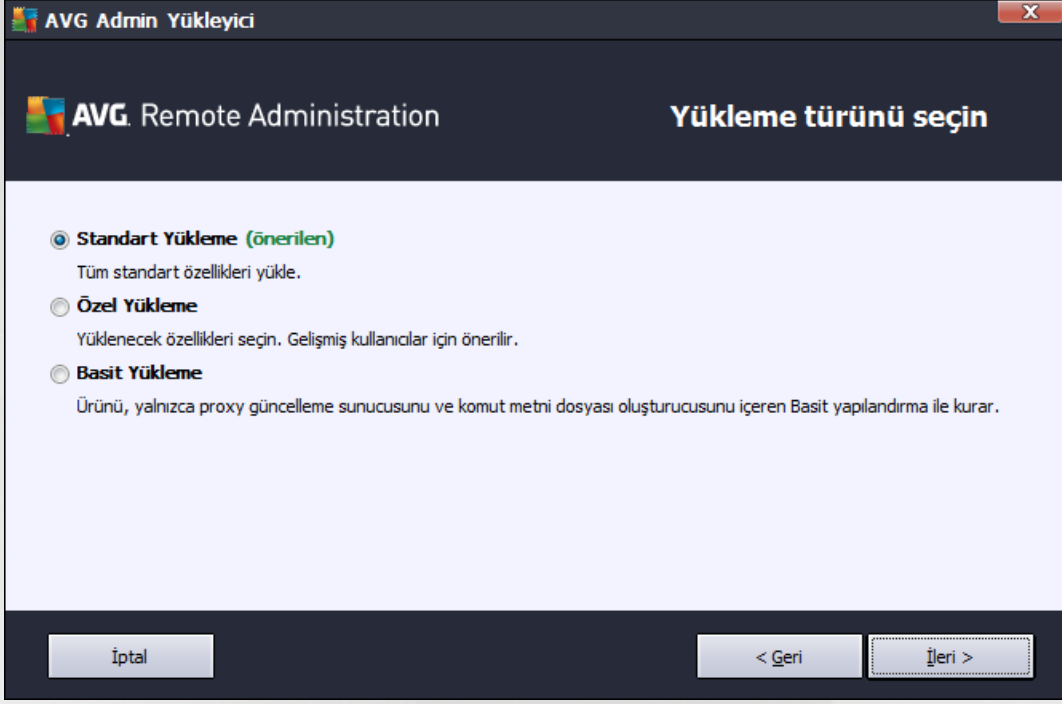
2.4. Lisans Etkinleştirme



Bu iletişim kutusunda Lisans numaranızı girin. Devam etmek için **İleri** düğmesini tıklayın.



2.5. Yükleme Türü



Bu iletişim kutusunda hangi Uzaktan Yönetim türünü yüklemek istediğinizi seçin. Aşağıdaki seçeneklere sahipsiniz:

- **Hızlı Yükleme**

Bu, önerilen seçenektir. Uygulamayı standart yapılandırma ve bileşenlerle yükler.

- **Özel Yükleme**

Bu seçenek hangi bileşenleri yüklemek istediğinizi seçmenizi sağlar.

Bu seçeneğe tıkladığınızda, bu iletişim kutusunun, AVG Internet Security Business Edition ürününün (ve bileşenlerinin) yükleneceği hedef klasörü belirtmenize izin veren yeni bir bölümü görüntülenir. Başka bir dizin seçmek istiyorsanız dizin yolunu belirtin veya **Gözet** düğmesine basarak yerel diskten bir dizin seçin.

- **Basit Yükleme**

Bu seçim yalnızca **Proxy Güncelleme** rolü için önceden tanımlanmış ayarlar içeren basitleştirilmiş sihirbazlarla ürünü yükler. **AVG Ağ Kurulum Sihirbazı** yalnızca basit komut metni oluşturma işlemine izin verir. Yönetim için bir panel yüklenmez ve AVG Veri Merkezi kurulmaz.

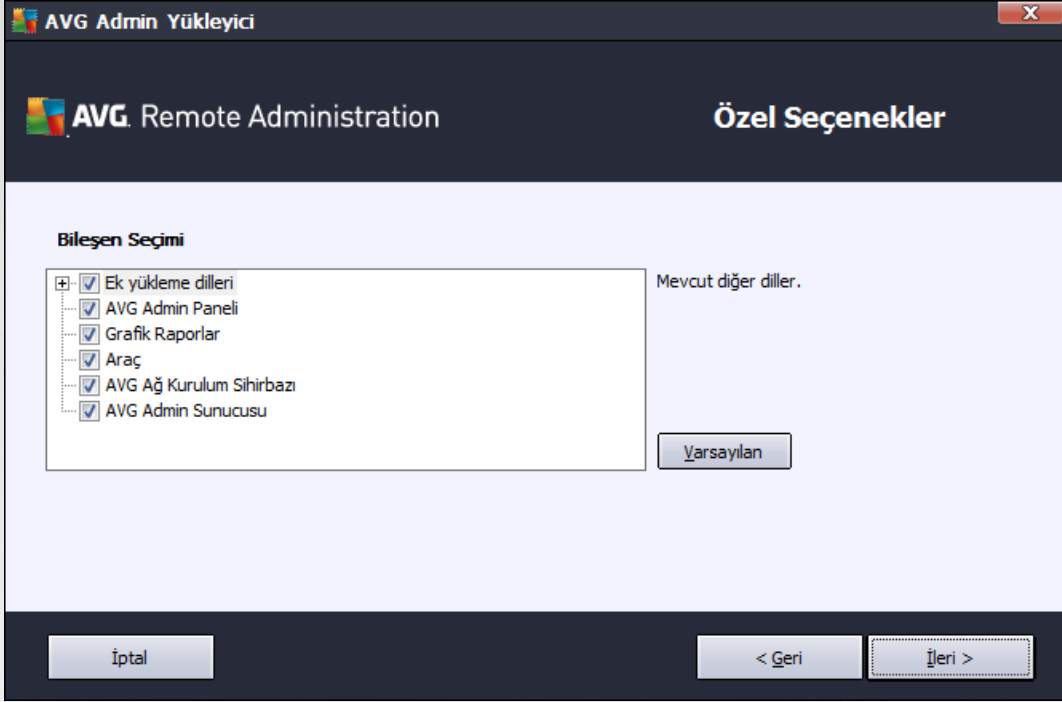
Basit Yükleme hakkında daha fazla bilgiyi [AVG Admin Lite](#) bölümünde bulabilirsiniz.

Masaüstünüze isteğe bağlı bir araç eklemek istiyorsanız **AVG aracını yükler ve görüntüler...** onay kutusunu işaretleyin (Windows Vista ve Windows 7 ya da daha üstü işletim sistemlerinde kullanılabilir). Bu konu hakkında daha fazla bilgi [Yapılandırma/Kenar Çubuğu/Masaüstü Araçları](#) bölümünde bulunabilir.



2.6. Özel Seçenekler

[Yükleme Türü](#) iletişim kutusunda Özel yükleme seçeneğini belirlediyseniz, şu ekranla karşılaşırsınız:



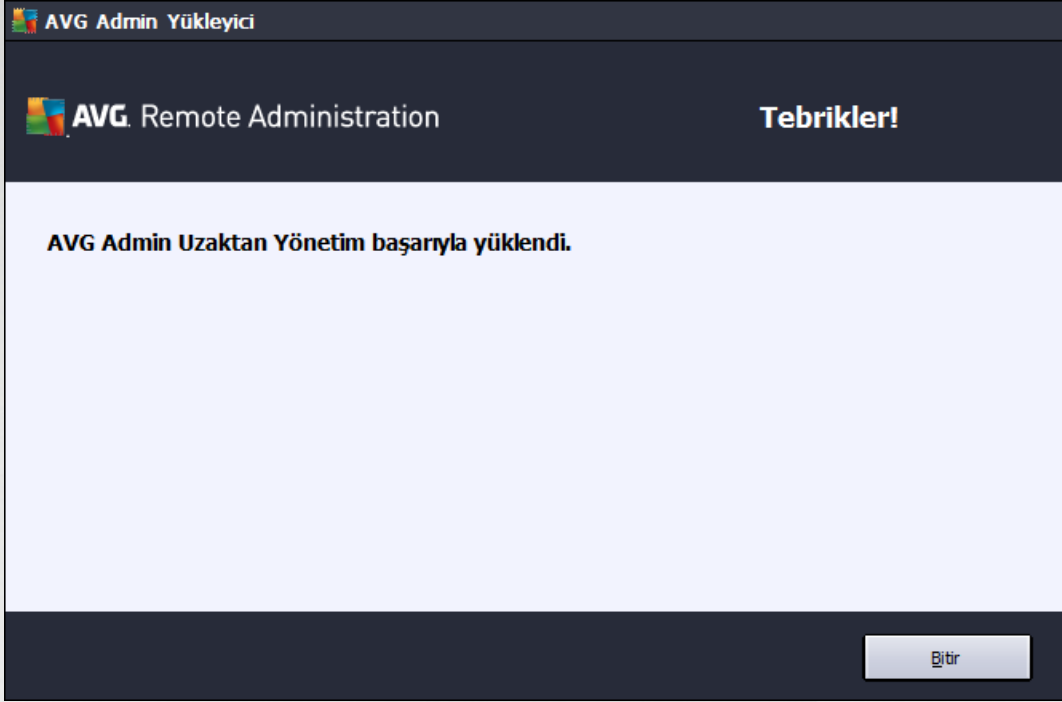
Yüklemek istediğiniz AVG Internet Security Business Edition bileşenlerini seçin. Varsayılan olarak tüm bileşenleri seçilidir. Baska bir düzenlemeye karar vererseniz, ilgili onay kutusunu işaretleyin veya işaretini kaldırın. Yükleme sürecine devam etmek için, **Sonraki** düğmesine basın:

Not: Grafik raporlar kullanmak istiyorsanız, bileşeni bilgisayarda AVG Admin Sunucusu'nu yüklediğiniz yere ve her bilgisayarda AVG Admin Paneli'ni yüklediğiniz yere yükleyin. Grafik raporlar AVG Admin Sunucusu tarafından oluşturulur ve AVG Admin Paneli'nden görüntülenebilir.

2.7. Yükleme Tamamlandı

AVG Internet Security Business Edition ve tüm bileşenlerinin başarılı bir şekilde yüklendiğini onaylamak için Yükleme tamamlandı iletişim kutusu görünür.

Ürün Geliştirme Programının parçası olup olmayacağınıza da isteğe bağlı olarak karar verebilirsiniz. Bunu yapmak için, mevcut onay kutusunu işaretli tutmanız yeterlidir (önerilir).



Yüklemeyi tamamlamak için **Bitir** düğmesine basın.

Doğru şekilde yüklenmişse, yükleme işleminiz sırasındaki önceki seçimlerinize göre aşağıdaki Sihirbazlardan biri otomatik olarak başlatılır:

- **AVG Admin Kurulum Sihirbazı**

[Yükleme türü](#) iletişim kutusunda Hızlı veya Özel yükleme seçeneğini belirlediğinizde bu Sihirbaz otomatik olarak başlar.

Daha fazla bilgi için [AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) bölümüne bakın.

Not: AVG Internet Security Business Edition'ın düzgün çalışması için bu sihirbazı izleyin.

- **AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite**

Bu Sihirbaz, [Yükleme türü](#) iletişim kutusunda Lite Yükleme'yi seçerseniz başlatılır. Daha fazla bilgi için [AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite](#) bölümüne bakın.

Not: AVG Internet Security Business Edition'ın düzgün çalışması için bu sihirbazı izleyin.

Not: Yükleme işlemi sırasında bir hata oluşursa veya yükleme başarısız olursa bir hata iletişim kutusu görünür. Bu durumda, mevcut bilgileri kopyalayın ve teknik destek ekibimize iletilim kurun. [İsletmeler İçin Destek](#) iletilim web sayfasını kullanın.



3. AVG Admin Kurulum Sihirbazı

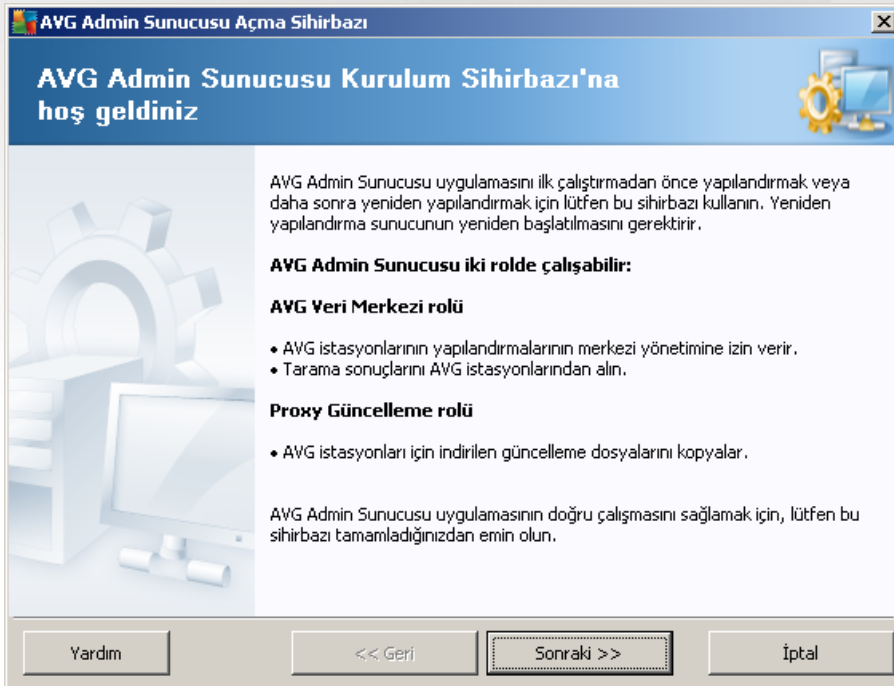
AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı , AVG Internet Security Business Edition yüklenir yüklenmez başlatılır. Ayrıca, Baslat menüsü program klasöründen istediğiniz zaman da başlatabilirsiniz, yani **Tüm programlar/AVG Uzaktan Yönetim/AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı**.

Bu Sihirbaz, seçili bir veritabanı motorunda AVG Veri Merkezi veritabanının yapılandırma sürecinde size yol gösterir. Sihirbazı kullanarak AVG güncellemelerini yerel ağınıza yansıtmak üzere AVG Admin Sunucusu'nu da yapılandırabilirsiniz. Sihirbaz, aşağıdaki özetle listelenen birkaç adımda yapılandırma sürecinde size yol gösterir.

Not: Sihirbaz içinde gezinmek normalde olduğu gibidir:

- **Geri** düğmesi sizi sihirbazda bir adım geriye götürür.
- **İleri** düğmesi sizi bir adım ileriye götürür ve mevcut asamada seçilen tüm işlemleri de gerçekleştirir.
- Mevcut adımla ilgili kapsamlı bilgi yardımını açmak için **Yardım** düğmesini kullanın.
- **İptal** düğmesine basarak o ana kadar yapılan değişikliklerden vazgeçerek istediğiniz zaman Sihirbazdan çıkabilirsiniz.

3.1. Giriş



İlk iletişim kutusu Sihirbazın amacını açıklar ve kısaca iki ana seçeneği anlatır. Sonraki adıma ilerlemek için **Sonraki** düğmesini tıklayın.

Not: AVG Admin Sunucusu'nun düzgün çalışması için sihirbazı tamamlamanızı şiddetle tavsiye ederiz.



3.2. Birden fazla Proxy Güncelleme rolünü kurma

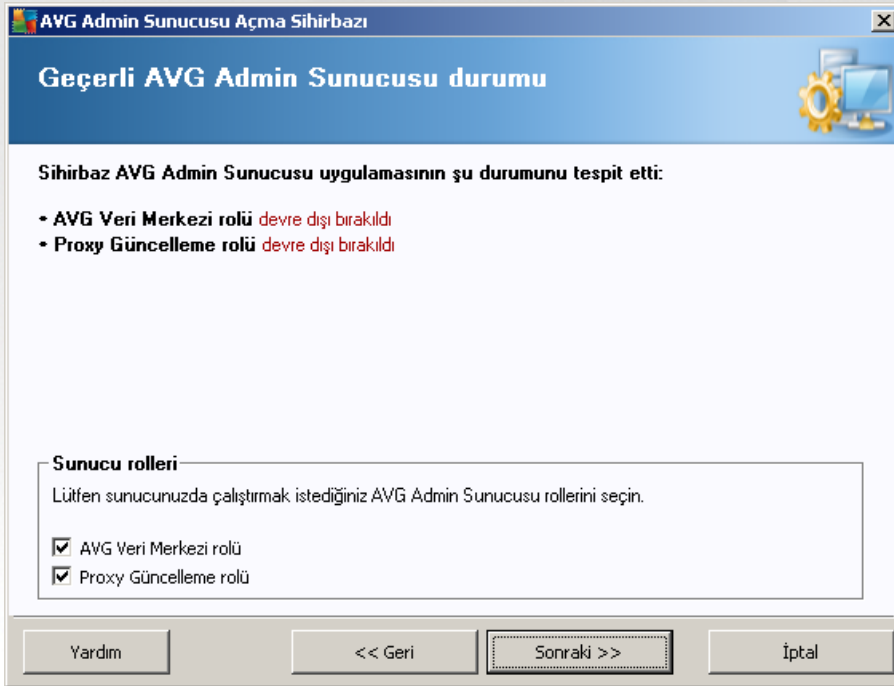
AVG Internet Security Business Edition rollerini sunucunuza dağıtmadan önce sunu göz önünde bulundurun:

Proxy Güncelleme rolünü birden fazla sunucuya dağıtabilir ve sunucunun asiri yüklenmesini veya bant genişliği sorunları yaşamalarını önlemek için farklı kaynaklardan güncellemeleri dağıtabilirsiniz.

Sunucuların yerleri ağ boyutunuza ve sunucunuza ve ağ özelliklerine bağlıdır. Genel anlamda konuşmak gerekirse, ağız 150'den fazla istasyon içeriyorsa veya ağız birden fazla bölüme ayrılmışsa, farklı sunuculara birden fazla Proxy Güncelleme rolü kurmayı ve yükü paylaşmayı aklınızda bulundurmalısınız.

baska sunucuya Proxy Güncelleme rolü kurmak için, yükleme ve kurulum işlemini diğer sunucuda da tekrarlamamız gerekir.

3.3. Rol Seçimi



Bu ekran, **AVG Admin Sunucusu**'nun geçerli durumu hakkında bilgi görüntüler. Her şey doğru olduğunda, ilgili bilgi yeşil metin olarak görüntülenir.

Bu ilk çalıştırmanız değilse ve her şey düzgün görünüyorsa (yani uyarı veya hata olmadan güncelse), yapılandırma işlemini bir daha yapmak gerekmez (bir şeyleri değiştirmek istemiyorsanız).

Bir yapılandırma sorunu varsa nedenleri hakkında size kısaca bilgi verilir ve bilgi kırmızı renkte vurgulanır. Bu gibi durumlarda sorunu gidermek için sihirbazın tamamı üzerinde ilerlemeniz gerekir.

Sunucu rolleri bölümünde, bu sunucuda çalıştırmak istediğiniz sunucu rolünü seçmeniz gerekir. En az bir seçenek seçmeniz gerekir, ancak ikisini de seçebilirsiniz. Seçenekler şunlardır:

- **Veri Merkezi rolü**



AVG istasyonlari yapilandirmasinin AVG Admin Paneli'nden merkezi yonetimine izin verir, AVG istasyonlarindan tarama sonuclarinin toplar, bileselelerin durumlarini ve daha fazlasini gosterir.

Yalnizca bu rolü yuikleme yi secerseniz [Veri Merkezi Rolü](#) bölümüne ilerleyin.

- **Proxy Güncelleme rolü**

Güncellemelerinizi istasyonlariniza indirmek ve dagitmak için bir proxy sunucusu olarak hizmet verir.

Yalnizca bu rolü yuikleme yi secherseniz, [Proxy Güncelleme rolü](#) bölümüne ilerleyin.

Her iki seçeneği de seçerseniz [Veri Merkezi Rolü](#) bölümüne ilerleyin.

3.4. Veri Merkezi Rolü

AVG Admin Sunucusunu ilk kez veya tekrar kuruyorsanız sunu seçin:

- [AVG Admin Sunucusunu ilk kez kuruyorum](#)
- [AVG Admin Sunucusunu mevcut bir veritabanına tekrar kuruyorum](#)

3.5. Veri Merkezi Rolü - İlk Kurulum

AVG Admin Sunucusu'nun mevcut durumu adiminda (bkz. bölüm [Rol Seçimi](#)) **Veri Merkezi Rolü**'nü seçtiyseniz ve uygulamayı ilk kez kuruyorsanız su iletişim kutusu ile karşılaşırsınız.

Not: Veritabanını tekrar kuruyorsanız lütfen [Tekrar kurulum](#) bölümüne geçin.

Gereksinimlerinizi karşılayan veritabanı sistemini seçin. Su seçenekler mevcut:



- **Firebird**

Bu çözüm, 150'ye kadar istasyon içeren daha küçük aklar için uygundur. Söz konusu veritabanı, AVG Internet Security Business Edition yüklemesinin standart bir kısmıdır.

Ek olarak, aşağı açılır menüden dilinizin ihtiyaçlarına uyan belirli bir veritabanı karakter seti de seçebilirsiniz.

- **Microsoft SQL Server Express**

Microsoft SQL Server Express Edition, **Microsoft SQL Server**'in kısıtlı sürümüdür, 1000 istasyona kadar kullanılabilir. Bu ürün, standart bir AVG Internet Security Business Edition kısmı değildir. Kullanımı, hiçbir ticari lisansla sınırlanmamıştır.

- **Microsoft SQL Server**

Microsoft SQL Server motoru, büyük aklarda 1000'den fazla istasyonda kullanılabilir. Standart bir AVG Internet Security Business Edition kısmı değildir ve kullanımı Microsoft SQL Server lisansı ile sınırlanmıştır.

- **Oracle 10g/11g**

Bu veritabanı motoru, büyük aklarda 1000'den fazla istasyona hizmet edebilir. Standart bir AVG Internet Security Business Edition kısmı değildir ve kullanımı ticari bir lisansla sınırlanmıştır.

- **MySQL 5**

Bu veritabanı motoru, büyük aklarda 1000'den fazla istasyona hizmet edebilir. Bu, AVG Internet Security Business Edition programının standart bir parçası değildir ve ticari bir ortamda ticari bir lisans kullanılması gerekir.

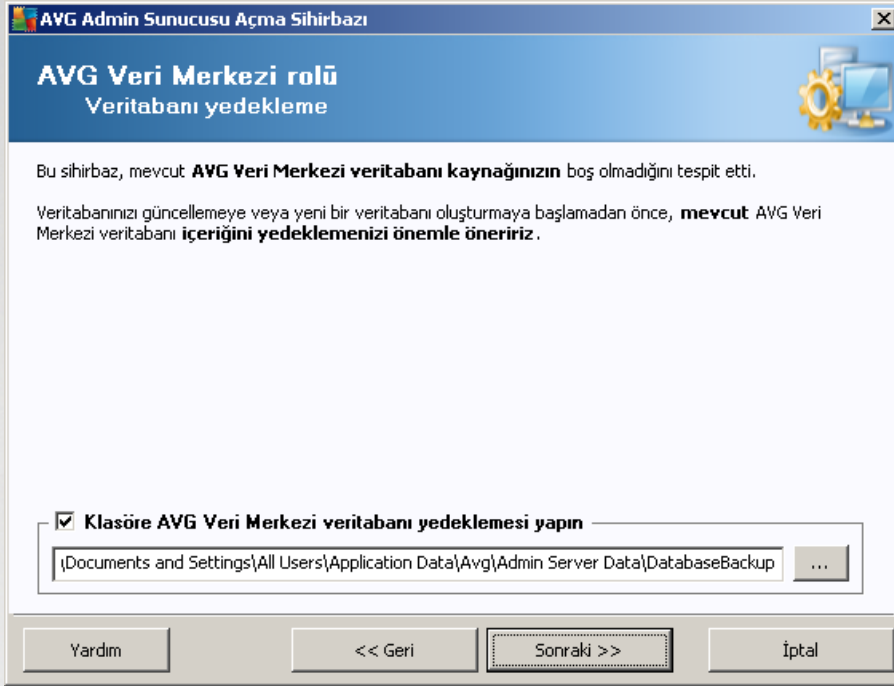
Kullanmakta olduğunuzdan farklı bir veritabanı türü seçerseniz Sihirbaz daha önce dışarı aktarılmış AVG Veri Merkezi içeriğini yeni seçilen veritabanı türüne içe aktarabilir.

[Veritabanları Genel Görünümü](#) bölümüne ilerleyin.

3.6. Veri Merkezi Rolü - Tekrar Kurulum

Tekrar kurulum sırasında, genellikle kullanılabilen istasyonların bulunduğu mevcut bir veritabanı vardır, bu nedenle Sihirbaz size öncelikle içeriğini yedekleme imkanı sunar:

Not: Veritabanı hata durumundaysa yedek kullanılamaz!



Bunu yapmak için **Klasöre Veri Merkezi veritabanı yedeklemesi yap** onay kutusunu işaretleyin ve istediğiniz depolama konumunu girin.

Sonraki iletişim kutusu Veri Merkezi veritabanınızın durumu hakkında sizi bilgilendirecektir. İki olası durum vardır: Veri Merkezi veritabanı güncel olabilir veya olmayabilir. İlk durumda, şu iki seçenekle karşılaşabilirsiniz:

- **Mevcut Veri Merkezi veritabanını koru**

Bu seçenek veritabanını dokunulmamış halde bırakır. Veritabanı sürümü güncelse ve içeriğini korumak istiyorsanız bu seçeneği kullanın.

- **Yeni bir boş Veri Merkezi veritabanı oluşturun**

Tamamen yeni veritabanı oluşturmak için bu seçeneği kullanın (orijinal olarak depolanan veriler kaybedilecektir). Devam etmeden önce Veri Merkezi veritabanını yedeklemenizi önemle tavsiye ederiz!

Öte yandan, Veri Merkezi veritabanı güncel olmayacaksa mevcut veritabanını güncellemek mi yoksa yeni bir tane oluşturmak mı istediğiniz sorulacaktır:

- **Mevcut Veri Merkezi veritabanını güncelle**

Bu seçenek veritabanını geçerli sürüme günceller. Veritabanı içeriklerini korumak istiyorsanız bu seçeneği seçin.



AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı

AVG Veri Merkezi rolü

Veritabanı güncelleme/oluşturma

AVG Veri Merkezi veritabanı sürümünüz **güncel**. Mevcut veritabanını saklayabilirsiniz.
Diğer seçenek de yeni bir boş veritabanı oluşturmaktır.

Veritabanı kurulum seçenekleri

Mevcut AVG Veri Merkezi veritabanı kaynağını sakla
 Yeni bir boş AVG Veri Merkezi veritabanı oluşturun

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Sonraki adımda, isteğe bağlı olarak **Kullanıcı adı** ve **Parola** onay kutularını işaretleyebilir ve tercih ettiğiniz kullanıcı adı ve parolanızı doldurabilirsiniz AVG Admin Paneli'ni, AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı'ni her başlatışınızda veya istasyonları güncelleme işleminde gerekecektir.

AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı

Sunucu erişimi

Parolalı korumayı ayarlayabilirsiniz. Bu parola AVG Admin Konsolunun başlangıcında, AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı uygulamasının sonraki başlangıcında veya istasyonların güncellenmesi sırasında gerekecektir.

Uyarı: kullanıcı adını ve parolayı ayarlarsanız, aynı değerleri AVG Admin Sunucusu uygulamasına bağlı tüm istasyonlar için de manuel olarak ayarlamalısınız, aksi takdirde bu istasyonlar bağlanamayacaktır.

Sunucu erişimi

Kullanıcı adı: Parola:

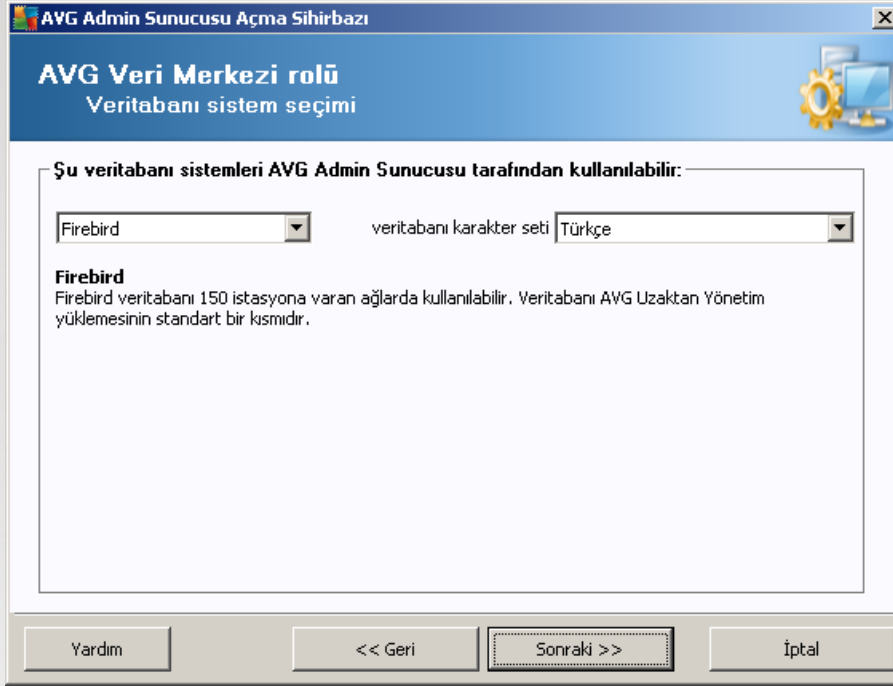
Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Not: Bir kullanıcı adı ve parolayı burada ayarlarsanız Veri Merkezimize düzgün bir şekilde bağlanabilmeleri için her zaman aynı değerleri mevcut tüm istasyonlarda elle tanımlayabilirsiniz!

Önceki seçimlerinize bağlı olarak, şu iki iletişim kutusundan birine devam edebilirsiniz:



- Mevcut veritabanini korumak istiyorsanız [Proxy Güncelleme Rolü](#) bölümüne devam edin.
- Yeni bir veritabanı oluşturma isteniyorsa bu iletişim kutusuyla karşılaşacaksınız:



Gereklerinizi karşılayan veritabanı sistemini seçin. Su seçenekler mevcut:

- **Firebird**

Bu çözüm, 150'ye kadar istasyon içeren daha küçük ağlar için uygundur. Söz konusu veritabanı, AVG Internet Security Business Edition yüklemesinin standart bir kısmıdır.

Ek olarak, aşağı açılır menüden dilinizin ihtiyaçlarına uyan belirli bir veritabanı karakter seti de seçebilirsiniz.

- **Microsoft SQL Server Express**

Microsoft SQL Server Express Edition, Microsoft SQL Server'in kısıtlı sürümüdür, 1000 istasyona kadar hizmet verebilir. Bu ürün, standart bir AVG Internet Security Business Edition kısmı değildir. Kullanımı, hiçbir ticari lisansla sınırlanmamıştır.

- **Microsoft SQL Server**

Microsoft SQL Server motoru, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. Standart bir AVG Internet Security Business Edition kısmı değildir ve kullanımı Microsoft SQL Server lisansı ile sınırlanmıştır.

- **Oracle 10g/11g**

Bu veritabanı motoru, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet edebilir. Standart bir AVG Internet Security Business Edition kısmı değildir ve kullanımı ticari bir lisansla sınırlanmıştır.



- **MySQL 5**

Bu veritabanı motoru, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet edebilir. Bu, AVG Internet Security Business Edition programının standart bir parçası değildir ve ticari bir ortamda ticari bir lisans kullanılması gerekir.

Kullanmakta olduğunuzdan farklı bir veritabanı türü seçerseniz Sihirbaz daha önce dışarı aktarılmış AVG Veri Merkezi içeriğini yeni seçilen veritabanı türüne içe aktarabilir.

[Veri Merkezi Rolü - Veritabanları Genel Görünümü](#) bölümüne ilerleyin.

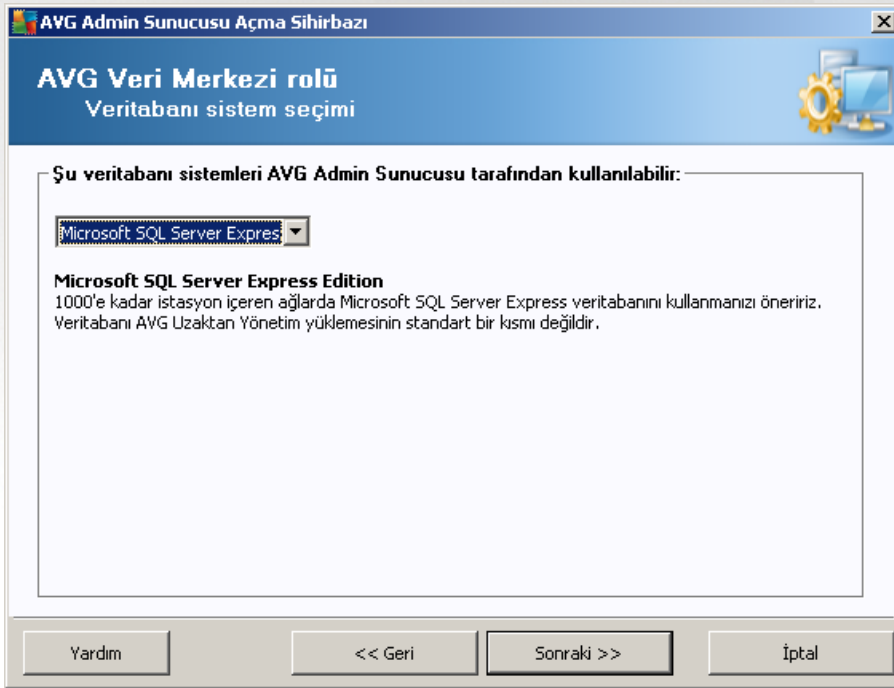
3.7. Veri Merkezi Rolü - Veritabanları Genel Görünümü

Aşağıda, AVG Internet Security Business Edition tarafından desteklenen ayrı veritabanları ile ilgili genel bilgiler bulabilirsiniz.

3.7.1. Firebird

Firebird seçeneğini seçtiyseniz, başka ayar gerekmez ve [sonraki adıma ilerlersiniz \(Veri Aktarma\)](#).

3.7.2. MS SQL Server Express Edition



Datacenter verilerini depolamak için Microsoft SQL Server Express'i kullanmak istiyorsanız aşağıdaki bilgileri doldurun:

- **Bilgisayar adı** - SQL Express Sürümünün yüklendiği istasyonun adını tanımlar
- **Örnek adı** - istasyona yüklü birden fazla örnek varsa belirli bir SQL Express Sürümü yüklemesini ifade eder.
- **Yöneticinin kullanıcı adı** - otomatik olarak önceden tanımlanır, değiştirmenize gerek yoktur



- **Yöneticinin parolası** - veritabanı yöneticisinin parolasıdır
- **Veritabanı adı** - önceden tanımlanmış veritabanı adını gösterir
- **Kullanıcı adı** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni giriş adını yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)
- **Kullanıcı parolası** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni parolayı yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)

Microsoft SQL Server Express bağlantısında sorunlar yaşıyorsanız, [Microsoft SQL Server veritabanı sistemini kullanma](#) bölümünde bir çözüm bulabilirsiniz.

Sonraki düğmesine basarak sonraki adımla devam edin ([Veri Aktarma](#)).

3.7.3. MS SQL Server

Su bilgileri girin:

- **Bilgisayar adı** - SQL Server 'in yüklü olduğu sunucunun adını tanımlar.
- **Örnek adı** - istasyona yüklenmiş birden fazla örnek varsa, belirli SQL Server yüklemesini ifade eder.
- **Yöneticinin kullanıcı adı** - veritabanı yöneticisi kullanıcı adı - doldurulmalıdır.
- **Yöneticinin parolası** - veritabanı yöneticinin parolası - doldurulmalıdır.
- **Veritabanı adı** - önceden tanımlanmış veritabanı adını gösterir.
- **Kullanıcı adı** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni giriş adını yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır).

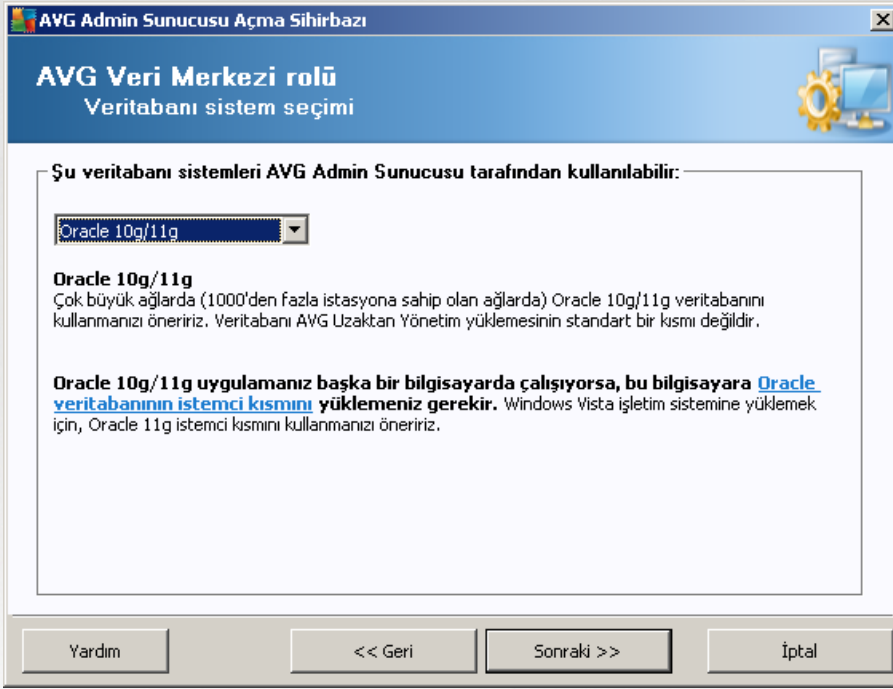


- **Kullanici parolasi** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni parolayı yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır).

Microsoft SQL Server bağlantısında sorunlar yaşıyorsanız, [Microsoft SQL Server veritabanı sistemini kullanma](#) bölümünde bir çözüm bulabilirsiniz.

İleri düğmesine basın ve sonraki adıma ilerleyin - [Veri Aktarma](#).

3.7.4. Oracle



Lütfen unutmayın: Veritabanınız başka bir bilgisayarda çalışıyorsa, o bilgisayara önce Oracle veritabanının istemci bölümünü yüklemeniz gerekir. Windows Vista'ya yükleme için Oracle 11g'nin istemci bölümünü kullanmanızı öneririz.

Farklı işletim sistemleri için Anlık İstemci: <http://www.oracle.com/technetwork/database/features/instant-client/index.html>

Su bilgileri girin:

- **Bilgisayar adı** - Oracle 10g'nin yüklü olduğu bilgisayarın adını tanımlar. Yükleme yalnızca uzak bir bilgisayarda bulunuyorsa bu değeri değiştirin.
- **Yöneticinin kullanıcı adı** - veritabanı yöneticisi kullanıcı adı - doldurulmalıdır.
- **Yöneticinin parolasi** - veritabanı yöneticinin parolasi - doldurulmalıdır.
- **Örnek adı** - Oracle örnek adınızı girin.
- **Kullanıcı adı** - söz konusu veritabanı için önceden tanımlı oturum açma adını gösterir (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)



- **Kullanici parolasi** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni parolayı yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)

Sonraki düğmesine basın ve sonraki adıma ilerleyin - [Veri Aktarma](#).

3.7.5. MySQL 5

Su bilgileri girin:

- **Bilgisayar adi** - MySQL 5'in yüklü olduğu bilgisayarın adını tanımlar. Yükleme yalnızca uzak bir bilgisayarda bulunuyorsa bu değeri değiştirin.
- **Hizmet adi** - MySQL motoru için varsayılan işletim sistemi hizmeti adidir. Orijinal değeri korumanızı öneririz.
- **Yöneticinin kullanıcı adı** - veritabanı yöneticisi kullanıcı adı - doldurulmalıdır.
- **Yöneticinin parolasi** - veritabanı yöneticinin parolasi - doldurulmalıdır.
- **Veritabanı adı** - önceden tanımlamış veritabanı adını gösterir
- **Kullanıcı adı** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni giriş adını yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)
- **Kullanıcı parolasi** - söz konusu veritabanı için tercih edilen yeni parolayı yazın (AVG Admin Sunucusu bağlantısı için kullanılacaktır)

Devam etmeden önce lütfen su bilgileri aklınızda bulundurun:

MySQL Server 5, bir paketin maksimum boyutunu ayarlamak için max_allowed_packet değişkenini kullanır. Varsayılan değer 1048576 bayttir (1 MB). Bu değer çoğu durumda AVG Admin Sunucusunun düzgün biçimde



çalışması için çok düşüktür. Bu değeri en az 10 MB olacak şekilde ayarlamayı önemle öneririz. Bunu yapmak için, aşağıdaki çözümlerden birini izleyin:

- **Bu değeri yalnızca mevcut çalıştırma için ayarlayın**

Bu ayarlama, sunucu yeniden başlatılana kadar geçerli olmaz. Ardından, varsayılan değer veya *my.ini* dosyasından gelen değer tekrar kullanılacaktır.

Not: Bunu yapmak için MySQL kökünün öncelikleri ile yönetici olarak oturum açmanız gerekir.

- MySQL sunucunuzda oturum açın ve bu komutu çalıştırın:

```
set global max_allowed_packet = 10485760
```

- **my.ini dosyasındaki ayarları değiştirin (kalıcı - önerilir)**

Bu işlem, ayarları kalıcı olarak kaydeder ancak MySQL sunucusunun tekrar başlatılmasını gerektirir.

- my.ini dosyasını MySQL sunucusunda açın.
- [mysqld] değişikliği bölümünde *max_allowed_packet* değişkeninin bu değerle değiştirin:

```
max_allowed_packet = 10485760
```

- mysqld cinini veya MySQL hizmetini yeniden başlatın.

İleri düğmesine basın ve sonraki adıma ilerleyin - [Veri Aktarma](#).

3.8. Veri Merkezi Rolü - İçte Aktarma



Veritabanı seçiminizi onayladıktan sonra, mevcut bazı verileri yeni oluşturulan veritabanının içine aktarmayı seçebilirsiniz. Ağız Aktif Dizin'i destekliyse su iki seçenekle karşılaşırsınız:

- **Istasyonlari Aktif Dizin'den içe aktar**

Bu seçenek, istasyon adlarını Aktif Dizin'den veritabanına otomatik olarak içe aktarmanıza olanak verir. Daha sonra, yüklenecek istasyonları seçebilirsiniz.

Öncelikle, **Istasyonlari Aktif Dizin'den içe aktar** onay kutusunu işaretleyin. Ardından, içe aktarmayı düşündüğünüz, Aktif Dizin'in etkin olduğu etki alanı adını girin.

Grupları otomatik olarak oluşturmak ve istasyonları bunların içine Aktif Dizin'de bulunan alt etki alanı adlarına göre otomatik olarak oluşturmak için, **Gruplari AD'de alt etki alanlarına göre olustur** onay kutusunu işaretleyin.

O anda oturum açmış kullanıcıdan farklıysa oturum açma ayrıntılarını belirtmek için **Gelismis** düğmesini de kullanabilirsiniz:

LDAP kimlik bilgileri

Başka bir etki alanına başka bir kullanıcı olarak giriş yapmak için gereken kimlik bilgileri.

Alan adı (ör.,: etkialani.com):

Kullanıcı adı:

Parola:

Kapat Tamam

- **Verileri bir klasörden veritabanına içe aktarin**

Bunu yapmak için **Verileri klasörden veritabanına içe aktar** onay kutusunu işaretleyin. Klasör seçim alanı kullanılabilir hale gelir. Bu düğmesini tıklayarak yedekleme klasörünüzü seçin ve orijinal içe aktarma dosyalarının saklandığı klasörün yerini bulun.

O anda eski AVG 2013 sürümünden daha yüksek bir sürüme yükseltiyorsanız eski AVG Veri Merkezi verilerinizi bu iletişim kutusuna aktarabilirsiniz. Daha fazla bilgi için lütfen [AVG Data Center 2013 İstasyon ve Ayarlarını İçe Aktarma](#) bölümüne bakın.

Not: AVG Admin Sunucusu otomatik veritabanı yedeklerini aşağıdaki klasörde varsayılan olarak oluşturur:

C:\Documents and settings\All users\Application Data\avg\Admin Server Data\DatabaseBackup



Bu yüzden, daha önce AVG Uzaktan Yönetim'i kullandıysanız ve önceki veritabanı yedeğinizi kullanmak istiyorsanız yedekleme özelliğini kapatmadığınız sürece yedek dosyalarını orada bulabilirsiniz. Yedekleme dosyaları **avgexport.dce** formatında kaydedilir (ancak isterseniz yeniden adlandırılabilir).

İleri düğmesini tıklatarak seçiminizi onaylayın.

3.9. Veri Merkezi Rolü - Sunucu Erişimi

Bu adımda, isteğe bağlı olarak **Kullanıcı adı** ve **Parola** onay kutularını işaretleyebilir ve tercih ettiğiniz kullanıcı adı ve parolanızı girebilirsiniz. Bunlar, AVG Admin Paneli'ni, AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı'ni her başlattığınızda veya istasyonları güncelleme işleminde gerekecektir.

AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı

Sunucu erişimi

Parolalı korumayı ayarlayabilirsiniz. Bu parola AVG Admin Konsolunun başlangıcında, AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı uygulamasının sonraki başlangıcında veya istasyonların güncellenmesi sırasında gerekecektir.

Uyarı: kullanıcı adını ve parolayı ayarlarsanız, aynı değerleri AVG Admin Sunucusu uygulamasına bağlı tüm istasyonlar için de manuel olarak ayarlamalısınız, aksi takdirde bu istasyonlar bağlanamayacaktır.

Sunucu erişimi

Kullanıcı adı: Parola:

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Not: Bir kullanıcı adı ve parolayı burada ayarlarsanız Veri Merkezimize düzgün bir şekilde bağlanabilmeleri için her zaman aynı değerleri mevcut tüm istasyonlarda elle tanımlayabilirsiniz!



3.10. Proxy Güncelleme Rolü

Bu iletişim kutusu Proxy Güncelleme rolünü [Rol Seçimi](#) iletişim kutusunda dağıtmayı seçerseniz görünür.

Güncelleme dosyalarının indirileceği ve depolanacağı bir klasör seçmelisiniz. Klasör yoksa oluşturmak isteyip istemediğiniz sorulacaktır.

Klasörü seçmek için bu düğmeyi tıklatın. Tamlandıktan sonra, **İleri** düğmesini tıklatın.

3.10.1. Güncelleme Sunucuları



AVG Admin Sunucusu Açma Sihirbazı

Proxy Güncelleme rolü

Güncelleme sunucularının yapılandırması

AVG Admin Sunucusu uygulamasının güncelleme dosyalarını indirmek için kullanacağı web sunucularını seçin.

Güncelleme sunucuları	Güncelleme sunucuları (AVG 2013)
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anti-Spam güncellemelerini indirmeye izin verin.

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Ekle
Düzenle
Sil
Varsayılan
Yukarı Taşı
Aşağı Taşı

Bu iletişim kutusu, güncelleme dosyalarının AVG Admin Sunucusu'ndan (daha fazla dağıtım için) indirildiği güncelleme sunucularını seçmenizi sağlar. Bu ayarlardan emin değilseniz varsayılan yapılandırmayı korumanızı öneririz. AVG ve daha eski AVG 2013 istasyonlarının farklı güncelleme sunucularından farklı güncellemeler gerektirmesi son derece anlamlıdır. Bu nedenle iki ayrı sekmeyi kullanarak bu sunucuları ayrı ayrı seçebilirsiniz.

Herhangi bir nedenle Anti-Spam güncellemelerini indirmek istemiyorsanız **Anti-Spam güncellemelerinin indirilmesine izin ver** öğesinin işaretini kaldırın. *Bu onay kutusu, Anti-Spam güncellemelerinin doğrudan Mailshell sunucularından indirileceğini gösterir.*

Anti-Spam güncellemeleri hakkında ek bilgiler [Yapılandırma/Istasyonlar İçin Paylaşılan Alanlar/Gruplar/ Anti-Spam](#) bölümünde bulunabilir.

Bu sunuculardan herhangi birini değiştirmek istiyorsanız, aşağıdaki seçeneklere sahip olursunuz:

Ek güncelleme sunucusu tanımlamak için **Ekle** düğmesini tıklayın:

URL düzenle

Sunucu:

URL:

İtamam İptal

Eksiksiz sunucu adresini **URL** alanına **http://** önekini ve bağlantı noktası numarasını da ekleyerek girin (80'den farklıysa).

Aşağıdaki düğmeler de kullanılabilir:

Düzenle - seçili sunucunun adresini değiştirmek içindir.



Sil - seçili sunucu adresini silmek içindir.

Varsayılan - mevcut iletişim kutusunun degerlerini varsayılan degerlere sıfırlamak içindir.

Sunucular önceliğine göre listelenir. İlki en yüksek öncelige sahiptir, baska bir deyişle, bu sunucudan ilk indirilen güncellemeler önce gelir. Sırayı degistirmek istiyorsanız, bunun için asagidaki düğmeleri kullanın:

Yukari Tasi - Seçili bir sunucuyu yukari tasimak içindir.

Asagi Tasi - Seçili bir sunucuyu asagi tasimak içindir.

Tamamlandıktan sonra, **İleri** düğmesini tıklatin.

Bu iletişim kutusunda, o anda kurulu olan AVG Admin Sunucusu URL'sini istasyon ayarlari için uygun güncel



sunucular listesine ekleme seçeneğiniz bulunur. Burada da iki ayrı sekme mevcuttur: bir tanesi AVG istasyonları için ve diğeri de daha eski AVG 2013 istasyonları için.

Aşağı açılır menüden aşağıdakilerden birini seçin:

- **DC'ye yazma** - o anda kurulu olan AVG Admin Sunucusu URL'si Veri Merkezi ayarlarından hiç birine yazılmaz.
- **Uygulama Sunucuları** - o anda kurulu olan AVG Admin Sunucusu URL'si *Uygulama Sunucuları* grup ayarlarına kaydedilir.
- **Paylaşılan Ayarlar** - o anda kurulu olan AVG Admin Sunucusu URL'si İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar'a kaydedilir.
- **Yeni grup...** - o anda kurulu olan AVG Admin Sunucusu URL'si yeni gruba kaydedilir. Bu öğeyi seçerseniz bir grup adı ve isteğe bağlı olarak açıklamasını da seçmeniz gerekecektir.
- **Yeni istasyonlar** - o anda kurulu olan AVG Admin Sunucusu URL'si *Yeni istasyonlar* grup ayarlarına kaydedilir.

Not: Aşağı açılır menüden yalnızca bir seçenek kullanabilirsiniz. Güncelleme sunucuları listesi seçiminize göre güncellenecektir.

Güncelleme sunucuları listesinde yukarıda değinilen ayarlar seti için hangi sunucuları saklamak istediğinizi işaretleyin. Önceki iletişim kutusundakiyle aynı işlev düğmelerini kullanın.

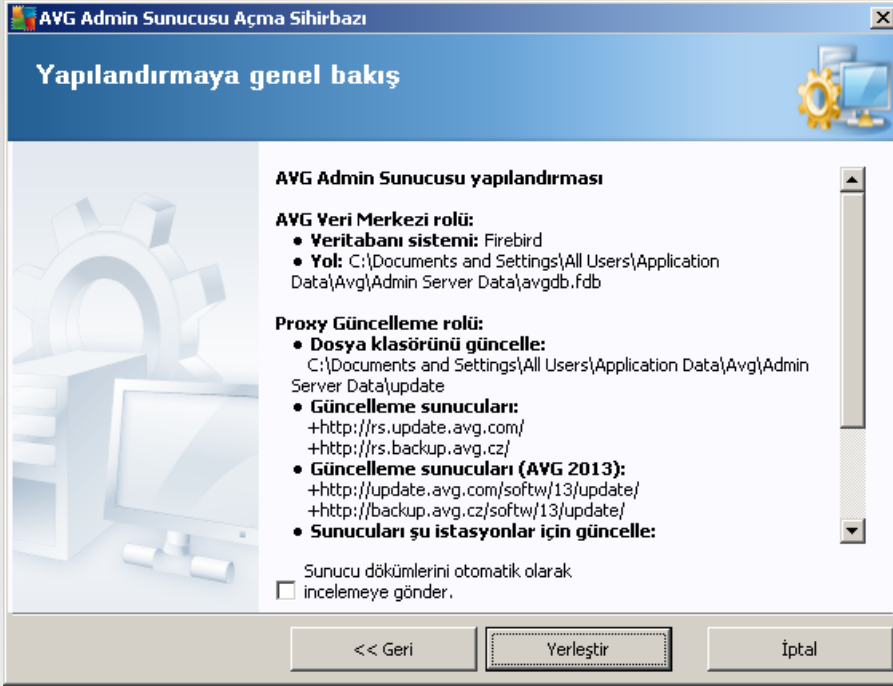
Anti-Spam veritabanını doğrudan AVG Admin Sunucusu yoluyla güncellemek için **AVG Admin Sunucusu yoluyla Anti-Spam'i Güncelle** ögesini işaretleyin.

Not: Bu onay kutusunu kullanabilmek için, **AVG Admin Sunucusu Proxy Güncelleme** ögesini listede ilk yere taşımanız gerekir. Bunun için, **Yukarı tasi** düğmesini kullanın.

Anti-Spam güncellemeleri hakkında ek bilgiler [Yapılandırma/İstasyonlar İçin Paylaşılan Alanlar/Gruplar/Anti-Spam](#) bölümünde bulunabilir.



3.11. Yapılandırma Genel Görünümü



Bu iletişim kutusunda önceden seçilen ayarlarla ilgili kısa genel bilgiler bulunur. Olası AVG Admin Sunucusu çakisma dökümlerini daha fazla analiz edilmek üzere teknik destek ekibimize göndermek için **Sunucu dökümlerini otomatik olarak analize gönder** onay kutusunu da işaretleyebilirsiniz.

Kur düğmesine basarak seçimlerinizi onaylayın. Kurulum işlemi başlayacaktır. Biraz zaman alacaktır, bu nedenle biraz beklemeniz gerektiğini lütfen aklınızda bulundurun.

İşlem tamamlandığında, **Bitir** düğmesine basarak Sihirbazı kapatın. Böylece AVG Admin Sunucusu başlayacaktır.

AVG'yi hemen uzak istasyonlara yüklemeye başlamak üzere daha ayrıntılı bilgi almak için [AVG Ag Kurulum Sihirbazı bölümüne](#) gidin.

İlgili konular:

- [Uzaktan Ag Kurulum Programı'na AVG Admin Paneli'nden ulaşılabilir](#)
- [Bağımsız AVG Ag Kurulum Sihirbazı Temel Modu](#)
- [Bağımsız AVG Ag Kurulum Sihirbazı Gelismis Modu \(daha deneyimli kullanıcılar için\)](#)
- [İstasyonları AVG Veri Merkezi'ne Bağlama](#)
- [İstasyonları farklı AVG Veri Merkezleri arasında tasima](#)

Ayrıca, AVG'nin uzaktan yönetimiyle ilgili farklı görevleri açıklayan genel [Nasıl Yapılır...](#) bölümüne de gidebilirsiniz.



4. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Temel Mod

Not: Bu bölümde **AVG Ağ Kurulum Sihirbazı'nin** bağımsız sürümü anlatılmaktadır. AVG Admin Paneli'nden de doğrudan erişilebilir, buradan kullanmak daha uygundur. [AVG Admin Paneli/Ağ Kurulum Sihirbazı](#) bölümünde daha fazla bilgi bulunabilir.

AVG Ağ Kurulum Sihirbazı, istasyonlara AVG'yi uzaktan kurmanıza veya yerinde yükleme için yükleme komut metinleri oluşturmaya izin verir.

Sihirbaz iki şekilde başlatılabilir:

- Windows **Baslat menüsü/Tüm Programlar/AVG Uzaktan Yönetim/AVG Ağ Kurulum Programı'ndan**
- AVG Admin Paneli ortamından - üst menü **Araçlar/AVG'yi istasyonlara yükle...**

Sihirbaz, Temel ya da Gelişmiş modda çalıştırılabilir. Gelişmiş modu sihirbazın başında [Gelişmiş mod](#) seçeneğini işaretleyerek seçebilirsiniz. Seçenek işaretlenmediyse program Temel modda çalışır (çoğu kullanıcı için önerilir).

Bu bölümde, yapılandırma ve yükleme için en kolay yöntemi tercih eden kullanıcılar için tasarlanmış olan Temel mod açıklanmaktadır. Söz konusu yükleme, uygun ve kapsamlı işlevsellik için gereksinim duyulan AVG bilgilerini ve parametreleri içerir.

4.1. Bileşenler için Öneriler

AVG'yi istasyonlara yüklemeye başlamadan önce, lütfen tek tek bileşenler için aşağıdaki önerileri gözden geçirin.

Not: AVG Ağ Kurulum Sihirbazı temel modu yükleme için tek tek bileşenlerin seçimine izin vermez. Özel bileşenleri seçmek için Sihirbazın Gelişmiş mod'unu kullanmanız gerekir. Daha fazla bilgiyi [AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Gelişmiş mod](#) bölümünde bulabilirsiniz.

Aşağıdaki AVG bileşenleri yalnızca normal çalışma istasyonlarında kullanım için tasarlanmıştır:

- **AVG Güvenlik Duvarı**
- **AVG Online Shield**
- **AVG Kişisel E-posta Tarayıcısı**

Yukarıdaki bileşenler bir sunucu yükü altında test edilmemiştir. Bir sunucu işletim sistemine yüklendiğinde (ISA, proxy, e-posta sunucusu, terminal sunucusu vb.) bileşenler sunucu iletişimde sorunlara neden olabilir. Bu sorunlardan kaçınmak için izlenen bileşenleri bir sunucu işletim sistemine yüklemeniz önerilmez.

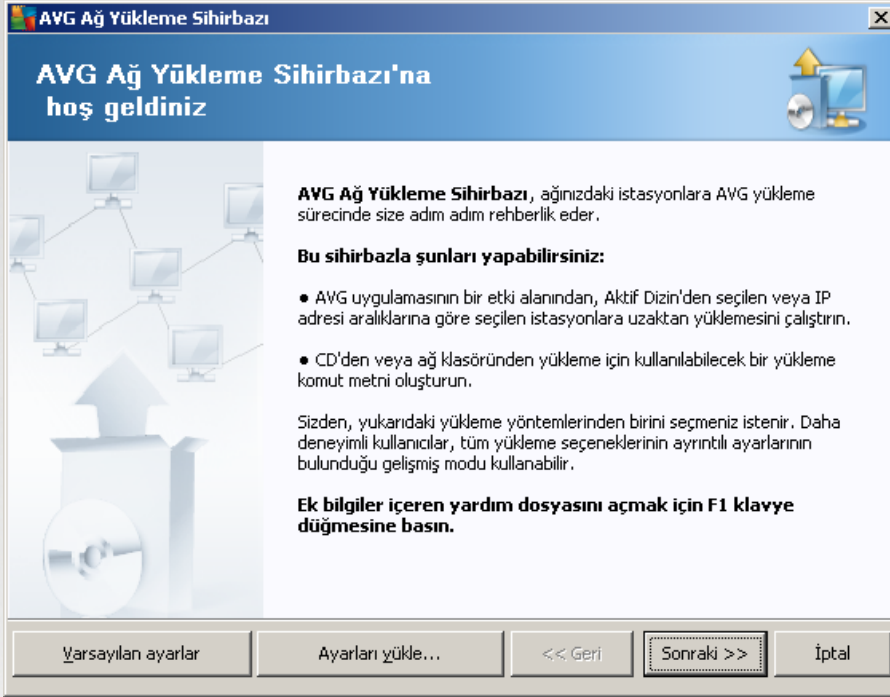
- **AVG Sörf Kalkanı**

Bu bileşen kendini başarılı şekilde güncellemek için bilgisayarın yeniden başlatılmasını gerektiren özel bir sürücü kullanır. Bu yüzden, bir sunucu ortamına eklenmesi önerilmez.

Not: Bu istisnalar, sunucu özellikleri etkinleştirilmeden standart iş istasyonu olarak bazı sunucu işletim sistemleri yüklenmiş bilgisayarları kullanmanız durumunda uygulanmaz. Örn. Windows Server, 2003 vb.) yüklü bir bilgisayar kullanıyorsanız uygulanmaz.



4.2. Hoş Geldiniz



Önceden **AVG Ag Kurulum Sihirbazı**'ni kullandıysanız ve özelleştirilmiş bir yapılandırmayı bir yapılandırma dosyasına kaydettiyseniz (son adımda kullanılabilir), şimdi ayarları **Ayarları yükle** düğmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

Varsayılan olarak önceden ayarlanmış orijinal ayarları geri yüklemek için, **Varsayılan ayarlar** düğmesine basın.

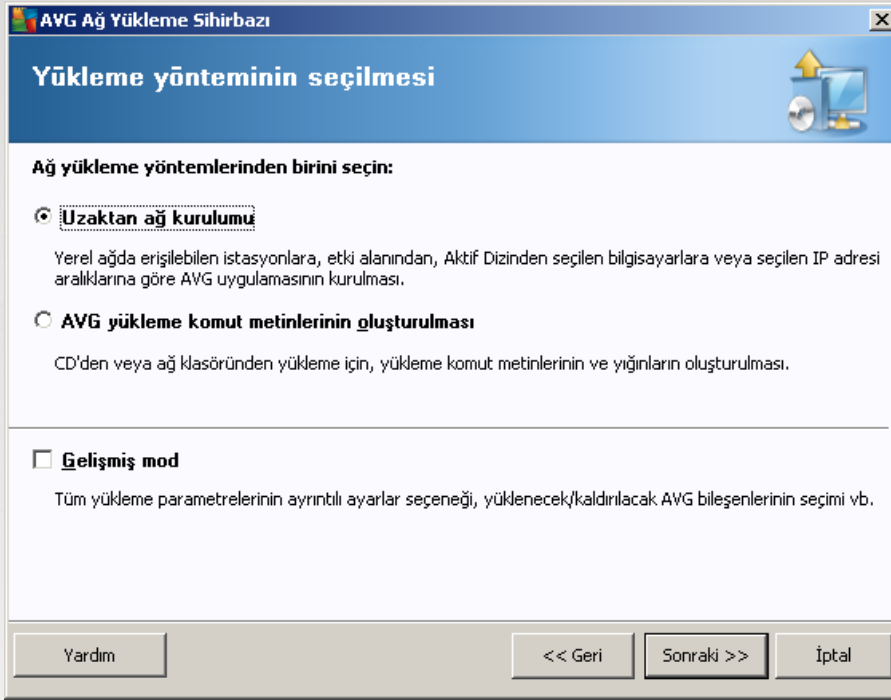
Tüm yükleme işlemi sırasında yapılandırma işlemi istediğiniz zaman F2 tusuna veya CTRL+S bileşimine basarak kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapılandırma dosyası adını seçmenize izin veren yeni bir iletişim kutusu görünecektir.

Devam etmek için, **İleri** düğmesini tıklayın.



4.3. Yükleme Yöntemi

Temel Mod'a devam etmek için **Gelismis mod** seçeneğini isaretlenmemiş olarak bırakın, aksi halde [Gelismis Mod](#) bölümüne gidin.



Bu iletişim kutusu penceresi, yükleme komut dosyası oluşturmak ve kullanmak için iki seçenek sunar:

- [Uzaktan ağ kurulumu](#)

Bu seçenek, yerel ağda (IP aralıklarına göre etki alanından, Active Directory'den seçilen, bir listeden içe aktarılan bilgisayarlar vb.) bulunan istasyonlara AVG programını yüklemenize olanak verir.

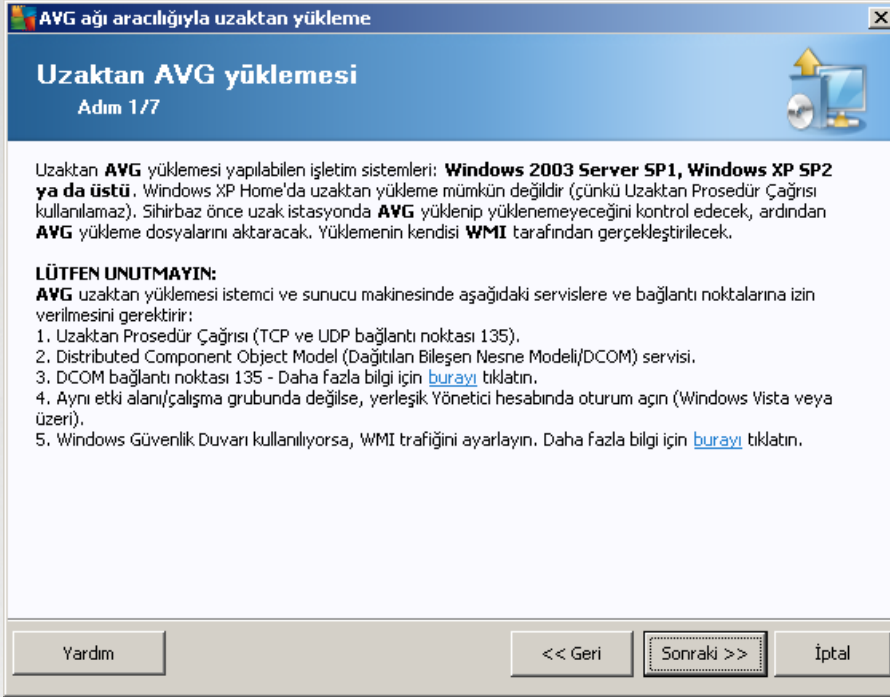
Istasyonları önceki bir AVG DataCenter uygulamasından kaldırmak (ve bunları yenisine tasamak) için de bu seçeneği kullanabilirsiniz.

- [AVG yükleme komut metninin oluşturulması](#)

Bu seçenek, yerel kurulum için yükleme komut metni ve bir yığın dosyası oluşturmanıza veya çıkarılabilir bir ortamdan/ağ klasöründen yükleme yapmanıza olanak verir.



4.4. Uzaktan Ağ Yükleme



Sihirbaz, uzaktan düzgün biçimde yüklemek için öncelikle hedef istasyonda AVG olup olmadığını kontrol eder ve ardından AVG yükleme dosyalarını aktarır ve yüklemeyi uygun biçimde çalıştırır.

Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG yüklemesi ile ilgili ağ gereksinimlerini ve istisnaları inceleyin (örneğin, Windows 10'lu istasyonlarda [yönetici hesabını etkinleştirmeniz](#) gerekir vb.).

Bağlantı noktası ayarları hakkında ayrıntılı bilgileri [Ağ Gereksinimleri](#) bölümünde bulabilirsiniz.



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

Yükleme ayarları

Adım 2/7

Lütfen, istasyonlara **AVG** yüklemesi için gereken parametreleri girin:

Lisans bilgileri

Lisans numarası:

AVG yükleme paketini içeren klasör

...

AVG programının en yeni sürümünü
İnternet'ten seçili klasöre indir tamamlanan: 0%

Sonraki düğmesini tıkladıktan sonra sihirbaz, yükleme paketinin lisans numarası alakasını ve imzasını denetleyecektir. Bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir.

Bu adımda aşağıdaki yükleme parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Sirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını almak istiyorsanız ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yükleme paketini içeren klasör** - AVG yükleme paketine tam yolu yazın veya uygun klasörü seçmek için bu düğmesini kullanın.

Paketi henüz indirmediyse **İndir** düğmesini tıklayın ve sizin için yükleme dosyasını indirmesi için sihirbazı kullanın. İndirme sürecini **İndir** düğmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.

- **Proxy ayarları düğmesi** - İnternete bağlanmak için bir proxy sunucusu kullanmanız gerekiyorsa **Proxy ayarları** düğmesini tıklayarak proxy sunucusu ayrıntılarını girebilirsiniz.
- **Lisans numarası değişikliği** - AVG'nin uzaktan yüklenmesi için kullanılacak yeni bir lisans numarası girmek için bu düğmeyi kullanın.



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

Uzaktan yönetim ayarları

Adım 3/7

Bağlantı dizisini **AVG Veri Merkezi** hedefine girin. İstasyonları **AVG uzaktan yönetim** ile entegre etmek istemiyorsanız, **Uzaktan yönetim** seçeneğinin işaretini kaldırın.

Uzaktan yönetim

AVG Veri Merkezi Bağlantı dizisi: VM-EXCH2K7:4158

Kullanıcı adı:

Parola:

Gruba yeni istasyon ekle:

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda su seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz varsayılan ayarları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG Veri Merkezi bağlantı dizisini **AVG Veri Merkezi bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adını ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Yeni istasyonları özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz grup adını burada seçebilirsiniz.



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

Ağ tarama
Adım 4/7

Ağa tarama yöntemi
Sihirbaz, ağındaki seçili stasyonlara **AVG** yüklenip yüklenmediğini denetleyecektir. Tercih edilen ağ tarama yönteminizi seçin. Bir etki alanı veya IP Aralığı tarayabilirsiniz (sonraki iletişimde bulabilirsiniz).

Tek bir istasyon seçin

Girilen hesapların listesi

Hesap adı:

Parola:

Hesapların listesini kaydet

İçerisinde bir istasyon girebileceğiniz sonraki iletişime geçmek için **Sonraki** düğmesini tıklayın.

Bu sihirbazın, bazı istasyonları durumlarını görmek üzere taraması ve ardından bunlara AVG uygulamasını yüklemesi gereklidir.

Ağ tarama yöntemi bölümünde aşağı açılır listeden istasyonları seçmek için tercih ettiğiniz yöntemi seçin. Olası seçenekler şunlardır:

- **Etki alanındaki tüm istasyonlar** - bu seçenek, yerel etki alanınızda bulunan tüm istasyonları tarar.
Not: Bu seçenek yalnızca bilgisayarınız bir etki alanının parçası ise kullanılabilir.
- **Bir IP aralığı girin** - bu seçenek belirli bir IP adresleri aralığını seçmenize izin verir.
- **İstasyonları dosyadan içe aktar** - yeni bir iletişim kutusu görüntülenir, böylece taranacak istasyonların listesini içeren bir dosya seçebilirsiniz. Kaynak metin dosyası, satır başına bir istasyon adı veya bir IP adresi içermelidir.
- **Tek istasyon seç** - bu seçenek belirli bir bilgisayar adı (DNS adı) veya IP adresi yazmanıza izin verir.
- **Aktif Dizin'den seç** - doğrudan Aktif Dizin'den belirli istasyonları seçmenizi sağlar.
Not: Bu seçenek yalnızca bilgisayarınız bir etki alanının parçası ise kullanılabilir.

Hesap listesi bölümü çalışmanızı kolaylaştırmak ve yükleme sürecini hızlandırmak için hazırlanmıştır. Uzak istasyonda AVG yüklemesi için erişim haklarınız yeterli değilse yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı adı girmeniz istenir (bir kullanıcı grubunun üyesi olan bir kullanıcı adı). Tüm istasyonlar için (aynı kullanıcı adına ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabı yoksa sizden her istasyon için ayrı ayrı istenir.

Bu bölüm uzaktan kurulum sırasında kullanılacak bir hesap listesi oluşturmanıza olanak sağlar; böylece birçok defa kimlik bilgilerini girmeniz gerekmez. **Ekle** düğmesini tıklayarak listeye hesaplar ekleyebilir (veya **Kaldır** düğmesini kullanarak hesap silebilirsiniz). Hesap listenizi ilerde kullanmak üzere tutmak istiyorsanız **Hesap**



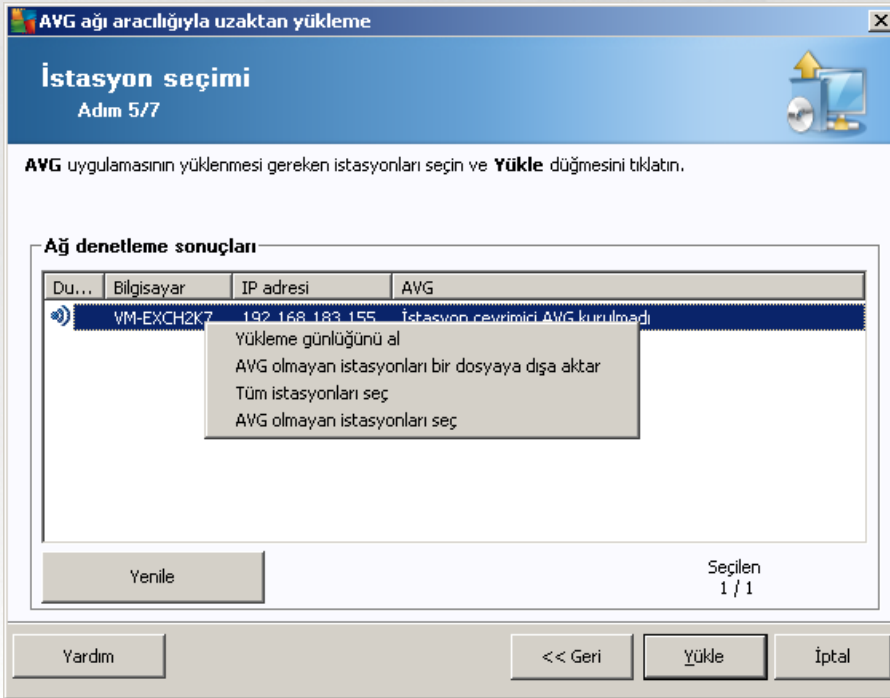
listesini kaydet kutusunu isaretleyin. Ancak, bu işlem güvenlik nedeniyle önerilmez.

Uyarı: AVG uzaktan yükleme desteklenen işletim sistemi yüklü olan istasyonlarda gerçekleştirilebilir. Desteklenen işletim sistemlerinin tam listesi için [Desteklenen İşletim Sistemleri](#) bölümüne bakın. Ayrıca, yönetici ayrıcalıkları olan bir oturum açma kullanıcı adı da bilmeniz gerekir.

Ayrıca [Ag Gereksinimleri](#) bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

4.4.1. Etki Alanındaki Tüm İstasyonlar

AVG'yi etki alanından tüm istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, etki alanındaki kullanılabilir tüm istasyonları listeleyen aşağıdaki iletişim kutusu görünür:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılayamadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.



4.4.2. IP Aralığı Girme

AVG'yi bir IP aralığına göre uzaktan yüklemeyi seçerseniz aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:

IP adresleri - istasyonlar: 0

Sihirbaz, ağınızdaki istasyonlara **AVG** yüklenip yüklenmediğini denetleyecektir. Taranacak istasyonları tanımlayan IP aralıklarını girin.

Kaynak:

Hedef:

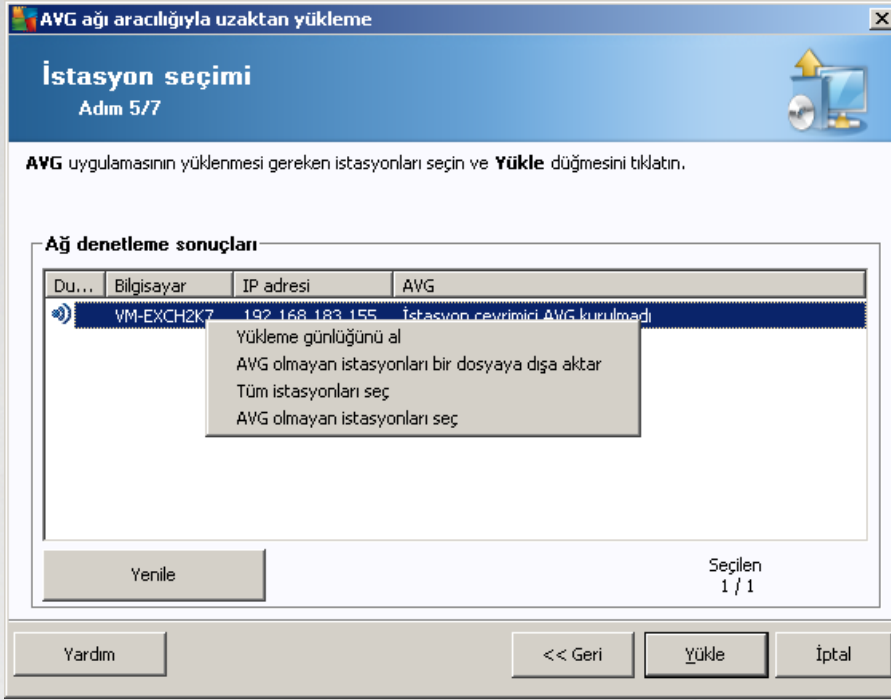
Ekle Kaldır

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Tarama aralığını IP adresini buraya yazarak belirtebilirsiniz. **Baslangıç** alanına bir başlangıç IP adresi ve **Bitis** alanına bir bitis adresi girin. Adres aralığını listeye eklemek için **Ekle** düğmesini tıklayın.

Sağdaki listeden bir aralığı silmek için, kaldırmak istediğiniz öğeleri seçin ve **Kaldır** düğmesini tıklayın.

IP aralıklarını seçmeyi bitirdiğinizde, devam etmek için **Sonraki** düğmesini tıklayın. Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi etkin hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin tespit edilemediği istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

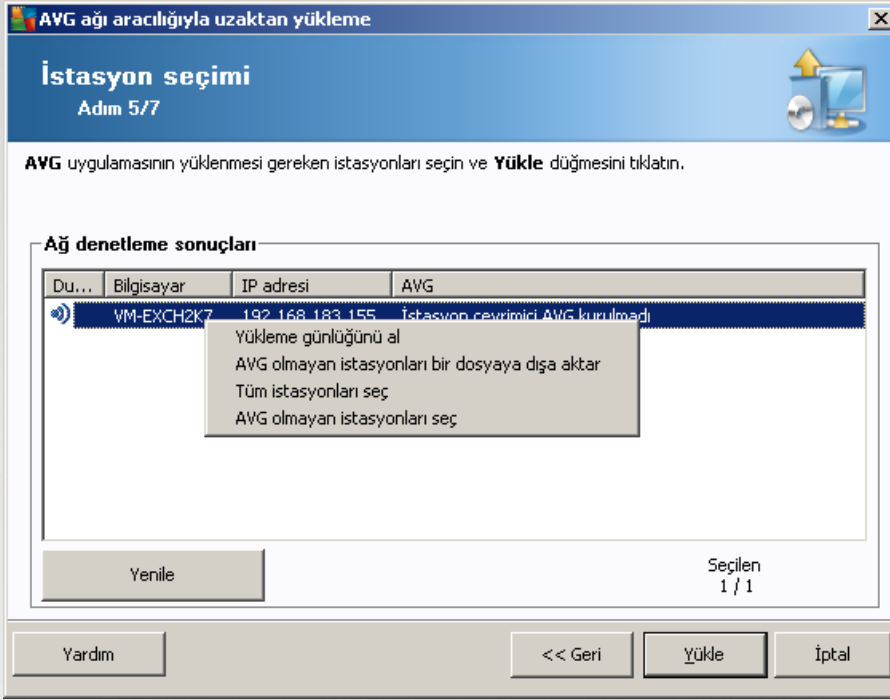
[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

4.4.3. İstasyonları Dosyadan İçer Aktarma

Not: Bu seçenek genellikle istasyonlar başka bir AVG Veri Merkezi'ne taşınırken kullanılır. Bu konu hakkında daha fazla bilgi için [İstasyonları Farklı Veri Merkezleri Arasında Tasıma](#) bölümüne bakın.

AVG'yi bir dosyadan seçilen istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz dosyayı soran bir iletişim kutusu görürsünüz. Dosyayı bulun ve seçiminizi onaylayın. Kaynak dosya biçimi, normal metin biçiminde satır başına bir istasyon adı içerir.

Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve **Yükle** düğmesi etkin hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin tespit edilemediği istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ yükleme - son adımlar](#) bölümüne devam edin ve uzaktan yükleme işlemini tamamlayın.



4.4.4. Tek İstasyon Seçme

AVG'yi yalnızca tek bir istasyona uzaktan yüklemeyi seçerseniz, aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:

Tek bir istasyon girin

Bir bilgisayar adı veya IP adresi girin. Sihirbaz ağınızdaki bilgisayarı bulmaya ve AVG yüklemesini bu bilgisayarda denetlememeye çalışacak.

Bilgisayarı şuna göre bul

Bilgisayar adı

IP adresi

Yardım Tamam İptal

Bilgisayar adı veya **IP adresi** alanını tıklatın ve uygun adı veya IP adresini girin. **Tamam** düğmesini tıklatarak seçiminizi onaylayın. Bir AVG yüklemesinin başlaması için seçili istasyonu işaretleme işlemi. Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:

AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

İstasyon seçimi
Adım 5/7

AVG uygulamasının yüklenmesi gereken istasyonları seçin ve **Yükle** düğmesini tıklatın.

Ağ denetleme sonuçları

Du...	Bilgisayar	IP adresi	AVG
✘	RN10323	10.6.101.70	Kullanıcı adı veya parola hatalı

Yenile Bir istasyon ekle Seçilen 0 / 1

Yardım << Geri Yükle İptal

Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklatın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.



- **Tüm istasyonlari seç** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonlari seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonlari seçer.

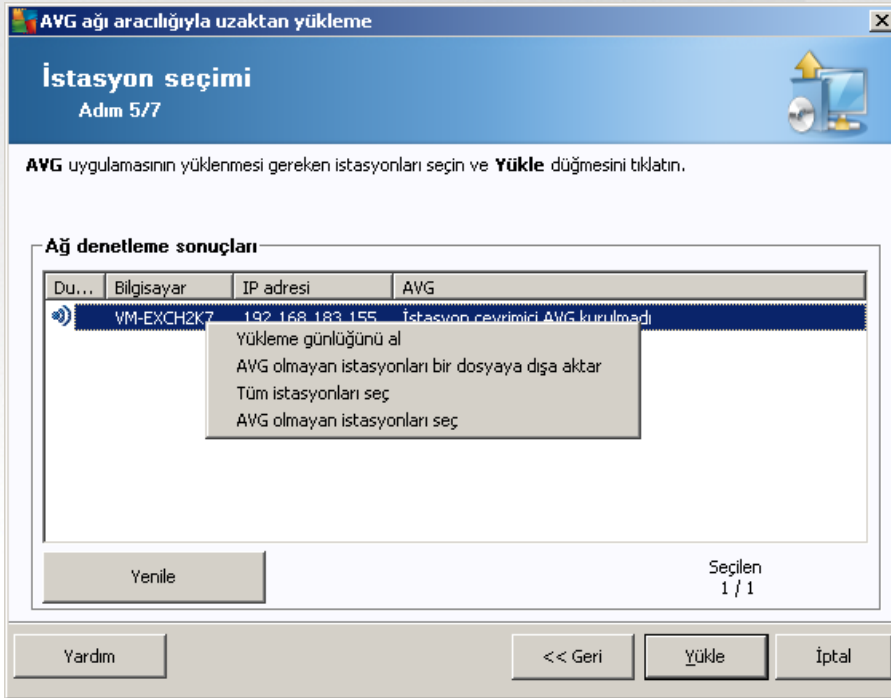
Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler. Bir istasyon eklediği başka bir tek istasyon eklemenizi sağlar.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

4.4.5. Aktif Dizin'den Seçme

Ağınız etki alanı tabanlıysa, AVG'yi uzaktan Aktif Dizin'den seçilen istasyonlara yüklemeyi seçebilirsiniz. Yeni bir iletişim kutusu açılır (bilgisayarları seçmek için standart Windows iletişim kutusu). İstasyon adlarını manuel olarak girerek veya arama için iletişim kutusunun gelişmiş özelliklerini kullanarak birden fazla istasyon seçebilirsiniz (değerleri noktalı virgülle ayırın).

Bu yapıldığında, **İstasyon seçim** penceresi görüntülenir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonlari seç** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.

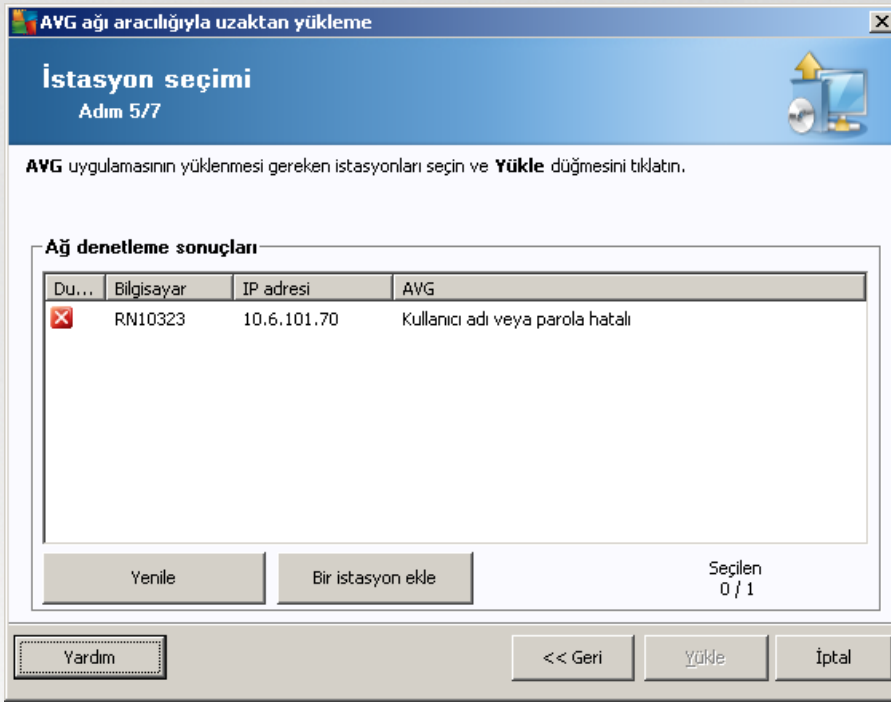


- **AVG'siz istasyonlari seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonlari seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

4.5. Uzaktan ağ yükleme - son adımlar



Ek olarak, listedeki bir istasyonun üzerinde birkaç saniye beklediğinizde 'araç ipucu'nu da görebilirsiniz. Araç ipucu istasyon durumu ve diğer ayrıntılara bir genel bakış içerir.

İlerlemeye hazır olduğunuzda, istenen istasyonlari seçin ve uzaktan yüklemeyi başlatmak için **Yükle** düğmesini tıklayın.

Listeden yalnızca bazı istasyonlari seçtiyseniz, AVG yüklemesi yalnızca bu istasyonlarda gerçekleştirilecektir. Aksi halde, yükleme listelenen tüm istasyonlarda gerçekleştirilecektir.

Uzak istasyonlarda yükleme için yeterli erişim haklarına sahip değilseniz, sizden yükleme sırasında etki alanı yöneticisinin giriş bilgileri/parolası istenir.



Hesap ayarları [X]

JANFIA

Hedef bilgisayarda yüklemeyi çalıştırmak istediğiniz yönetici hesabı için geçerli olan adı ve parolayı girin. Aynı etki alanı/çalışma grubunda değilse, yerleşik Yönetici hesabında oturum açın (Windows Vista veya üzeri).

Hesap adı:

Parola:

Yönetici ayrıcalıkları olan bir kullanıcı adı girin (yönetici grubunun bir üyesi olan bir kullanıcı adı). Tamam'ı tıklatarak onaylayın.

Tüm istasyonlar için (aynı kullanıcı adına ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabı yoksa sizden her istasyon için ayrı ayrı istenir.

İptal düğmesi tıklatıldığında geçerli istasyon yüklemesinin atlanmasına neden olacak ve sihirbaz, listedeki sonraki istasyonda yükleme yapmaya devam edecektir.

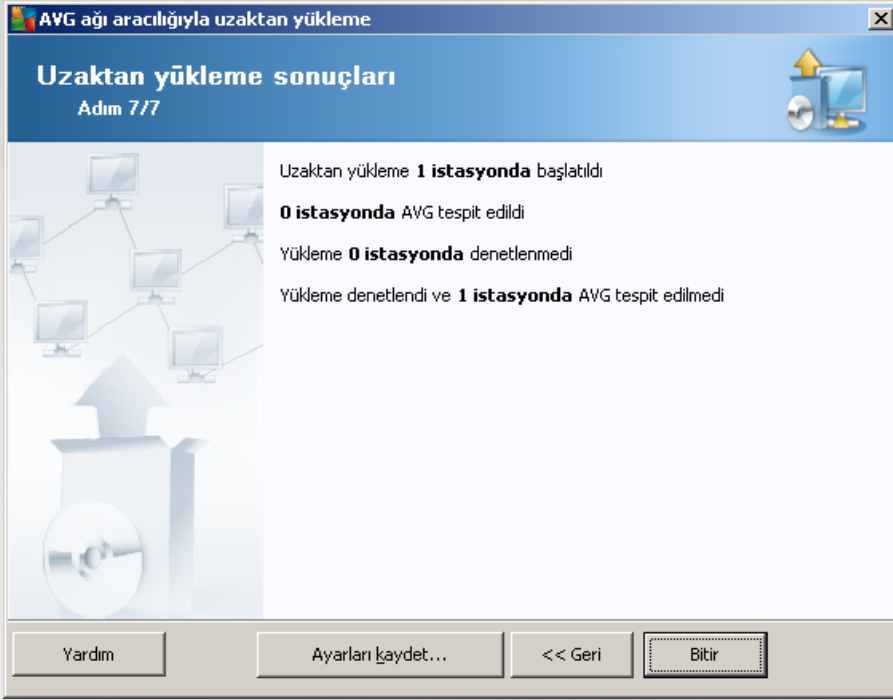
AVG, istasyona aktarılır ve yüklenir. Yüklemenin başarılı olup olmadığını her satırda görürsünüz (ancak, ilerlemek biraz zaman alacaktır).

Tüm istasyonlar yükleme dosyalarını aldıktan ve yükleme işlemini bitirdikten sonra, **İleri** düğmesini tıklatarak bu iletişim kutusundan çıkabilirsiniz.

Not: En son yüklenen istasyonları **AVG Admin Paneli**'den **İstasyonlar/Yeni istasyonlar** veya **Uzaktan yönetim ayarları iletişim kutusunda grup seçme sırasında** görebilirsiniz.

Kısa süre önce yüklenen, (bazı uzaktan yükleme hatalarından dolayı) hatalı durumda kalan istasyonları listelemek için, **İstasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar** ögesine gidin.

Son iletişim kutusu, istasyonlardaki etkinlikle ilgili kısa genel bilgiler içerir.



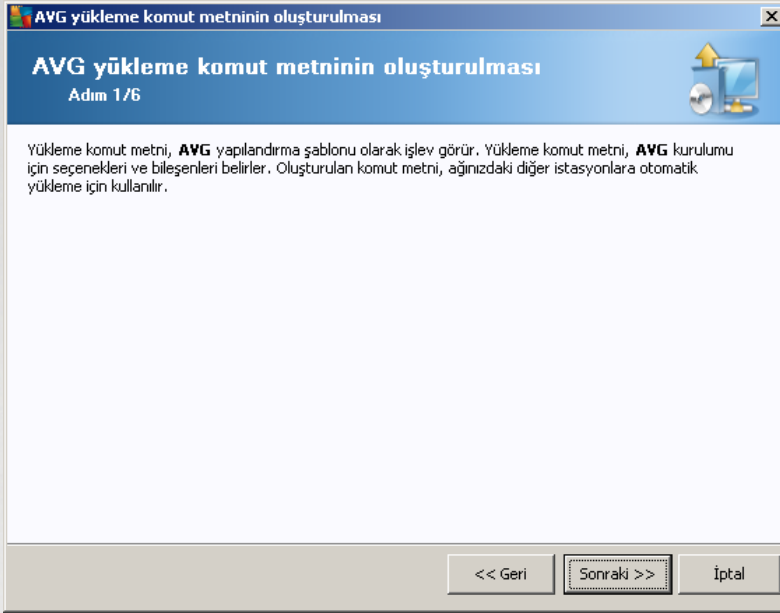
Ayarları kaydet düğmesi önceden seçilen yapılandırmayı kaydetmenizi sağlar. Bu sihirbazi yeniden kullandığınızda, ayarları en başta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazi kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklatin.

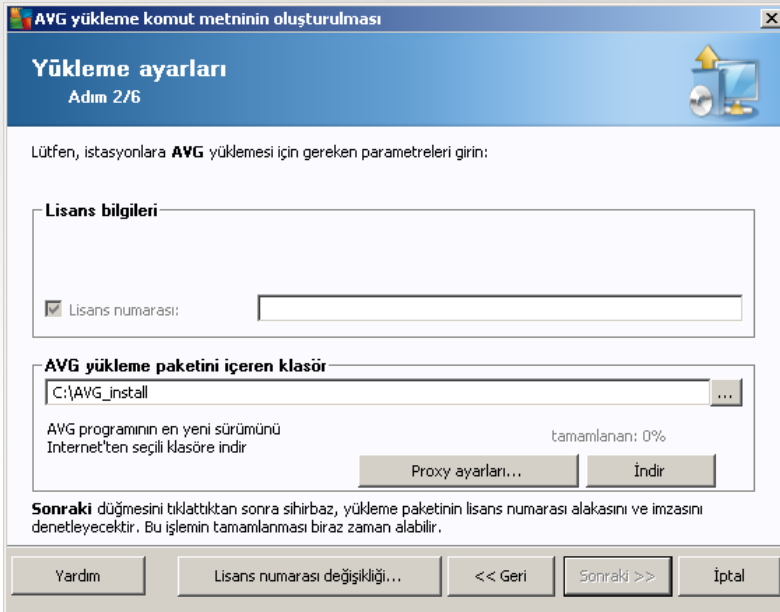
4.6. AVG Yüklemesi Komut Metninin Oluşturulması

AVG yüklemesi komut metninin olusturulmasi seçeneği belirlendiğinde, sihirbaz seçili bir dizinde bir yükleme komut metni olusturur. Dizinin içeriği daha sonra doğrudan CD'den, ağ klasöründen kullanılabilir veya doğrudan istasyona kopyalanabilir.


Bu seçenek, ağ istasyonlarına veya sunuculara uzaktan yükleme olanagini sunmaz.



İlk adımda bu seçeneğin genel görünümü bulunur. Devam etmek için **İleri**'yi tıklatın.



Bu adımda aşağıdaki yüklemeye parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Sirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını seçmek istiyorsanız ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yüklemeye paketini içeren klasör** - AVG yüklemeye paketine tam yolu yazın veya doğru klasörü seçmek için bu  düğmesini kullanın.

Paketi henüz indirmediyse **İndir** düğmesini tıklatın ve sizin için yüklemeye dosyasını indirmesi için sihirbazı kullanın. İndirme sürecini **İndir** düğmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.



- **Proxy ayarları düğmesi** - İnternete bağlanmak için bir proxy sunucusu kullanmanız gerekiyorsa **Proxy ayarları** düğmesini tıklatarak proxy sunucusu ayrıntılarını girebilirsiniz.
- **Lisans numarası değişikliği** - AVG'nin uzaktan yüklenmesi için kullanılacak yeni bir lisans numarası girmek için bu düğmeyi kullanın.

AVG yükleme komut metninin oluşturulması

Uzaktan yönetim ayarları

Adım 3/6

Bağlantı dizesini **AVG Veri Merkezi** hedefine girin. İstasyonları **AVG uzaktan yönetim** ile entegre etmek istemiyorsanız, **Uzaktan yönetim** seçeneğinin işaretini kaldırın.

Uzaktan yönetim

AVG Veri Merkezi Bağlantı dizesi: VM-EXCH2K7:4158

Kullanıcı adı:

Parola:

Gruba yeni istasyon ekle:

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda şu seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz varsayılan ayarları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG Veri Merkezi bağlantı dizesini, **AVG Veri Merkezi bağlantı dizesi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adını ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Yeni istasyonları özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz grup adını burada seçebilirsiniz.



AVG yükleme komut metninin oluşturulması

Yükleme komut metni seçenekleri
Adım 4/6

Yükleme komut metni dosyalarının adlarını ve gerekli tüm dosyaların depolanacağı yolu belirtin (örneğin, bir ağ klasörü).

Dosya adları tanımlama
Yüklemeyi başlatacak dosyanın adı:

Kurulum dosyaları konumu

Komut dosyasını saklayacağınız klasörü seçin (örneğin ağ sürücüsü):

AVG yükleme dosyaları için bir alt klasör oluşturun:

AUTORUN.INF dosyasını oluşturun

Göreli yolları etkinleştir

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

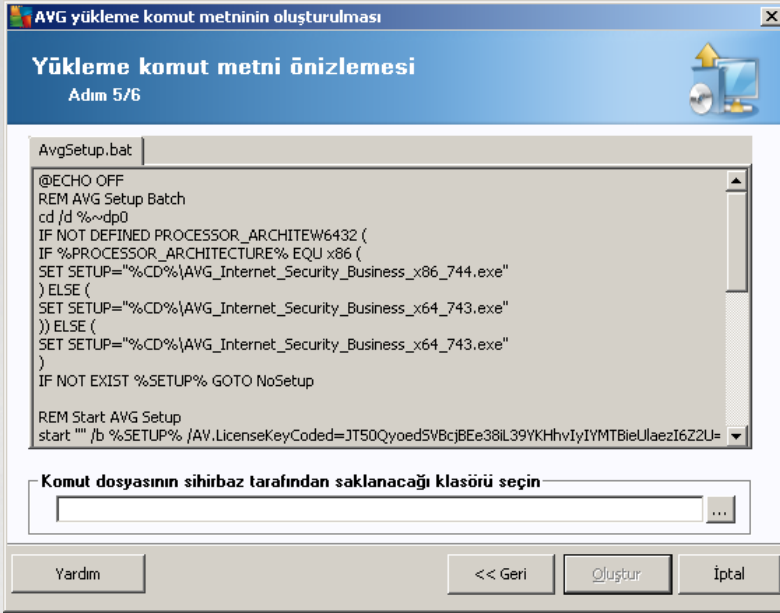
Bu adımda, yükleme komut metni dosyalarının adlarını, depolanma konularını ve diğer seçenekleri belirtebilirsiniz.

Dosya adları tanımlama bu seçenekleri tanımlayın:

- **Yüklemeyi başlatacak dosyanın adı** - yüklemeyi başlatmak için kullanılacak dosya için özel bir ad yazın. Dosya uzantisi ***.bat** olmalıdır.
- **Parametrelerin bulunduğu komut metni dosyasının adı** - komut metni parametreleri dosyası için özel bir ad yazın. Dosya uzantisi ***.ini** olmalıdır.

Kurulum dosyaları konumu'nda şu seçenekleri tanımlayın:

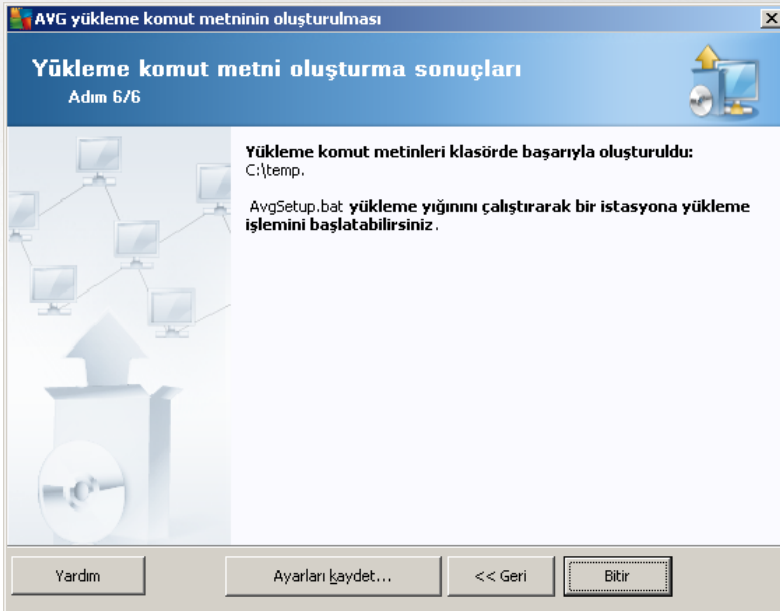
- **Yükleme komut metni klasörünün depolanacağı klasörü seçin** - Bu onay kutusunu işaretleyin ve yükleme komut metnini depolamak için özel bir dizin seçin.
- **AVG AVG yükleme dosyaları için bir alt klasör oluşturun** - AVG kurulum dosyalarının bir alt dizine kaydedilmesini istiyorsanız bu onay kutusunu işaretleyin.
- **AUTORUN.INF dosyası oluşturun** - Komut metninizi taktikten sonra AVG yüklemesini otomatik olarak başlatmak istediğiniz bir CD/DVD'ye veya USB Flash diske kaydetmeyi planlıyorsanız bu onay kutusunu işaretleyin, böylece AUTORUN.INF dosyası oluşturulur.
- **Görelî yolları etkinleştir** - Bu seçeneği işaretli bırakmanızı öneririz. Görelî yol, geçerli kaynak dizinine göreli olduğu anlamına gelir (ör. kaynak disk sürücünüz ve yolunuz c:\avginstallation ise ve bu seçeneğin işaretini kaldırırsanız çıktı komut metni, yükleme dosyalarını tam olarak aynı yol içinde arayacak, bu yol muhtemelen, söz konusu yolu üzerinde çalıştıracağınız hedef istasyondan çok farklı olacak ve bu nedenle komut metni çalışmayacaktır.)



Bu adımda hem kurulumun hem de yapılandırmanın önizlemesi bulunur. İlk sekmede, kurulum dosyası hakkında, ikinci sekmede ise ön ayarlar hakkında bilgiler bulunur.

Henüz yapmadıysanız, **Komut metninin depolanacağı klasörü seçin** bölümünde çıktı yolunu girin.

Yükleme komut metnini derlemek ve seçili konuma kaydetmek için **Komut metni oluştur** düğmesini tıklayın.



Ayarları kaydet düğmesi önceden seçilen yapılandırmayı kaydetmenizi sağlar. Bu sihirbazı yeniden kullandığınızda, ayarları en başta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazı kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklayın.

Oluşturulan komut metnini kullanmanın çeşitli seçenekleri vardır. Burada en yaygın iki örneği görebilirsiniz:



Klasöre kayıtlı komut metnini kullanmak için:

1. Önceden seçilen klasörün tüm içeriğini istasyonunuza kopyalayın.

Not: Komut metnini saklamak için bir ağ klasörü kullandıysanız söz konusu klasöre doğrudan ağ üzerinden ulaşabilirsiniz.

2. İstasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasını çalıştırın.
3. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
4. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.

Komut metnini harici bir sabit sürücü, USB flash disk vb. gibi çıkarılabilir bir aygıtta da yerleştirebilirsiniz.

Komut metnini çıkarılabilir bir aygıttan kullanmak için:

1. Çıkarılabilir aygıtı istasyonunuza takın.
2. İstasyonun işletim sisteminde otomatik çalıştırma özelliği etkinleştirilmiş ve "autorun.inf" dosyasını komut metninin hazırlanması sırasında oluşturmayı seçerseniz yükleme otomatik olarak başlar.
3. Etkileştirilmemişse çıkarılabilir aygıt disk harfini açın ve AvgSetup.bat dosyasını elle çalıştırın.
4. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
5. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.



5. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Gelişmiş Modu

Not: Bu bölümde **AVG Ağ Kurulum Sihirbazı'nin** bağımsız sürümü anlatılmaktadır. AVG Admin Paneli'nden de doğrudan erişilebilir, buradan kullanmak daha uygundur. [AVG Admin Paneli/Ağ Kurulum Sihirbazı](#) bölümünde daha fazla bilgi bulunabilir.

Gelişmiş mod'da AVG Ağ Kurulum Sihirbazı, istasyonlara uzaktan AVG'yi kurmanıza veya yerinde yükleme için yükleme komut metinleri oluşturmaya olanak verir.

Gelişmiş mod, kendi ihtiyaçlarına göre elle yükleme komut metnini yapılandırmak isteyen gelişmiş kullanıcılar için tasarlanmıştır (işlevsellik, parametreler, AVG davranışı).

Sihirbaz iki şekilde başlatılabilir:

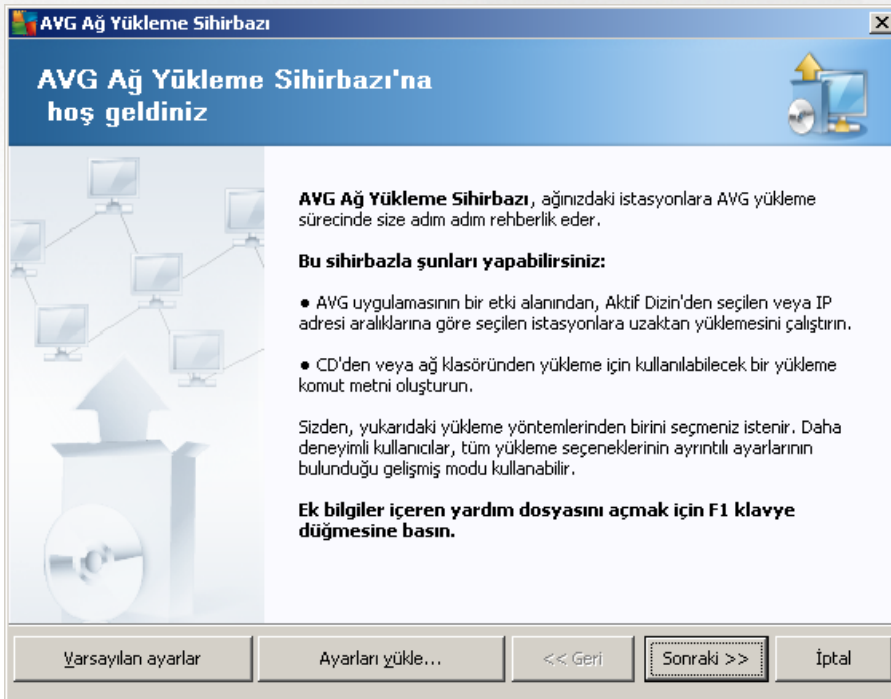
- Windows **Baslat menüsü/Tüm Programlar/AVG Uzaktan Yönetim/AVG Ağ Kurulum Programı'ndan**
- AVG Admin Paneli ortamından - üst menü **Araçlar/AVG'yi istasyonlara yükle...**

Sihirbaz, Temel ya da Gelişmiş modda çalıştırılabilir. Gelişmiş modu ikinci adımda **Gelişmiş mod** seçeneğini işaretleyerek seçebilirsiniz. Seçenek işaretlenmediyse, program Temel modda çalışır (çoğu kullanıcı için önerilir).

Bu bölümde Gelişmiş mod açıklanmaktadır.

Not: Lütfen AVG uzaktan yüklemesine devam etmeden önce [Bileşenler İçin Öneriler](#) bölümüne bakın.

5.1. Hoş Geldiniz





Önceden **AVG Ag Kurulum Sihirbazı**'ni kullandıysanız ve özelleştirilmiş bir yapılandırmayı bir yapılandırma dosyasına kaydettiyseniz (son adımda kullanılabilir), şimdi ayarları **Ayarları yükle** düğmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

Varsayılan olarak önceden ayarlanmış orijinal ayarları geri yüklemek için, **Varsayılan ayarlar** düğmesine basın.

Tüm yükleme işlemi sırasında yapılandırma işlemi istediğiniz zaman F2 tusuna veya CTRL+S bileşimine basarak kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapılandırma dosyası adını seçmenize izin veren yeni bir iletişim kutusu görünecektir.

Devam etmek için, **İleri** düğmesini tıklayın.

5.2. Yükleme Yöntemi

Gelişmiş mod'da devam etmek için **Gelişmiş mod** onay kutusunu işaretleyin, aksi halde [Temel Mod](#) bölümüne gidin.

AVG yükleme komut metninin oluşturulması

Yükleme yönteminin seçilmesi

Ağ yükleme yöntemlerinden birini seçin:

Uzaktan ağ kurulumu
Yerel ağda erişilebilen istasyonlara, etki alanından, Aktif Dizinden seçilen bilgisayarlara veya seçilen IP adresi aralıklarına göre AVG uygulamasının kurulması.

AVG yükleme komut metninin oluşturulması
CD'den veya ağ klasöründen yükleme için, yükleme komut metninin ve yığınların oluşturulması.

Gelişmiş mod
Tüm yükleme parametrelerinin ayrıntılı ayarlar seçeneği, yüklenecek/kaldırılacak AVG bileşenlerinin seçimi vb.

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu iletişim kutusu penceresi, yükleme komut dosyası oluşturmak ve kullanmak için iki seçenek sunar:

- [Uzaktan ağ kurulumu](#)

Bu seçenek, yerel ağda (IP aralıklarına göre etki alanından, Active Directory'den seçilen, bir listeden içe aktarılan bilgisayarlar vb.) bulunan istasyonlara AVG programını yüklemenize olanak verir.

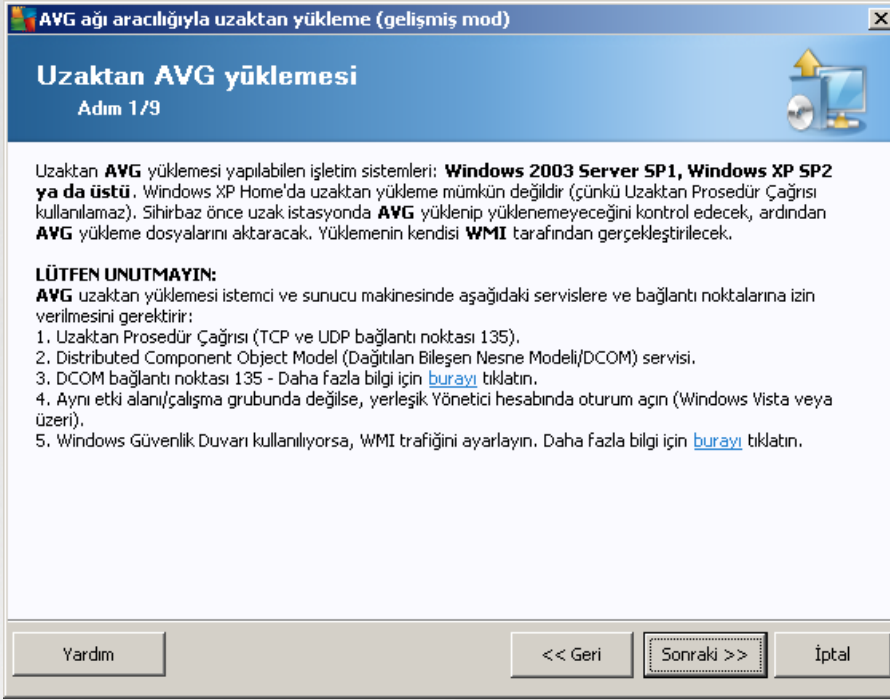
Istasyonları önceki bir AVG DataCenter uygulamasından kaldırmak (ve bunları yenisine aktarmak) için de bu seçeneği kullanabilirsiniz.

- [AVG yükleme komut metninin oluşturulması](#)



Bu seçenek, yerel kurulum için yükleme komut metni ve bir yığın dosyası oluşturmaya veya çıkarılabilir bir ortamdan/ ağ klasöründen yükleme yapmaya olanak verir.

5.3. Uzaktan Ağ Yükleme



Sihirbaz, uzaktan düzgün biçimde yükleme için öncelikle hedef istasyonda AVG olup olmadığını kontrol eder ve ardından AVG yükleme dosyalarını aktarır ve yüklemeyi uygun biçimde çalıştırır.

Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG yüklemesi ile ilgili ağ gereksinimlerini ve istisnaları inceleyin (örneğin, Windows 10'lu istasyonlarda [yönetici hesabını etkinleştirmeniz](#) gerekir vb.).

Bağlantı noktası ayarları hakkında ayrıntılı bilgiyi [Ağ Gereksinimleri](#) bölümünde bulabilirsiniz.



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme (gelişmiş mod)

Yükleme ayarları

Adım 2/9

Lütfen, istasyonlara **AVG** yüklemesi için gereken parametreleri girin:

Lisans bilgileri

Lisans numarası:

AVG yükleme paketini içeren klasör

C:\AVG_install

AVG programının en yeni sürümünü
İnternet'ten seçili klasöre indir

tamamlanan: 0%

Proxy ayarları... İndir

Sonraki düğmesini tıkladıktan sonra sihirbaz, yükleme paketinin lisans numarası alakasını ve imzasını denetleyecektir. Bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir.

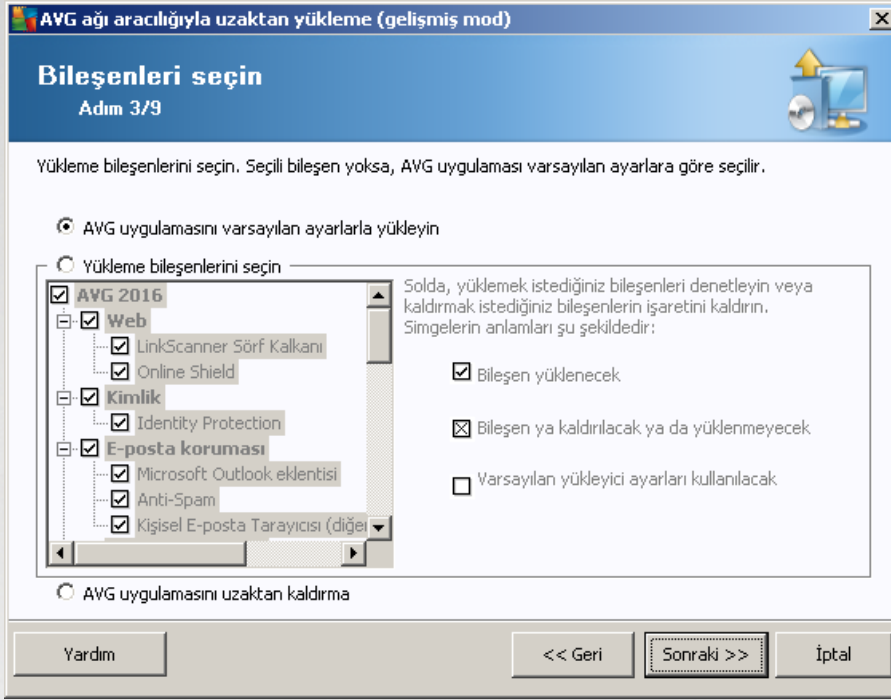
Yardım Lisans numarası değişikliği... << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda aşağıdaki yükleme parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Sirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını seçmek istiyorsanız ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yükleme paketini içeren klasör** - AVG yükleme paketine tam yolu yazın veya uygun klasörü seçmek için bu düğmesini kullanın.

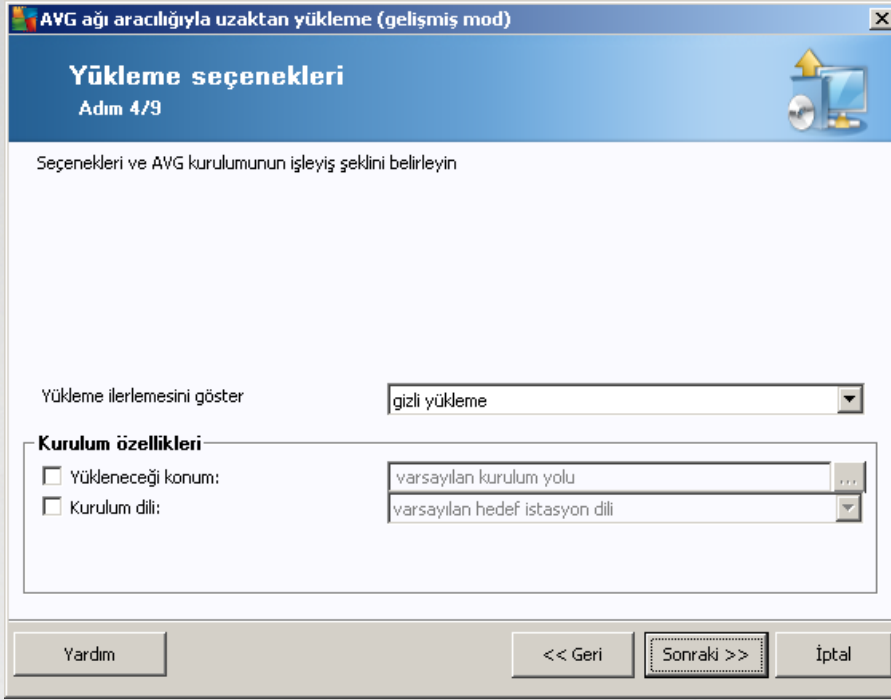
Paketi henüz indirmediyse **İndir** düğmesini tıklatın ve sizin için yükleme dosyasını indirmesi için sihirbazı kullanın. İndirme sürecini **İndir** düğmesinin üzerinde izleyebilirsiniz.

- **Proxy ayarları düğmesi** - İnternete bağlanmak için bir proxy sunucusu kullanmanız gerekiyorsa **Proxy ayarları** düğmesini tıklatarak proxy sunucusu ayrıntılarını girebilirsiniz.
- **Lisans numarası değişikliği** - AVG'nin uzaktan yüklenmesi için kullanılacak yeni bir lisans numarası girmek için bu düğmeyi kullanın.



Bu adımda, AVG programini varsayılan ayarlarla yüklemek isteyip istemediginizi de seçebilirsiniz veya özel bileşenleri seçebilirsiniz.

- **AVG'yi varsayılan ayarlarla yükle** - Varsayılan bileşenlerin yüklenmesini tercih ediyorsanız bu seçeneği kullanın.
- **Yükleme bileşenlerini seç** - Yüklenebilen veya kaldırılabilen AVG bileşenler listesi sunan bir ağaç yapısı görüntülemek için bu seçeneği kullanın. Bileşenler listesinden sunları seçin:
 - Yüklenmesi gereken bileşenler; şu şekilde işaretleyin:
 - Yüklenmemesi veya kaldırılması gereken bileşenler; şu şekilde işaretleyin:
 - Varsayılan ayarlar boş bıraktığınız bileşenler için kullanılacaktır ()
- **Uzaktan AVG yüklemesi** - AVG yüklemesini kaldırmaya izin verir.



Bu iletişim kutusunda aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Yükleme ilerlemesini göster** - açılır menüden aşağıdakilerden birini seçin:
 - **gizli yükleme** - o anda oturum açmış kullanıcıya kurulum işlemi sırasında hiçbir bilgi görüntülenmez.
 - **yükleme sihirbazını göster** - yükleme istasyonda görünür olacaktır ve o anda oturum açmış kullanıcının tüm adımları elle onaylaması gerekir.

Kurulum özellikleri bölümünde aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Yükleme yeri** - yükleme için özelleştirilmiş bir hedef konum tercih ediyorsanız yolu buraya yazarak konumu seçebilirsiniz. Varsayılan ayarları korumanızı öneririz.
- **Kurulum dili** - AVG yüklemesi ve kullanıcı arayüzü için varsayılan bir özel dil seçin.
- **AVG kurulumu GÜNLÜK dosyasının saklanacağı klasörü seçin** - kurulum günlüğü dosyaları için özel bir konum tercih ediyorsanız buradan seçebilirsiniz (söz konusu klasör hedef istasyonda zaten mevcuttur).



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme (gelişmiş mod)

Uzaktan yönetim ayarları

Adım 5/9

Bağlantı dizisini **AVG Veri Merkezi** hedefine girin. İstasyonları **AVG uzaktan yönetim** ile entegre etmek istemiyorsanız, **Uzaktan yönetim** seçeneğinin işaretini kaldırın.

Uzaktan yönetim

AVG Veri Merkezi Bağlantı dizisi: VM-EXCH2K7:4158

Kullanıcı adı:

Parola:

Gruba yeni istasyon ekle:

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda su seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz varsayılan ayarları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG Veri Merkezi bağlantı dizisini **AVG Veri Merkezi bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa Kullanıcı adı ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Yeni istasyonları özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz grup adını burada seçebilirsiniz.
- **Özel güncelleme sunucusu** - zaten istasyonlar için kullanmak istediğiniz var olan bir güncelleme sunucunuz varsa bu onay kutusunu işaretleyin ve adresini şimdi girin.



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme (gelişmiş mod)

Ağ tarama
Adım 6/9

Ağa tarama yöntemi
Sihirbaz, ağındaki seçili stasyonlara **AVG** yüklenip yüklenmediğini denetleyecektir. Tercih edilen ağ tarama yönteminizi seçin. Bir etki alanı veya IP Aralığı tarayabilirsiniz (sonraki iletişimde bulabilirsiniz).

Tek bir istasyon seçin

Girilen hesapların listesi
Hesap adı:
Parola:
 Hesapların listesini kaydet

AVG sürümünü AVG Veri Merkezi uygulamasından denetle
Son istasyonun iletişim kurmasından sonra geçen maksimum süre: (saat)

İçerisinde bir istasyon girebileceğiniz sonraki iletişime geçmek için **Sonraki** düğmesini tıklayın.

Bu sihirbazın, bazı istasyonları durumlarını görmek üzere taraması ve ardından bunlara AVG uygulamasını yüklemesi gereklidir.

Ağ tarama yöntemi bölümünde aşağı açılır listeden istasyonları seçmek için hangi yöntemi tercih ettiğinizi seçin. Olası seçenekler şunlardır:

- **Etki alanındaki tüm istasyonlar** - bu seçenek, yerel etki alanınızda bulunan tüm istasyonları tarar.
Not: Bu seçenek yalnızca bilgisayarınız bir etki alanının parçası ise kullanılabilir.
- **Bir IP aralığı girin** - bu seçenek belirli bir IP adresleri aralığını seçmenize izin verir.
- **İstasyonları dosyadan içe aktar** - yeni bir iletişim kutusu görüntülenir ve buradan, taranacak istasyonların listesini içeren bir dosya seçebilirsiniz. Kaynak metin dosyası satır başına bir istasyon adı veya bir IP adresi içermelidir.
- **Tek istasyon seç** - bu seçenek belirli bir bilgisayar adı (DNS adı) veya IP adresi yazmanıza izin verir.
- **Aktif Dizin'den seç** - doğrudan Aktif Dizin'den belirli istasyonları seçmenizi sağlar.
Not: Bu seçenek yalnızca bilgisayarınız bir etki alanının parçası ise kullanılabilir.

Hesap listesi bölümü çalışmanızı kolaylaştırmak ve yükleme sürecini hızlandırmak için hazırlanmıştır. Uzak istasyonda AVG yüklemesi için erişim haklarınız yeterli değilse yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı adı girmeniz istenir (bir kullanıcı grubunun üyesi olan bir kullanıcı adı). Tüm istasyonlar için (aynı kullanıcı adına ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabı yoksa sizden her istasyon için ayrı ayrı istenir.

Bu bölüm uzaktan kurulum sırasında kullanılacak bir hesap listesi oluşturmanıza olanak sağlar; böylece birçok defa kimlik bilgilerini girmeniz gerekmez. **Ekle** düğmesini tıklayarak listeye hesaplar ekleyebilir (veya **Kaldır** düğmesini kullanarak hesap silebilirsiniz). Hesap listenizi ilerde kullanmak üzere tutmak istiyorsanız **Hesap**



listesini kaydet kutusunu işaretleyin. Ancak, bu işlem güvenlik nedeniyle önerilmez.

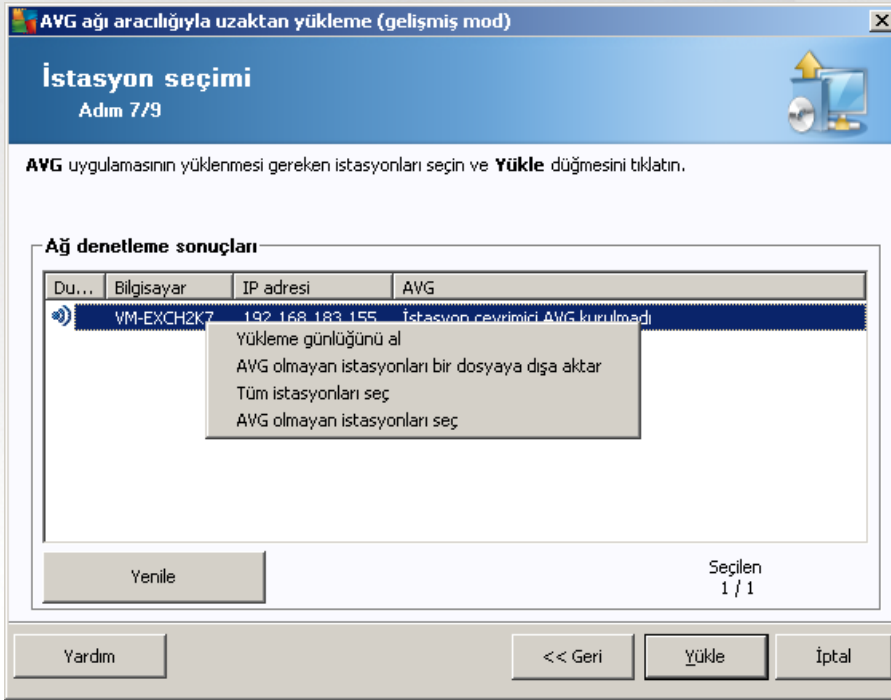
- **AVG Veri Merkezi'nden AVG sürümünü kontrol et** - bu seçeneği, sihirbazın AVG Veri Merkezi'nden (varsa) her istasyonda AVG sürümü hakkında bilgi almaya çalışmasını istiyorsanız işaretleyin. **Son istasyon bağlandığından beri maksimum süre** alanına bu tür istasyonla son bağlantıdan bu yana geçen maksimum süreyi gösteren bir değer (saat cinsinden) girin.

Uyarı: AVG uzaktan yükleme desteklenen işletim sistemi yüklü olan istasyonlarda gerçekleştirebilir. Desteklenen işletim sistemlerinin tam listesi için [Desteklenen İşletim Sistemleri](#) bölümüne bakın. Ayrıca, yönetici ayrıcalıkları olan bir oturum açma kullanıcı adı da bilmeniz gerekir.

Ayrıca [Ag Gereksinimleri](#) bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

5.3.1. Etki Alanındaki Tüm İstasyonlar

AVG'yi etki alanından tüm istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz, etki alanındaki kullanılabilir tüm istasyonları listeyen aşağıdaki iletişim kutusu görünür:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılayamadığı istasyonları seçer.



Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

5.3.2. IP Aralığı Girme

AVG'yi bir IP aralığına göre uzaktan yüklemeyi seçerseniz aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:

AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme (gelişmiş mod)

IP aralıkları ayarları

Adım 6a/9

IP adresleri - istasyonlar: 0

Sihirbaz, ağınızdaki istasyonlara **AVG** yüklenip yüklenmediğini denetleyecektir. Taranacak istasyonları tanımlayan IP aralıklarını girin.

Kaynak:

Hedef:

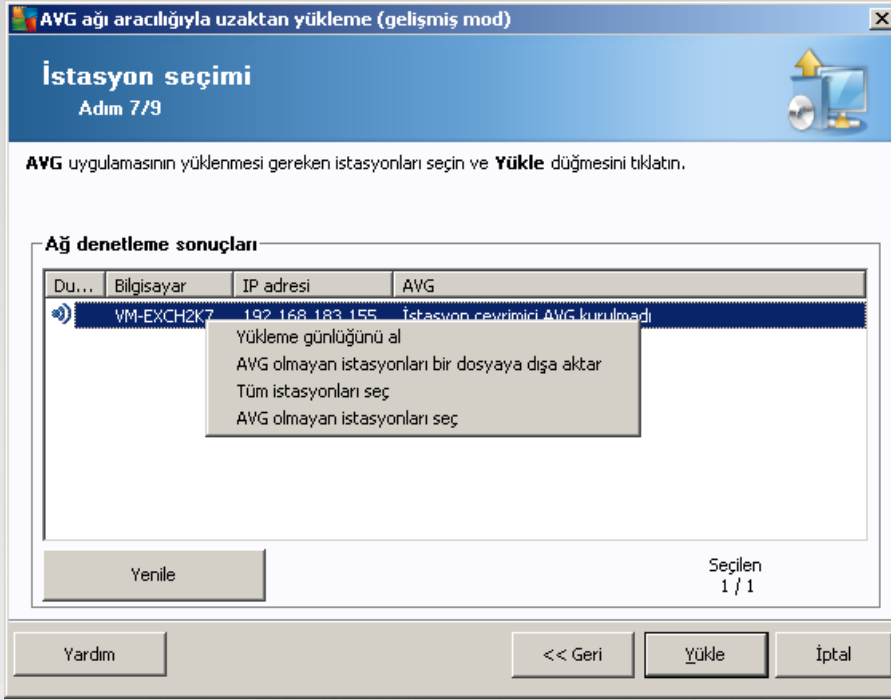
Ekle Kaldır

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Tarama aralığını IP adresini buraya yazarak belirtebilirsiniz. **Baslangiç** alanında bir başlangıç IP adresi ve **Bitis** alanında bir bitis adresi girin. Adresi listeye eklemek için **Ekle** düğmesini tıklayın.

Sağdaki listeden bir aralığı silmek için, kaldırmak istediğiniz öğeleri seçin ve **Kaldır** düğmesini tıklayın.

IP aralıklarını seçmeyi bitirdiğinizde, devam etmek için **Sonraki** düğmesini tıklayın. Bu yapıldığında, **Istasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılayamadığı istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

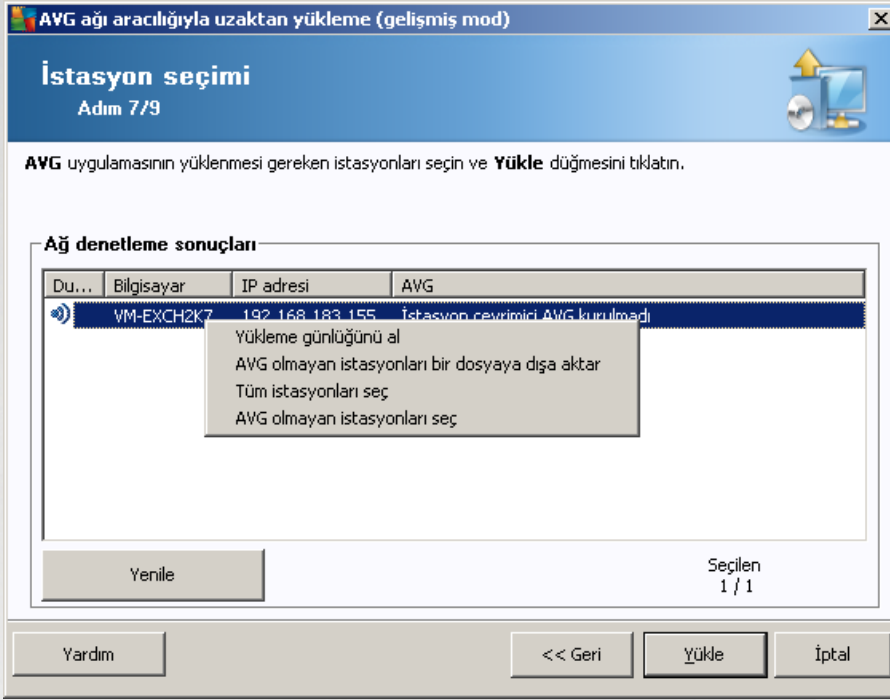
[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

5.3.3. İstasyonları Dosyadan İçer Aktarma

Not: Bu seçenek genellikle istasyonlar başka bir AVG Veri Merkezi'ne tasınırken kullanılır. Bu konu hakkında daha fazla bilgi için [İstasyonları Farklı Veri Merkezleri Arasında Tasima](#) bölümüne bakın.

AVG'yi bir dosyadan seçilen istasyonlara uzaktan yüklemeyi seçerseniz dosyayı soran bir iletişim kutusu görürsünüz. Dosyayı bulun ve seçiminizi onaylayın. Kaynak dosya biçimi, normal metin biçiminde satır başına bir istasyon adı içerir.

Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonları seç** - listedeki tüm istasyonları seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi etkin hale gelir.
- **AVG'siz istasyonları seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin tespit edilemediği istasyonları seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ yükleme - son adımlar](#) bölümüne devam edin ve uzaktan yükleme işlemini tamamlayın.



5.3.4. Tek İstasyon Seçme

AVG'yi yalnızca tek bir istasyona uzaktan yüklemeyi seçerseniz, aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:

Tek bir istasyon girin

Bir bilgisayar adı veya IP adresi girin. Sihirbaz ağınızdaki bilgisayarı bulmaya ve AVG yüklemesini bu bilgisayarda denetlememeye çalışacak.

Bilgisayarı şuna göre bul

Bilgisayar adı

IP adresi

127.0.0.1

Yardım Tamam İptal

Bilgisayar adı veya **IP adresi** alanını tıklattığınız ve uygun adı veya IP adresini giriniz. **Tamam** düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın. Bir AVG yüklemesinin başlaması için seçili istasyonu işaretleme işlemi. Bu yapıldığında, **İstasyon seçimi** penceresi görünecektir:

İstasyon seçimi
Adım 7/9

AVG uygulamasının yüklenmesi gereken istasyonları seçin ve **Yükle** düğmesini tıklayın.

Ağ denetleme sonuçları

Du...	Bilgisayar	IP adresi	AVG
	VM-EXCH2K7	127.0.0.1	İstasyon çevrimiçi AVG kurulmadı

Yenile Bir istasyon ekle Seçilen 0 / 1

Yardım << Geri Yükle İptal

Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.



- **Tüm istasyonlari seç** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.
- **AVG'siz istasyonlari seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonlari seçer.

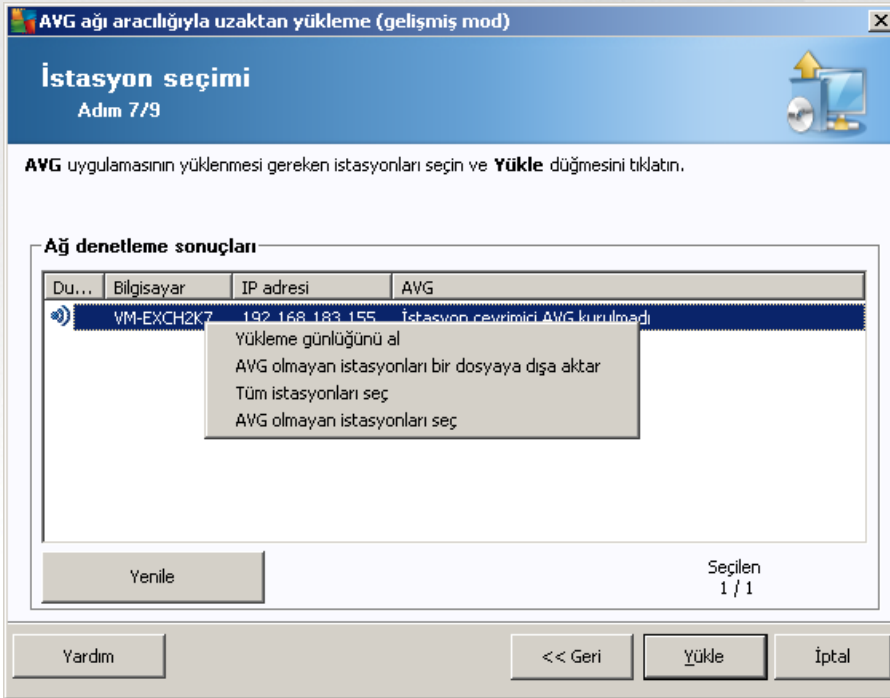
Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler. **Bir istasyon ekle** düğmesi başka bir tek istasyon eklemenizi sağlar.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

5.3.5. Aktif Dizin'den Seçme

Ağınız etki alanı tabanlıysa, AVG'yi uzaktan Aktif Dizin'den seçilen istasyonlara yüklemeyi seçebilirsiniz. Yeni bir iletişim kutusu açılır (bilgisayarları seçmek için standart Windows iletişim kutusu). İstasyon adlarını manuel olarak girerek veya arama için iletişim kutusunun gelişmiş özelliklerini kullanarak birden fazla istasyon seçebilirsiniz (değerleri noktalı virgülle ayırın).

Bu yapıldığında, **İstasyon seçim** penceresi görüntülenir:



Ek seçenekleri görüntülemek için sağ tıklayın:

- **Yükleme günlüğünü geri al** - bu seçenek, istasyondan (varsa) yükleme günlüğünü almaya çalışır.
- **AVG olmayan istasyonları bir dosyaya dışa aktar** - bu seçenek, AVG yüklemesinin olmadığı istasyonların listesini içeren bir dosya oluşturur.
- **Tüm istasyonlari seç** - listedeki tüm istasyonlari seçer veya seçimlerini kaldırır ve Yükle düğmesi aktif hale gelir.

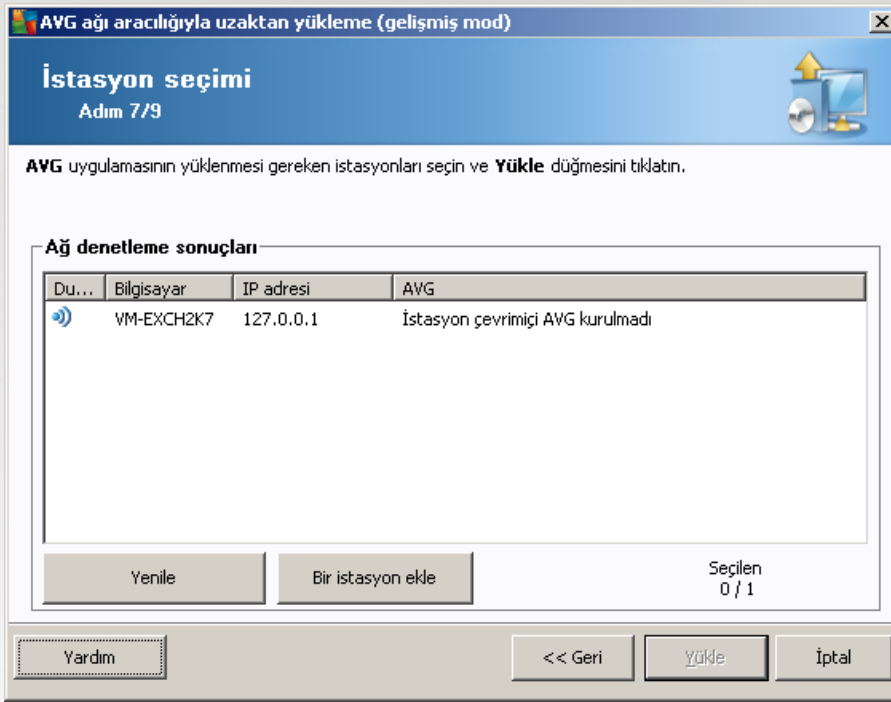


- **AVG'siz istasyonlari seç** - yalnızca AVG'nin henüz kurulu olmadığı veya AVG'nin algılanmadığı istasyonlari seçer.

Yenile düğmesi, listedeki tüm istasyonların durumunu, onları tekrar tarayarak geri yükler.

[Uzaktan ağ kurulumu - son adımlar](#) bölümünden devam edin ve uzaktan yükleme sürecini tamamlayın.

5.4. Uzaktan ağ yükleme - son adımlar



Ek olarak, listedeki bir istasyonun üzerinde birkaç saniye beklediğinizde araç ipucunu da görebilirsiniz. Araç ipucu istasyon durumu ve diğer ayrıntılara bir genel bakış içerir.

İlerlemeye hazır olduğunuzda, istenen istasyonlari seçin ve uzaktan yüklemeyi başlatmak için **Yükle** düğmesini tıklayın.

Listeden yalnızca bazı istasyonlari seçerseniz, AVG yüklemesi yalnızca bu istasyonlarda gerçekleştirilecektir. Aksi halde, yükleme listelenen tüm istasyonlarda gerçekleştirilecektir.

AVG'nin uzak istasyonlara yüklenmesi için yeterli erişim haklarına sahip değilseniz, sizden yükleme sırasında etki alanı yöneticisinin giriş bilgileri/parolası istenir.



Hesap ayarları [X]

JANFIA

Hedef bilgisayarda yüklemeyi çalıştırmak istediğiniz yönetici hesabı için geçerli olan adı ve parolayı girin. Aynı etki alanı/çalışma grubunda değilse, yerleşik Yönetici hesabında oturum açın (Windows Vista veya üzeri).

Hesap adı:

Parola:

Yönetici ayrıcalıkları olan bir kullanıcı adı girin (yönetici grubunun bir üyesi olan bir kullanıcı adı). Tamam'ı tıklatarak onaylayın.

Tüm istasyonlar için (aynı kullanıcı adına ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabı yoksa sizden her istasyon için ayrı ayrı istenir.

İptal düğmesi tıklatıldığında geçerli istasyon yüklemesinin atlanmasına neden olacak ve sihirbaz, listedeki sonraki istasyonda yükleme yapmaya devam edecektir.

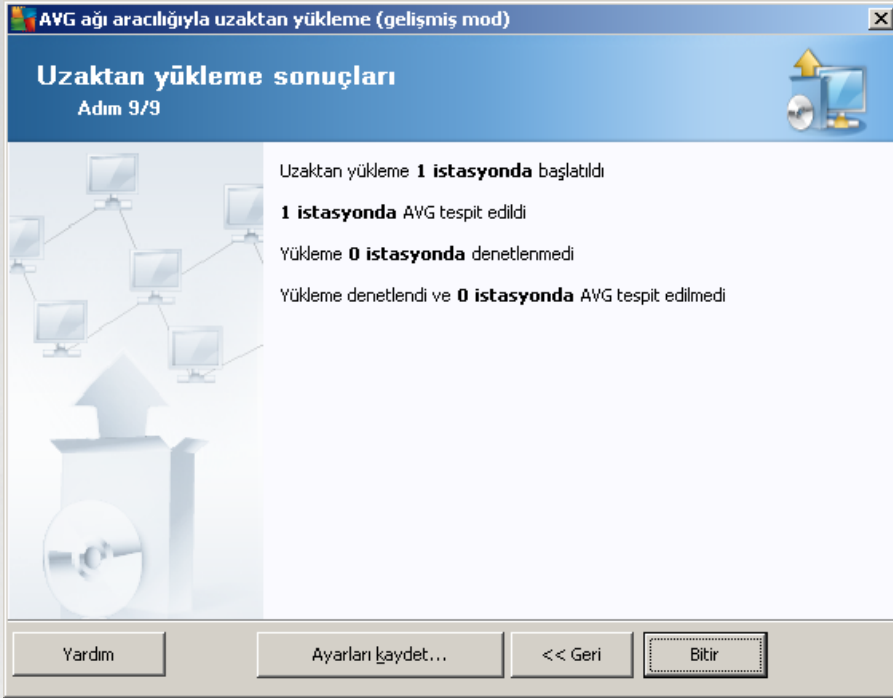
AVG, istasyona aktarılmalı ve yüklenmelidir. Yüklemenin başarılı olup olmadığını her satırda görürsünüz (ancak, ilerlemek biraz zaman alacaktır).

Tüm istasyonlar yükleme dosyalarını aldıktan ve yükleme işlemini bitirdikten sonra, **İleri** düğmesini tıklatarak bu iletişim kutusundan çıkabilirsiniz.

Not: En son yüklenen istasyonları **AVG Admin Paneli**'den **İstasyonlar/Yeni istasyonlar** veya **Uzaktan yönetim ayarları iletişim kutusunda grup seçme sırasında** görebilirsiniz.

Kısa süre önce yüklenen, (bazı uzaktan yükleme hatalarından dolayı) hatalı durumda kalan istasyonları listelemek için, **İstasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar** ögesine gidin.

Son iletişim kutusu, istasyonlardaki etkinlikle ilgili kısa genel bilgiler içerir.



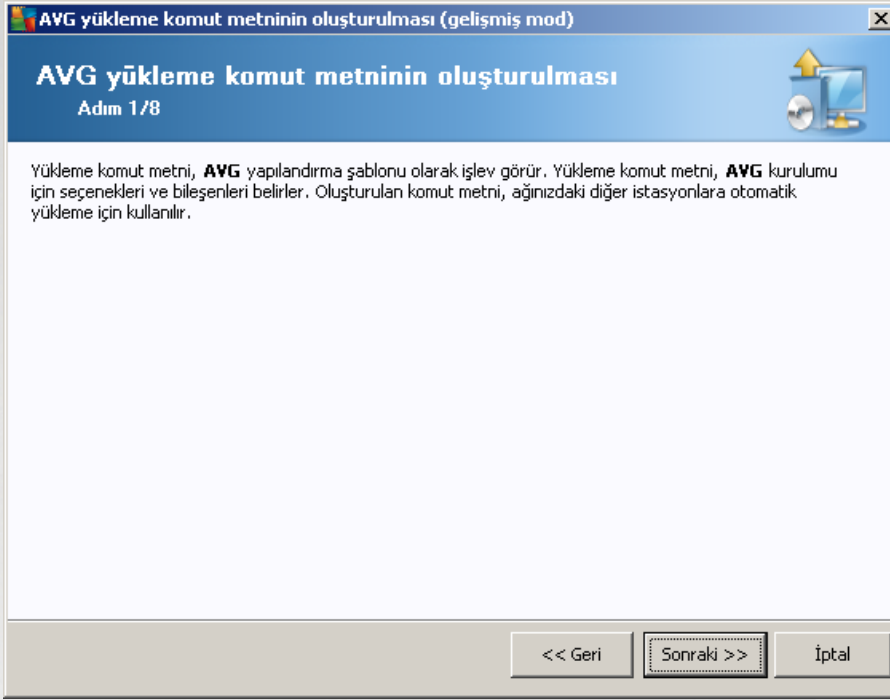
Ayarları kaydet düğmesi önceden seçilen yapılandırmayı kaydetmenizi sağlar. Bu sihirbazi yeniden kullandığınızda, ayarları en başta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazi kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklatin.

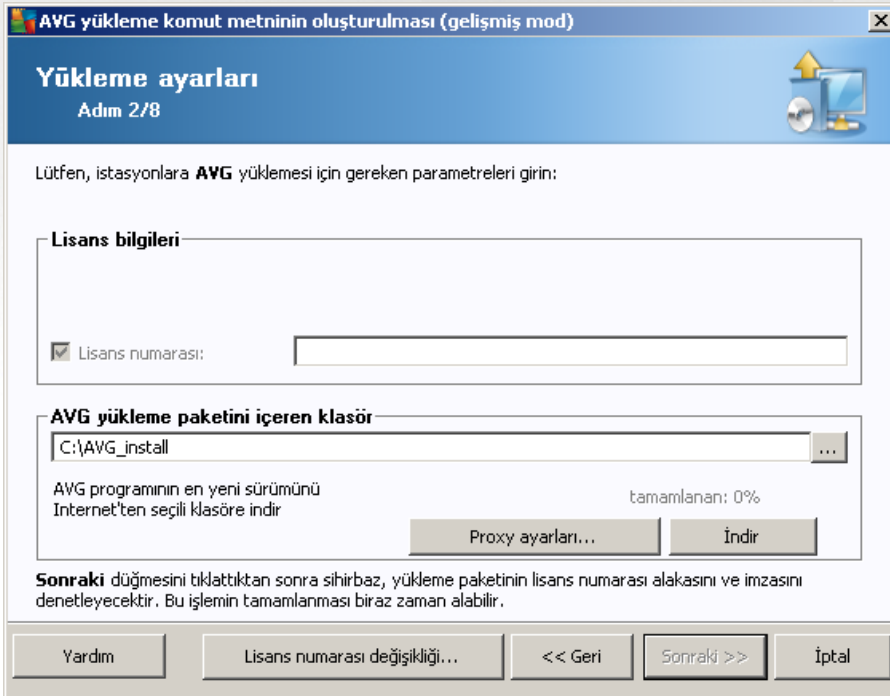
5.5. AVG Yüklemesi Komut Metninin Oluşturulması

AVG yüklemesi komut metninin olusturulması seçeneği belirlendiğinde, sihirbaz seçili dizinde bir yükleme komut metni oluşturur. Dizinin içerikleri daha sonra doğrudan CD'den, ağ klasöründen kullanılabilir veya doğrudan istasyona kopyalanabilir.

Bu seçenek, ağ istasyonlarına veya sunuculara uzaktan yükleme olanakını sunmaz.



İlk adımda bu seçeneğin genel görünümünü bulunur. Devam etmek için **İleri**'yi tıklayın.



Bu adımda aşağıdaki yükleme parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

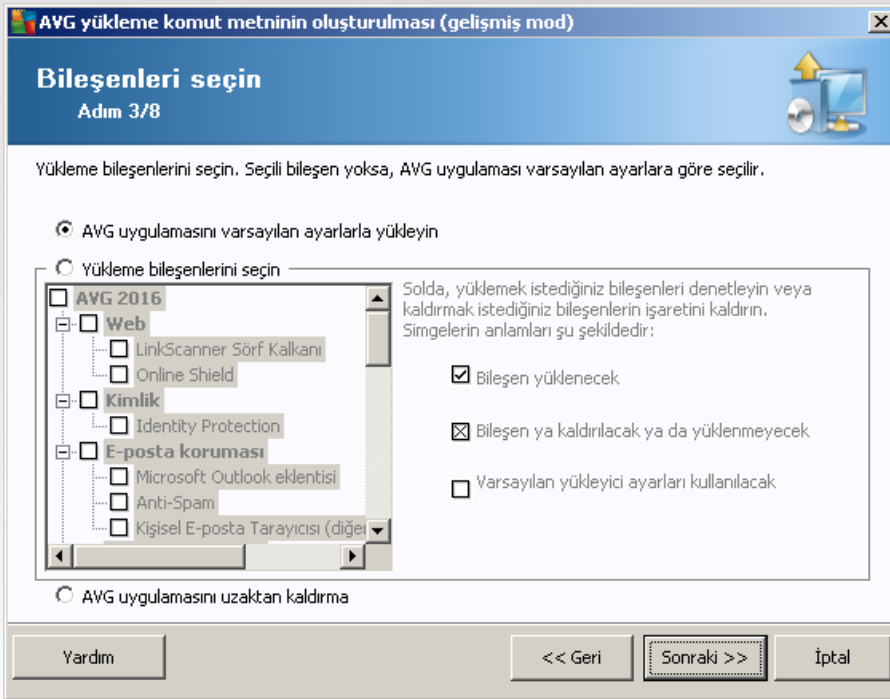
- **Lisans bilgileri** – Ad, Sirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını seçmek istiyorsanız ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.



- **AVG yükleme paketini içeren klasör** - AVG yükleme paketine tam yolu yazın veya uygun klasörü seçmek için bu düğmesini kullanın.

Paketi henüz indirmediyse **İndir** düğmesini tıklatın ve sizin için yükleme dosyasını indirmesi için sihirbazı kullanın. İndirme sürecini **İndir** düğmesinin üzerinde görebilirsiniz.

- **Proxy ayarları düğmesi** - İnternete bağlanmak için bir proxy sunucusu kullanmanız gerekiyorsa **Proxy ayarları** düğmesini tıklatarak proxy sunucusu ayrıntılarını görebilirsiniz.
- **Lisans numarası değişikliği** - AVG'nin uzaktan yüklenmesi için kullanılacak yeni bir lisans numarası girmek için bu düğmeyi kullanın.



Bu adımda, AVG programını varsayılan ayarlarla yüklemek isteyip istemediğinizi de seçebilirsiniz veya özel bileşenleri seçebilirsiniz.

- **AVG'yi varsayılan ayarlarla yükle** - Varsayılan bileşenlerin yüklenmesini tercih ediyorsanız bu seçeneği kullanın.
- **Yükleme bileşenlerini seç** - Yüklenebilen veya kaldırılabilen AVG bileşenler listesi sunan bir ağaç yapısı görüntülemek için bu seçeneği kullanın. Bileşenler listesinden sunuları seçin:
 - Yüklenmesi gereken bileşenler; şu şekilde işaretleyin:
 - Yüklenmemesi veya kaldırılması gereken bileşenler; şu şekilde işaretleyin:
 - Varsayılan ayarlar boş bıraktığınız bileşenler için kullanılacaktır ()
- **Uzaktan AVG yüklemesi** - AVG yüklemesini kaldırmaya izin verir.



AVG yükleme komut metninin oluşturulması (gelişmiş mod)

Yükleme seçenekleri

Adım 4/8

Seçenekleri ve AVG kurulumunun işleyiş şeklini belirleyin

Yükleme ilerlemesini göster: gizli yükleme

Kurulum özellikleri

Yükleneceği konum: varsayılan kurulum yolu

Kurulum dili: varsayılan hedef istasyon dili

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu iletişim kutusunda aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Yükleme ilerlemesinin görüntülenme türünü göster** - açılır menüden aşağıdakilerden birini seçin:
 - **gizli yükleme** - o anda oturum açmış kullanıcıya kurulum işlemi sırasında hiçbir bilgi görüntülenmez.
 - **yükleme sihirbazını göster** - yükleme istasyonda görünür olacaktır ve o anda oturum açmış kullanıcının tüm adımları elle onaylaması gerekir.

Kurulum özellikleri bölümünde aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Yükleme yeri** - yükleme için özelleştirilmiş bir hedef konum tercih ediyorsanız yolu buraya yazarak konumu seçebilirsiniz. Varsayılan ayarları korumanızı öneririz.
- **Kurulum dili** - AVG yüklemesi ve kullanıcı arayüzü için varsayılan bir özel dil seçin.
- **AVG kurulumu GÜNLÜK dosyasının saklanacağı klasörü seçin** - kurulum günlüğü dosyaları için özel bir konum tercih ediyorsanız buradan seçebilirsiniz (söz konusu klasör hedef istasyonda zaten mevcuttur).



AVG yükleme komut metninin oluşturulması (gelişmiş mod)

Uzaktan yönetim ayarları

Adım 5/8

Bağlantı dizisini **AVG Veri Merkezi** hedefine girin. İstasyonları **AVG uzaktan yönetim** ile entegre etmek istemiyorsanız, **Uzaktan yönetim** seçeneğinin işaretini kaldırın.

Uzaktan yönetim

AVG Veri Merkezi Bağlantı dizisi: VM-EXCH2K7:4158

Kullanıcı adı:

Parola:

Gruba yeni istasyon ekle:

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

Bu adımda su seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz varsayılan ayarları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG Veri Merkezi bağlantı dizisini **AVG Veri Merkezi bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adını ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Yeni istasyonları özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz grup adını burada seçebilirsiniz.
- **Özel güncelleme sunucusu** - zaten istasyonlar için kullanmak istediğiniz var olan bir güncelleme sunucunuz varsa bu onay kutusunu işaretleyin ve adresini şimdi girin.



AVG yükleme komut metninin oluşturulması (gelişmiş mod)

Yükleme komut metni seçenekleri

Adım 6/8

Yükleme komut metni dosyalarının adlarını ve gerekli tüm dosyaların depolanacağı yolu belirtin (örneğin, bir ağ klasörü).

Dosya adları tanımı

Yüklemeyi başlatacak dosyanın adı:

Kurulum dosyaları konumu

Komut dosyasını saklayacağınız klasörü seçin (örneğin ağ sürücüsü):

AVG yükleme dosyaları için bir alt klasör oluşturun:

AUTORUN.INF dosyasını oluşturun

Göreli yolları etkinleştir

Yardım << Geri Sonraki >> İptal

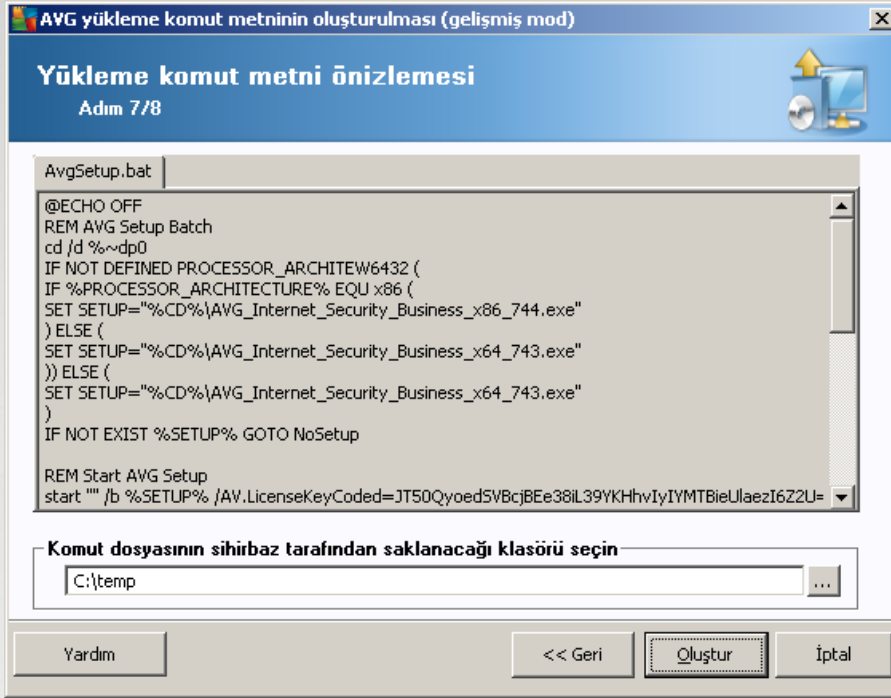
Bu adımda, yükleme komut metni dosyalarının adlarını, depolanma konularını ve diğer seçenekleri belirtebilirsiniz.

Dosya adları tanımında bu seçenekleri tanımlayın:

- **Yüklemeyi başlatacak dosyanın adı** - yüklemeyi başlatmak için kullanılacak dosya için özel bir ad yazın. Dosya uzantisi **.bat** olmalıdır.
- **Parametrelerin bulunduğu komut metni dosyasının adı** - komut metni parametreleri dosyası için özel bir ad yazın. Dosya uzantisi **.ini** olmalıdır.

Kurulum dosyaları konumu'nda şu seçenekleri tanımlayın:

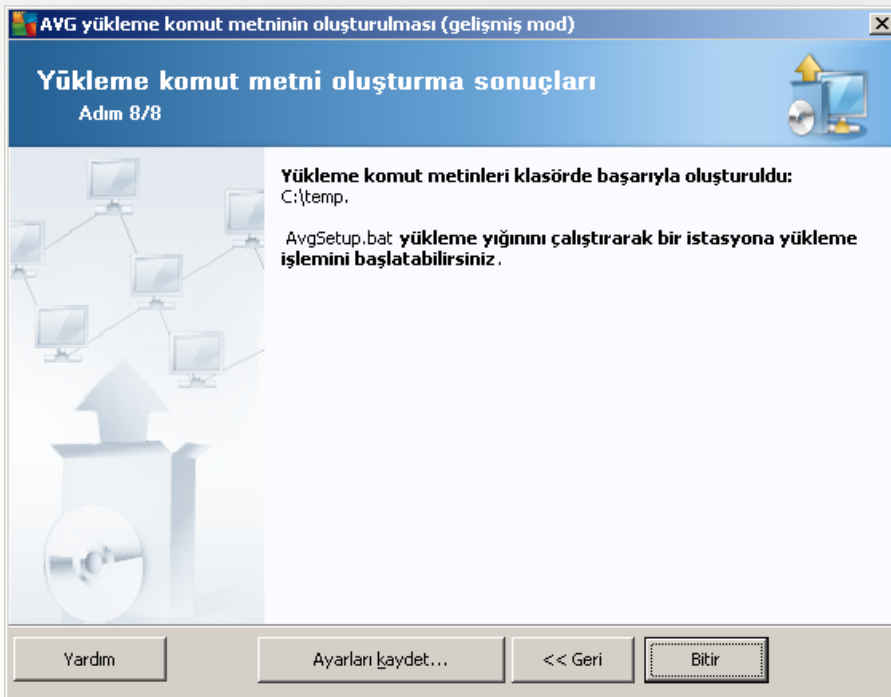
- **Yükleme komut metni klasörünün depolanacağı klasörü seçin** - Bu onay kutusunu işaretleyin ve yükleme komut metnini depolamak için özel bir dizin seçin.
- **AVG yükleme dosyaları için bir alt klasör oluşturun** - AVG kurulum dosyalarının bir alt dizine kopyalanmasını ve kaydedilmesini istiyorsanız bu onay kutusunu işaretleyin.
- **AUTORUN.INF dosyası oluşturun** - Komut metnini taktikten sonra AVG yüklemesini otomatik olarak başlatmak istediğiniz bir CD/DVD'ye veya USB Flash diske kaydetmeyi planlıyorsanız bu onay kutusunu işaretleyin, böylece AUTORUN.INF dosyası oluşturulur.
- **Görel yolları etkinleştir** - Bu seçeneği işaretli bırakmanızı öneririz. Görel yol, geçerli kaynak dizinine göreli olduğu anlamına gelir (ör. kaynak disk sürücünüz ve yolunuz c:\avginstallation ise ve bu seçeneğin işaretini kaldırırsanız çıktı komut metni, yükleme dosyalarını tam olarak aynı yol içinde arayacak, bu yol muhtemelen, söz konusu yolu üzerinde çalıştıracağınız hedef istasyondan çok farklı olacak ve komut metni çalışmayacaktır.)



Bu adımda hem kurulumun hem de yapılandırmanın özizlemesi bulunur. İlk sekme kurulum dosyası hakkında ve ikinci öneriler hakkında bilgi içerir.

Henüz yapmadıysanız, **Komut metninin depolanacağı klasörü seçin** bölümünde çıktı yolunu girin.

Yükleme komut metnini derlemek ve seçili yere kaydetmek için **Komut metni oluştur** düğmesini tıklayın.





Ayarları kaydet düğmesi önceden seçilen yapılandırmayı kaydetmenizi sağlar. Bu sihirbazı kullandığınızda, ayarları en basta yükleyerek bunu yeniden kullanabilirsiniz.

Sihirbazı kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklatin.

Olusturulan komut metnini kullanmanın çeşitli seçenekleri vardır. Burada en yaygın iki örneği görebilirsiniz:

Klasöre kayıtlı komut metnini kullanmak için:

1. Önceden seçilen klasörün tüm içeriğini istasyonunuza kopyalayın.

Not: Komut metnini saklamak için bir ağ klasörü kullandıysanız söz konusu klasöre doğrudan ağ üzerinden ulaşabilirsiniz.

2. İstasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasını çalıştırın.
3. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
4. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.

Komut metnini harici bir sabit sürücü, USB flash disk vb. gibi çıkarılabilir bir aygıtta da yerleştirebilirsiniz.

Komut metnini çıkarılabilir bir aygıttan kullanmak için:

1. Çıkarılabilir aygıtı istasyonunuza takın.
2. İstasyonun işletim sisteminde otomatik çalıştırma özelliği etkinleştirilmisse ve autorun.inf dosyasını komut metninin hazırlanması sırasında oluşturmaya seçerseniz yükleme otomatik olarak başlar.
3. Etkileştirilmemisse çıkarılabilir aygıt disk harfini açın ve AvgSetup.bat dosyasını elle çalıştırın.
4. Komut satırı penceresi görülecek ve yükleme başlayacaktır.
5. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.



6. AVG Admin Paneli

6.1. AVG Admin Paneli Nedir

AVG Admin Paneli, istasyonlari uzaktan yönetmek için bir arayüzdür. Ağ yöneticilerinin, AVG İstasyonlarının yapılandırılmalarını, durumlarını korumalarına ve AVG istasyonlarındaki çeşitli işlemleri uzaktan gerçekleştirmeye yardımcı olur. Örneğin, bu panelden sunuları arayabilirsiniz:

- **AVG bile eni durumlarını istasyonlarda izleme**
- **AVG istasyonu ayarlarını tanımla**
- **Tarama sonuçlarını inceleme ve virüs bula ıp bula madı ını denetleme**
- **Taramaları veya güncellemeleri AVG istasyonlarında uzaktan ba latma**
- **Yerel ağ içerisinde güncelleme dosyalarını dağıtma**
- **AVG istasyonlarındaki Virüs Kasasına eri me**
- **Güvenlik duvarı günlük dosyalarını görüntüleme**
- **AVG stasyonlarını uzaktan yükle**

AVG Admin Paneli'nin nasıl başlatılacağı ile ilgili birkaç seçeneğiniz vardır:

- Windows başlat menüsüne gidin ve **Baslat/Tüm Programlar/AVG Uzaktan Yönetim/AVG Admin Paneli**
- Windows masaüstünüzden **AVG Admin Panelini** seçin
- veya *Program dosyaları* klasörünüze gidin (genellikle c:\Program Files), klasörü seçin **AVG\AVG Admin \Panel** ve *AvgAdminConsole.exe* dosyasını çift tıklayın.

Başlatma sırasında, **AVG Admin Paneli** otomatik olarak son kullanılan **AVG Data Center**'a bağlanmaya çalışır. Bağlantı başarısız olursa veya **AVG Admin Paneli**'ni ilk defa başlatıyorsanız, bir iletişim kutusu penceresi görünecek ve **AVG Data Center** bağlantısı için iletişim dizesi sorulacaktır. İletişim dizesi **AVG istasyonunun** iletişim dizesiyle aynı biçimi kullanır - ayrıntılar için [Yapılandırma/Bağlantı dizesi](#) bölümüne bakın.

Normalde, **AVG Admin Paneli Data Center** ile aynı bilgisayara yüklenmişse, su iletişim dizesini kullanmak mümkündür: **localhost:4158**.



AVG Veri Merkezi uygulamasına bağlan

Bağlantı dizisini AVG Veri Merkezi uygulamasına şu biçimde girin:
<sunucu_adi>[:<bağlantı_noktası>]

AutoTest-VST32:4158

Giriş adı:

Parola:

? Tamam İptal

Genel iletişim dizesi yapısı http://sunucu_adresi:baglanti_noktası şeklindedir, burada:

- **sunucu_adresi**, AVG Admin Sunucusu'nun çalıştığı sunucunun adı/adresidir
- **bağlantı_noktası**, AVG Admin Sunucusu'nun bağlantı noktasıdır. Varsayılan bağlantı noktası değeri 4158'dir. AVG Admin Sunucusu bu varsayılan sayıyı kullanırsa, sayıyı iletişim dizesine eklemeye gerek yoktur.

Data Center parola korumalıysa, uygun alanlara **Oturum açma adını** ve **Parolayı** yazmanız gerekir. Doğru parola ve/veya oturum açma adı olmadan, AVG Admin Paneli'ni başlatamazsınız.

6.2. AVG Admin Paneli Arayüzü Genel Görünümü

AVG Admin Konsolu - RN06262:4158

AVG Veri Merkezi Görüntüle Araçlar Bilgi

Veritabanı

Tür: [Firebird 16.7.318](#)

En Son Yedekleme: [2015-09-25 \(planlanan bir sonraki ...\)](#)

Veritabanı boyutu: 9 MB

İstasyon tanımlama: [istasyon adı ve etki alanı ile](#)

Grafik raporlar: [yükledi](#)

SMTP: [yapılandırılmadı](#)

[eski veritabanı kayıtlarını sil...](#)

Admin Sunucusu

Roller: [AVG Veri Merkezi + Proxy Güncelleme...](#)

Geçtiğimiz saat CPU yükü: 0.00 %

Bellek yükü: 48 MB

Lisans: **Tamam**

Sürümler

İstasyonlar

Toplam: [1 istas](#)

Virüslü: [1 istas](#)

Eski program güncellemesi: [0 istas](#)

Eski virüs tabanı: [0 istas](#)

İletişim yok: [0 istas](#)

Lisans durumları: [Taman](#)

İşlenmemiş istekler: [0 istek](#)

[istasyonlar için yerel ağı tarama...](#)

Taramalar

Eş zaman aralığı: [30 gün](#)

Önem derecesiyle sonuçlar...: [Orta v](#)

Henüz çalıştırılmayan tarama: [0 istas](#)

Sonuçlar: [1 onay](#)

Güvenlik

Durum penceresi (Tüm mesajlar)

Zaman	Mesaj	Gönderilen:	Gönderen:

Hazır 0 satır (0 seçildi)



AVG Admin Paneli arayüzü, gereksinimlerine bağlı olarak kullanıcılara bağımsız panelleri taşıma veya etkileştirme/devre dışı bırakma olanakları verecek biçimde tamamen özelleştirilebilir. Varsayılan görünümde, gezinme araç çubuğuna ve üst menüye ek olarak toplam beş panelden dördü görünür (tek istisna [Filtre paneli](#)'dir).

6.2.1. Üst Ana Menü

Üst menü, şu menü öğelerini içerir:

Veri Merkezi menüsü

Veri Merkezi menüsü şu seçenekleri sunar:

- **AVG Veri Merkezi'ne bağlan...**

Kullanıcının farklı bir **Veri Merkezi** seçmesine izin verir.

- **AVG Veri Merkezi ayarları...**

İstasyon tanımlama bölümünde, istasyonları Geçerli görünüm bölümünde nasıl görüntülemek istediğinizi seçebileceğiniz bir açılır menü bulunur.

Tarama sonuçları seçenekleri bölümü hangi tarama sonuçlarını ve hangi önem seviyesinde depolamayı tercih ettiğinizi seçmenizi sağlar. Rootkit tarama sonuçlarını da depolamaya dahil etmek için **rootkit'leri içer** onay kutusunu işaretleyin.

Tarama sonuçlarının maksimum saklanma dönemi - istasyonlardan alınan tarama sonuçlarının saklanacağı istediğiniz gün sayısını girmeniz yeterlidir. Varsayılan değer 30 gündür.

Sonraki bölümde, AVG Veri Merkezi erişiminizi nasıl güvence altına almak istediğinizi seçin:



Ücretsiz erişim - herhangi birinin AVG Veri Merkezi'ne erismesi için izin verilen varsayılan ayarlardır (parola gerekmez).

Basit parola koruması - özel bir parola seçebileceğiniz yeni bir iletişim kutusu açar (Aynı parolanın doğrulama için her iki alana da girilmesi gerekir). Parola, AVG Veri Merkezi'ne her bağlanışta gerekecektir.

Tam erişim kontrolü - daha fazla bilgi için lütfen [Erişim haklarını yönetme](#) bölümüne bakın.

- **Veritabanını dışa aktarma...** - Bu iletişim kutusu bir yedek dosyası oluşturmanızı (yani Veri Merkezi içeriklerini bir dosyaya dışa aktarmanızı) ve AVG Admin Paneli'nin çalıştığı bilgisayarınızdaki yerel klasöre kaydetmenizi sağlar.
- **Çıkış** - AVG Admin Paneli'nden çıkar.

Görünüm menüsü

Görünüm menüsü şu seçenekleri sunar:

- **Paneller**

Burada, bağımsız ana arayüz panellerini (Araç çubuğu, Menü ağacı vb.) işaretleyerek veya işaretini kaldırarak gösterebilir veya gizleyebilirsiniz.

Tüm panellerin orijinal konumunu geri yüklemek için **Panellerin varsayılan konumu** ögesini kullanın. Paneller uygulamayı yeniden başlattıktan sonra geri yüklenir.

- **Uyumlu olmayan koşullar...**

Uygun olmayan koşullar

Uygun olmayan koşullar, uygun olmadığı düşünülen bir istasyonu belirtir. Bu koşullar **Uygun olmayan istasyonlar** görünümünün içeriğini belirler. Uygun olmayan değerler tüm görünümde kırmızı ile **vurgulanır**.

Koşul	Değer
AVG sürümü güncel değil	<input checked="" type="checkbox"/>
tarama motoru sürümü güncel değil	<input checked="" type="checkbox"/>
Virüs veritabanı sürüm tarihi şu tarihten daha eski	<input checked="" type="checkbox"/> 24
Şu zaman aralığından daha fazla süredir istasyonla iletişim yok	<input checked="" type="checkbox"/> 7d
Kaldırılmamış yüksek önem dereceli tespitler	<input checked="" type="checkbox"/>
Kaldırılmamış orta önem dereceli tespitler	<input checked="" type="checkbox"/>
Kaldırılmayan kök dizinler	<input checked="" type="checkbox"/>
Hatalı bileşen durumu: Güvenlik Duvarı	<input type="checkbox"/>
Hatalı bileşen durumu: Lisans	<input type="checkbox"/>
Hatalı bileşen durumu: Bilgisayar	<input checked="" type="checkbox"/>
İstasyonda şu süreden daha uzun bir zamandır tarama yok	<input type="checkbox"/> 7d
İstasyonun lisans süresi şu süre içinde sona erecek:	<input checked="" type="checkbox"/> 15d

? İstisnalar... Admin Sunucusu için kullan Tamam İptal

Burada, istasyondaki hangi koşulların uyumsuz olarak ele alınacağını seçebilirsiniz. Seçiminize bağlı



olarak, uygun olmayan istasyonlar kullanılabilen tüm görünümde bundan sonra kırmızı ile vurgulanır.

Seçili kurallar dışındaki grupları tanımlamak için **İstisnalar...** düğmesini kullanın.

Uygun olmayan koşulları AVG Admin Sunucusuna uygulamak için **Admin Sunucusu için kullan** düğmesine basın. Bu, bu koşulların AVG Admin Raporunda ([web arayüzünden](#) ulaşılabilir) ve *uygun olmayan istasyonlar* grafik raporlarını oluştururken kullanılacağı anlamına gelir.

- **Varsayılan sütun ayarı** - bu seçeneği arayüz sütunu ayarlarını orijinal durumuna döndürmek için kullanın.
- **Seçenekler**

Genel görünüm seçenekleri bölümünde görüntüleme tercihlerini seçin:

- **Önceden tanımlanan aralıkta geçerli görünümün periyodik yinelenmesi** - onay kutusunu işaretleyin ve geçerli olarak açılan görünümün otomatik periyodik yinelenmesini etkinleştirmek için dakika cinsinden zaman değerini seçin.
- **Sundan eskirse son istasyon iletişimini yeşil renkte vurgula** - onay kutusunu işaretleyin ve istasyonun düzgün iletişim kurup kurmadığını görmek için Son kişi hücresinin vurgulanmasını etkinleştirmek için dakika cinsinden zaman değerini seçin.
- **Görünüm için yazı tipi boyutu** - görünüm için gerekli yazı tipi boyutunu seçin (varsayılan değer 11'dir).

Gelişmiş görünüm seçenekleri bölümünde aşağıdakileri seçin:

- **Tüm sütunları bir sekmede görüntüle** - bu onay kutusunu tüm sütunları bir sekmede gruplamak için işaretleyin (tüm bilgilere daha kolay erişim için).



- **Satir sayisini menü agacinda görüntüle** - etkinse menü agacindaki her öge köseli ayraçlar içinde kullanılan satir sayisini yansitan bir sayi içerecektir.

Satir sayisi **Menü agacinda satir sayisini görüntüle/yinele** menü ögesi seçilerek elle veya varsayılan olarak her 5 dakikada bir otomatik (bu aralık **Görünüm/Seçenekler/Önceden tanımlanan aralıkta geçerli görünümün periyodik yinelenmesi** yoluyla değiştirilebilir) güncellenebilir.

Lütfen unutmayın: Satir sayisi filtreleme seçeneklerinden de etkilenebilir (verilen görünüm için kullanılabilirse ve tanımlanmıssa)!

- **Zaman degerlerini GMT olarak göster** - tüm görünümdeki tüm zaman degerlerini GMT'ye (Greenwich Mean Time) dönüştürmek için onay kutusunu isaretleyin. Onay kutusunun isareti kaldırıldığında degerler yerel zamanınıza geri döner.
- **Önceki sürüm AVG 2013** istasyon ayarlarını göster - isaretliyse istasyonların paylaşılan ayarları ve grupların ayarları, AVG 2013 ayarlarını da görüntüler (ağınızda hala AVG 2013 istasyonları varsa kullanılabilir).

Yazdırma seçenekleri bölümü, o sırada açık olan görünümü yazdırmak istiyorsanız yardımcı olabilir. Genellikle bazı sütunlar tüm metni kapsayacak genişliğe sahip değildir; bu nedenle yazdırmadan önce bunların genişliğini ayarlamak gerekir. Sütunların genişliğinin otomatik olarak ayarlanıp ayarlanmamasını seçmek için bu bölümdeki aşağı açılır menüyü kullanın. **Sor** seçeneğini de kullanabilirsiniz; bu durumda sütun ayarlama olasılığı her yazdırma işleminden önce size hatırlatılır.

- **Yenile** - geçerli görünüm bölümünde görüntülenen tüm kayıtları yeniler (bunun için F5 klavye düğmesini de kullanabilirsiniz).
- **Menü agacında satir sayisini yenile** - menü ağacı içinde köseli ayraçlardaki satir sayisini günceller.
- **Geçerli görünüm içeriklerini dışa aktar...**

Geçerli görünümü (örneğin istasyon listesini) .csv (virgülle ayrılan degerler) dosyasına kaydetmenize olanak verir; bu dosya MS Excel veya benzer elektronik tablo uygulamalarına kolaylıkla içe aktarılabilir.


Not: CTRL+S tuşlarına basarak da bu iletişim kutusunu hızlı bir şekilde çağırabilirsiniz.

Sütun adı	Özellik adı
	<input checked="" type="checkbox"/> Özellik adı
	<input checked="" type="checkbox"/> Özellik değeri

Dışa aktarma dosyasının depolanacağı yer
C:\ProgramData\Avg\Admin Data\view.csv



Tümünü seç düğmesini tüm sütun adlarını isaretlemek veya istenenleri elle seçmek için kullanın. Bu iletişim kutusuna girmeden önce yalnızca bazı satırları seçtiyseniz ve yalnızca bunları dışarı aktarmak istiyorsanız **Yalnızca seçili satırları dışarı aktar** onay kutusunu isaretlemeniz gerekir.

Bu dosyanın konumunu veya adını değiştirmek için standart **Farklı kaydet** iletişim kutusunu açan  düğmesini kullanın.

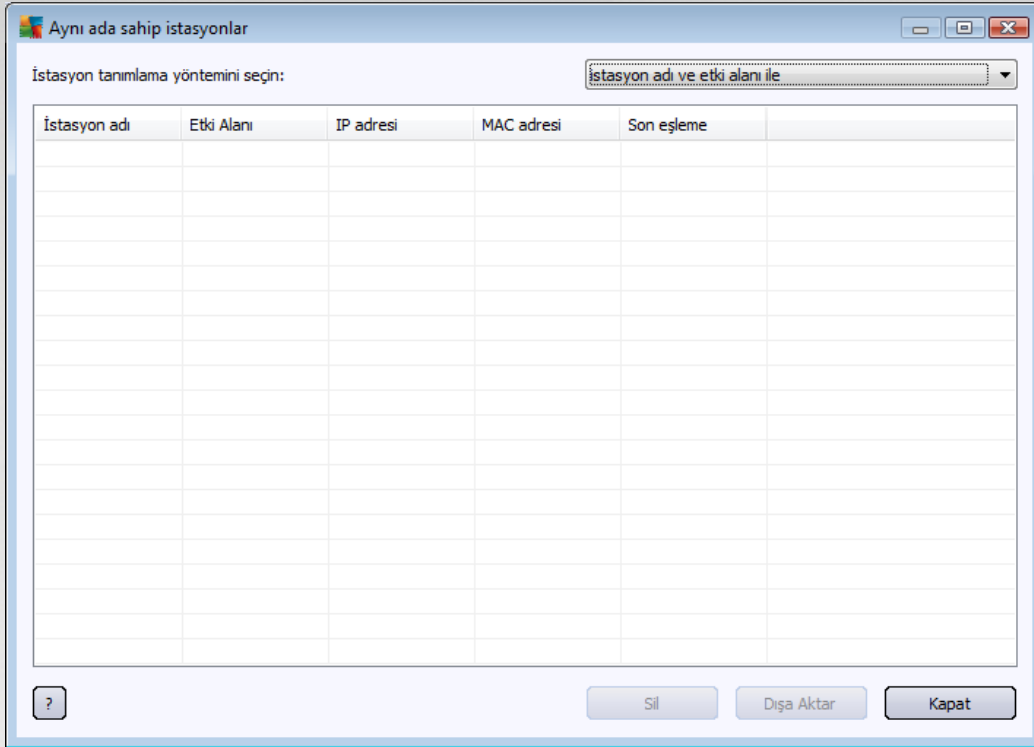
Tamam düğmesine basarak seçimlerinizi onaylayın.

- **Yazdır...** O anda açık olan görünümü yazdırmanıza olanak veren standart windows yazdırma iletişim kutusunu açar.
- **İstasyon bul** - İstasyon adını hızlı biçimde aramak için bu işlevi kullanın (bu iletişim kutusunu açmak için CTRL ve F tuşlarını aynı anda basılı tutarak klavye kısayolunu da kullanabilirsiniz). Ardından, istasyon adını veya adının bir parçasını yazın.
- **Sonraki istasyonu bul** - Sonraki arama sonucuna atlamak için bunu (veya klavyedeki F3 tuşunu) kullanın.

Araçlar menüsü

Araçlar menüsü şu seçenekleri sunar:

- **İstasyonlar için paylaşılan ayarlar...** - istasyonlar için paylaşılan yapılandırmayı düzenlemek için bir iletişim kutusu açar (*İstasyonların paylaşılan ayarları hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen [Yapılandırma/İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar](#) bölümüne bakın*).
- **İstasyonlar için paylaşılan Güvenlik Duvarı ayarları...** - paylaşılan *Güvenlik Duvarı* yapılandırmasını düzenlemek için bir iletişim kutusu açar.
- **Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarlar...** - uygulama sunucusu yüklü istasyonlar için paylaşılan yapılandırmayı düzenlemek için bir iletişim kutusu açar (*Bu paylaşılan ayarlar hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen [Yapılandırma/Uygulama Sunucuları için Paylaşılan Ayarlar](#) bölümüne bakın*).
- **Veritabanı bakımı...** - veritabanı bakımı iletişim kutusunu görüntüler; bu iletişim kutusunda Veri Merkezi veritabanının bakımını yapmak için komut metinleri seçebilirsiniz. Daha fazla bilgi için [Veri Merkezi veritabanının bakımını yapma](#) bölümüne bakın.
- **Yinelenen istasyonları göster...**



Bu iletişim kutusu ağındaki yinelenen istasyonları (baska bir deyişle aynı isimlere sahip istasyonları) tespit etmenize olanak sağlar. Benzer yineleme örneğın MAC adresi tanımlaması esnasında da kolaylıkla görülebilir (bağlantı için ağ adaptörü kullanıldığında, WiFi kullanıldığında, ağındaki dizüstü bilgisayarlar iki kez görüntülenebilir). Yinelenen istasyonların tanımlanmasına yönelik çok sayıda yöntem bulunmaktadır. Halihazırda kullanılan yöntemi değiştirmek için bu iletişimın sağ üst köşesindeki aşağı açılır menüyü kullanın. Mevcut tanımlama yöntemleri şunlardır: **İstasyon adına göre**, **İstasyon adı ve ana makineye göre**, **İstasyon IP adresine göre** ve **İstasyon MAC adresine göre**.

Yinelenen istasyonu listeden seçerek ve **Sil** düğmesine basarak kolaylıkla kaldırabilirsiniz. Ayrıca **Dışa Aktar** düğmesini tıklayarak yinelenen istasyonların yer aldığı tüm listeyi bir **.csv** (virgülle ayrılan değerler) dosyasına kaydedebilirsiniz. Söz konusu dosya da örneğın MS Excel veya benzer bir çalışma sayfası uygulamasına aktarılabilir.

- **AVG Admin Sunucusu ayarları...** - AVG Admin Sunucusu ayarlarını düzenlemek için bir iletişim kutusu açar (AVG Admin Sunucusu ayarları hakkında ayrıntılı bilgi için lütfen [Yapılandırma/AVG Admin Sunucusu Ayarları](#) bölümüne bakın)
- **İstasyonlara AVG yükleme...** - AVG Admin Paneli içerisine entegre edilen AVG Ağ yüklemesini başlatır. Bu sihirbaz, uzaktan yüklemek istediğınz AVG istasyonlarını ekleme süresince size rehberlik eder. Bu konu hakkında daha fazla bilgi [Ağ Kurulum Programı](#) bölümünde bulunabilir)
- **AVG Ağ Kurulum Sihirbazını Çalıştır** - İstasyonlara AVG yükleme konusunda size yol gösteren bağımsız AVG Ağ Kurulum Sihirbazı'ni başlatır. Bu konu hakkında daha fazla bilgi [AVG Ağ Kurulum Programı](#) bölümünde bulunabilir)

Bilgi menüsü

Bilgi menüsü şu seçenekleri sunar:



- **Yardim** - yardım dosyasini açar.
- **Yenilikler...** - AVG Admin uygulaması ile ilgili önemli yeni haberlerin adım adım özetini görüntüler.
- **Güncellemeleri denetle...** - **AVG Admin Paneli** otomatik olarak baslatma sırasında **AVG Admin Paneli**'nin yeni bir sürümünün olup olmadığını kontrol eder. Ancak, bu iletişim kutusunu açabilir ve yeni bir sürüm olup olmadığına hemen de bakabilirsiniz.

En son yükleme paketini indirmek için iletişim kutusundaki bağlantıyı da kullanabilirsiniz.

Baslangıçta denetleme özelliğini devre dışı bırakmak için **Güncellemeleri baslangıçta denetle** onay kutusunun işaretini kaldırın.

- **En son dokümantasyonu indir** - varsayılan internet tarayicinizi AVG web sitesi dokümantasyonu indirme sayfasıyla açar.
- **AVG Rescue CD'sini indir** - varsayılan internet tarayicinizi AVG web sitesi Rescue CD'si indirme sayfasından açar. Ürünü indirmek için AVG Rescue CD'si için lisans numaranızı girmeniz gerekir.
- **Ürün Geliştirme Programı** - Mevcut gereksinimlerinizi uygulama kullanımınıza göre düzenli olarak analiz ederek bilgisayarlarınızı ve ağını hiç olmadığı kadar güvende tutmamıza yardımcı olan AVG Ürün Geliştirme Programı'na katılımınızı etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için tıklanın.
- **AVG Admin Paneli Hakkında...** - telif hakkı bilgilerini ve uygulama/veritabanı sürüm numarasını görüntüler.

6.2.2. Menü Ağacı

Menü Ağacı, hiyerarşik biçimde düzenlenen tüm grupları içerir. Bir grup, veri yapısı incelemesidir, örneğin istasyonların yapılandırılmalarının veya tarama sonuçları tablosunun vb. bulunduğu bir listedir. Grup içeriğinin kendisi, **Geçerli görünüm**'de, merkezi tabloda görüntülenir.



AVG Admin Konsolu - RN06262:4158

AVG Veri Merkezi Görüntüle Araçlar Bilgi

Veritabanı

Tür: [Firebird 16.7.318](#)
En Son Yedekleme: [2015-09-25 \(planlanan bir sonraki ...\)](#)
Veritabanı boyutu: 9 MB
İstasyon tanımlama: [istasyon adı ve etki alanı ile yüklendi](#)
Grafik raporlar: [yapılandırılmadı](#)
SMTP: [yapılandırılmadı](#)
[eski veritabanı kayıtlarını sil...](#)

Admin Sunucusu

Roller: [AVG Veri Merkezi + Proxy Güncelleme...](#)
Geçtiğimiz saat CPU yükü: 0.00 %
Bellek yükü: 48 MB
Lisans: Tamam

Sürümler

İstasyonlar

Toplam: [1 istas](#)
Virüslü: [1 istas](#)
Eski program güncellemesi: [0 istas](#)
Eski virüs tabanı: [0 istas](#)
İletişim yok: [0 istas](#)
Lisans durumları: [Taman](#)
İşlenmemiş istekler: [0 istek](#)
[istasyonlar için yerel ağı tarama...](#)

Taramalar

Eş zaman aralığı: [30 gün](#)
Önem derecesiyle sonuçlar...: [Orta v](#)
Henüz çalıştırılmayan tarama: [0 istas](#)
Sonuçlar: [1 onay](#)

Güvenlik

Durum penceresi (Tüm mesajlar)

Zaman	Mesaj	Gönderilen:	Gönderen:

Hazır 0 satır (0 seçildi)

Menü agacında, şu ayarları bulursunuz:

- [İstasyonlar](#)
- [Sunucular](#)
- [Tarama sonuçları](#)
- [Bildirimler](#)
- [Grafik raporlar](#)
- [Lisanslar](#)
- [Bekleyen istekler](#)
- [Ağ Kurulum Sihirbazı](#)

Ögelerin tek tek açıklamalarını ilgili bölümlerinde bulabilirsiniz.

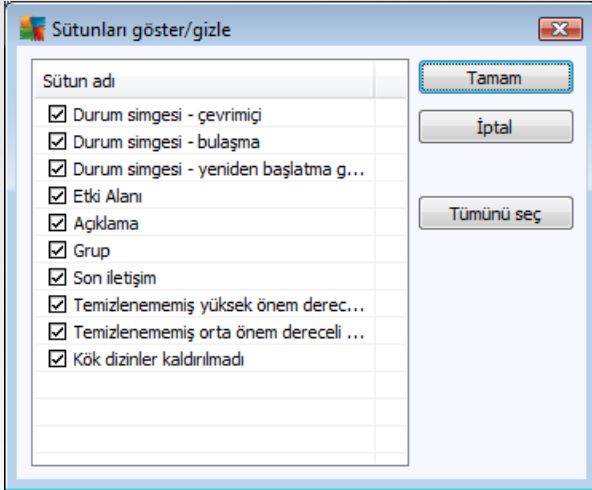


6.2.3. Kayıtlar Bölümü

Ekranın **Geçerli görünüm** bölümündeki ortadaki tabloda menü ağacında seçili grup verilerini görüntüleyebilirsiniz. Bazı kümeler, belirli bir görünüm için oldukça fazla sayıda veri içerebilir (örneğin, istasyon/kullanıcı bilgileri). Bu nedenle, ilgili veriler gruplar içerisinde toplanır ve ilgili sekme seçtiğinizde her grup görüntülenebilir.

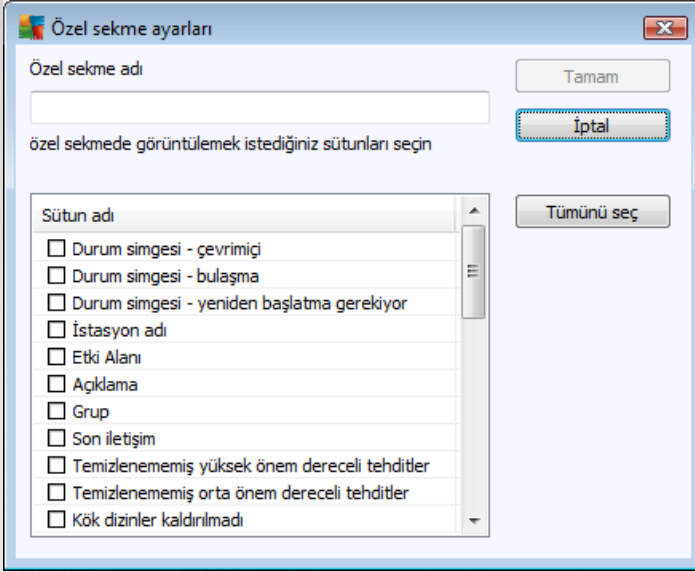
Merkezi tablodan kayıt seçmek için, istenen kaydı tıklamanız gerekir. Aynı anda birden fazla kayıt seçebilirsiniz: (geçerli seçime yeni kayıt eklemek için) **CTRL** tusuna basın veya (ilk ve son kayıt arasındaki tüm kayıtları seçmek için) **SHIFT** tusuna basın. **Baglam menüsünü** açmak için, seçili kaydın üzerine gelerek fareni sağ tıklatın. **Baglam menüsünden**, geçerli seçimle ilgili çeşitli eylemler çağırmanız mümkündür.

Görüntülenmek üzere yalnızca belirli sütunları seçmek için, herhangi bir sütunu sağ tıklatıp **Sütunu gizle**yi seçmeniz veya bir seferde birden fazla sütun seçmek için aynı menüden **Gizlenen sütunları düzenle** seçeneğini belirlemeniz yeterlidir:



Burada, görünür veya gizli olmasını istediğiniz sütunları işaretleyebilir veya işaretlerini kaldırabilirsiniz. Tüm sütunların görünür olması için **Tümünü seç** düğmesini kullanın.

Seçilen bir görünüme tercih edilen sütunları içeren özel bir sekme de ekleyebilirsiniz. Herhangi bir sekme sağ tıklatın ve bağlam menüsünden **Özel bir sekme ekle** öğesini seçin. Yeni bir iletişim kutusu görünecektir:



Özel sekme adını doldurun, sonra sekmede görüntülenmesini istediğiniz sütunları seçin ve **Tamam** düğmesine basarak seçiminizi onaylayın. Ayrıca, tüm sütunları seçmek için **Tümünü seç** düğmesini de kullanabilirsiniz.

Özel sekmenizi oluşturduğunuzda, herhangi bir sekme sağ tıklayarak ve **Özel sekme sil** öğesini seçerek kolaylıkla kaldırabilirsiniz. Varolan sekme için, **Özel sekme değiştir** alt menüsünden seçin.

Bir istasyon adını CTRL ve F tuşlarına aynı anda basılı tutarak kolaylıkla arayabilirsiniz. Sonra, istasyon adını veya adının bir parçasını yazın. Yazdıkça vurgulanan sonuçları göreceksiniz.

Sonraki arama sonucuna atlamak için klavyedeki F3 tuşuna basın.

6.2.4. Durum Paneli

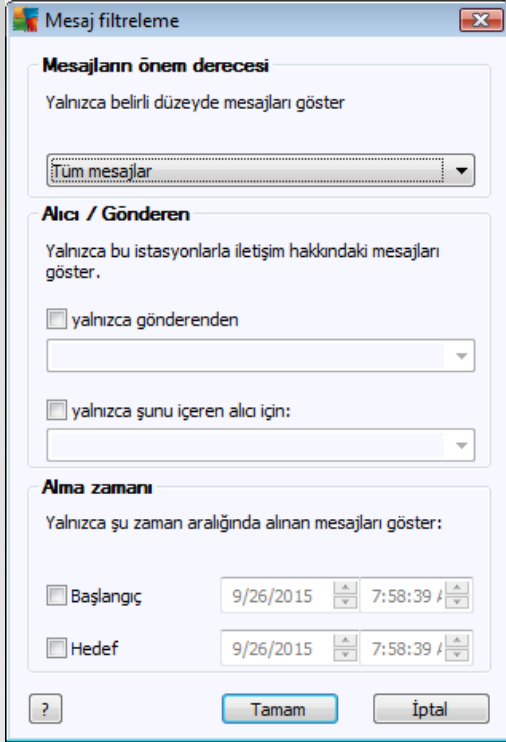
AVG Admin Paneli ana penceresinin bu kısmında çeşitli sistem bildirimleri ve uygulama islevi ile ilgili bilgiler, **AVG istasyonları** ile iletişim, tespit edilen sorunlar, pozitif tarama sonuçları uyarıları vb. bulabilirsiniz.

Durum Penceresi paneli, varsayılan olarak ekranın en alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/ Paneller** menüsünde **Durum penceresi** öğesini tıklayarak etkinleştirebilirsiniz.

Durum iletilerinin nasıl çalıştığıyla ilgili daha fazla bilgi [Istekleri işleme ve durum iletileri](#) bölümünde bulunabilir.

Durum penceresi alanını sağ tıklayarsanız, seçebileceğiniz bir sürü seçeneğiniz olur:

- **Tümünü göster** - Durum penceresi tüm iletileri görüntüler.
- **Hataları ve uyarıları göster** - Durum penceresi yalnızca hata ve uyarı iletilerini görüntüler.
- **Hataları göster** - Durum penceresi yalnızca hata iletilerini görüntüler.
- **İleti filtrelemeyi etkinleştir...**



Bu seçenek, iletileri daha genişletilmiş parametrelere göre filtrelemeyi sağlar. Açılır menüden hangi tür iletileri görüntülemek istediğinizi seçin.

Alıcı/Gönderen bölümünde, iki onay kutusu vardır. Üstteki **yalnızca gönderenden** seçeneğini işaretlemek, mesajları Durum penceresi panelinde görüntülenecek benzersiz bir gönderen seçmenize olanak veren bağlam menüsüne erişme imkanı verir. Alttaki **yalnızca şunu içeren alıcı için** seçeneğini işaretledikten sonra, mesajları yalnızca bir istasyon grubunu dikkate alarak göstermeyi seçebilirsiniz (bağlam menüsünden bu özel grubu seçin).

Son olarak, görüntülenecek mesajların zaman aralığını ayarlamak için, **Alım zamanı** alanında **Kimden** veya **Kime** (ya da her iki) onay kutusunu işaretleyebilirsiniz. Daha eski veya daha yeni mesajlar artık gösterilmeyecektir.

- **İleti filtrelemeyi devre dışı bırak** - ileti filtrelemeyi kapatır.
- **Pencere içeriğini kaydet...** - pencere içeriğini herhangi bir anda bir metin dosyasına kaydetmenizi sağlar.



6.2.5. Filtre Paneli

Filtre paneli geçerli görünüm için kullanılabilen filtreleme seçeneklerinin listesini içerir. Bu liste, yalnızca seçilen görünüm için herhangi bir filtre mevcutsa etkin olur.

Filtre	Değer
<input type="checkbox"/> İstasyon adı	İstasyon
<input type="checkbox"/> İstasyon açıklaması	Açıklama
<input type="checkbox"/> İstasyon etki alanı	Etki Alanı
<input type="checkbox"/> İstasyonun IP adresi	0.0.0.0
<input type="checkbox"/> İstasyon işletim sistemi	İşletim sistemi
<input type="checkbox"/> Virüs bulaşmış istasyonlar	

Bagimsiz filtrelerin açıklaması menü öğelerinin ilgili bölümlerinde bulunabilir:

- [İstasyonlar](#)
- [Sunucular \(Uygulama sunucuları\)](#)
- [Tarama sonuçları](#)
- [Grafik raporlar](#)
- [Bekleyen istekler](#)

Filtre paneli varsayılan olarak gizlidir, ancak **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesi tıklanarak kolayca etkinleştirilebilir. Öge ekranın sol alt tarafında yer alır.

6.3. Eşitleme İşlemi

AVG Uzaktan Yönetim ile periyodik olarak yönetilen istasyonlar **AVG Veri Merkezi** ile eşitleme gerçekleştirirler. Bu süreç, sunların eşitlenmesini içerir:

- [İstasyon ayarları](#)
- [Tarama sonuçları](#)
- [İstasyon bileşenleri durumları](#)

Basarili eşitleme için ihtiyaç duyulan bağlantı gereksinimleri ile ilgili daha fazla bilgi için [Ag Gereksinimleri](#) bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

6.3.1. İstasyon Ayarlarını Eşitleme

İstasyon ayarlarının eşitlenmesi sırasında:

- zorunlu ayarlar Veri Merkezi'nden istasyona aktarılır,
- zorunlu olmayan ayarlar istasyondan Veri Merkezi'ne aktarılır.

Eşitleme işlemi düzenli aralıklarla gerçekleştirilir. Varsayılan olarak, ayarların eşitleme işlemi her 60 dakikada



bir yapilir. Esitleme araligini tüm istasyonlar için degistirmek üzere bu adimlari takip edin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst ana menüden **Araçlar**'i seçin ve **Istasyonlar için paylasilan ayarlar** ögesini seçin.
2. **Uzaktan Yönetim** düğümünü seçin.
3. Açılan **Yapilandirmayi esitle:** menüsünden gerekli degeri seçin. **Tamam** düğmesini tiktatarak iletisim kutusunu kapatın.
4. Tüm istasyonlar esitlenene kadar bekleyin.

Alternatif olarak tüm istasyonlari hemen esitlenmesini zorunlu kilabilirsiniz: Menü agacında **Istasyonlar** düğümünü sag tiktatın ve baglam menüsünden **Ayarlari esitle** ögesini seçin.

Not: Yalnızca bir gruptaki istasyonlari ayarini degistirmek için **Istasyonlar/GrupAdiniz**'i sag tiktattıktan sonra ikinci adimdan baslayarak islemleri gerçeklestirin ve baglam menüsünden **Grup için paylasilan ayarlar** ögesini seçin.

Ek olarak, esitleme su durumlarda meydana gelir:

- istasyon açıldığında/çevrimiçi olduğunda, istasyonun ayarlari söz konusu zaman araligi içerisinde en son ayarlara esitlenir,
- istasyonlar ilk kez **AVG Veri Merkezi**'ne bağlandığında, istasyonun ayarlari hemen esitlenir,
- bir veya birden fazla istasyonun ayarlari degistirildiğinde ve AVG Admin Paneli'nden onaylandığında.

AVG Admin Paneli'nden ayarlari hemen esitlenmesini istemeniz de mümkündür. Menü agacındaki istasyon düğümünü veya istasyonlar görünümündeki belirli bir istasyonu sag tiktatmanız ve baglam menüsünden **Ayarlari esitle** ögesini seçmeniz yeterlidir.

6.3.2. Tarama Sonuçlarını Eşitleme

Bu esitleme islemi, verileri istasyondan **AVG Veri Merkezi** hedefine gönderir. Su durumlarda meydana gelir:

- istasyon her açıldığında/çevrimiçi olduğunda (en fazla 20 dakika içinde),
- tarama tamamlandıktan veya Yerlesik Kalkan tarafından bulasma olduğu tespit edildikten hemen sonra,
- AVG Kullanici Arayüzünde istasyon üzerindeki bir kullanıcı tarafından yapılan bir tarama sonucu degisikligi (iyilestirme, kasaya tasima vb.) olduğunda, hemen veya en fazla 20 dakika içerisinde.

AVG Admin Paneli'nden tarama sonuçlari hemen esitlenmesini istemeniz de mümkündür. Menü agacındaki istasyon düğümünü veya istasyonlar görünümündeki belirli bir istasyonu sag tiktatmanız ve baglam menüsünden **Taramayla ilişkili görevler/Tarama sonuçlari iste** ögesini seçmeniz yeterlidir.

6.3.3. İstasyon Bileşenlerinin Durumunu Eşitleme

Bu esitleme islemi, verileri istasyondan **AVG Veri Merkezi** hedefine gönderir. Su durumlarda meydana gelir:

- istasyon her açıldığında/çevrimiçi olduğunda (hemen),



- bilesen durumu her degistirildiginde (5 dakika içinde).

AVG Admin Paneli'nden hemen esitlenmesini istemeniz de mümkündür. Menü agacında bir istasyonun düğümünü seçin, istasyonlar görünümünde sag tiklatin ve baglam menüsünden ***Istasyon ayarlari/Bilesenlerin durumunu yenile*** ögesini seçin.

6.4. İstasyonlar

Istasyonlar ögesi o anda AVG Veri Merkezi tarafından yönetilen tüm istasyonlarla ilgili karmasik bilgileri görüntülemenize olanak verir. Bir istasyonun kaydi, istasyon AVG Veri Merkezi'ne ilk kez giriş yaptıktan sonra oluşturulur.

Istasyon gruplari olusturmaniza (görünüm bölümünde görüntülenen istasyonlar grubu tablosu üzerinden baglam menüsü kullanılarak) ve bir istasyonu belirli gruplara atamaniza izin verilir.

varsayilan olarak, istasyonlar bu gruplara ayrilir:

- **[Uyumlu olmayan istasyonlar](#)** - standart olmayan durumdaki istasyonlari içerir (yani önceden tanımlanan sartlara uymayan)
- **[AVG Güvenlik Duvarina Sahip İstasyonlar](#)** - Güvenlik Duvari bileseni yüklü istasyonlarin bir listesini içerir.
- **[Yeni İstasyonlar](#)** - yalnızca herhangi bir yönetici tanımlı gruba henüz atanmamis istasyonlari içerir.

Her grupla ilgili daha ayrıntili bilgiyi asagidaki bölümlerde bulabilirsiniz.

Geçerli görünüm bölümünde artık özel istasyonlarla ilgili bilgiler bulabilirsiniz. Sekmeler kullanılarak bilgiler birkaç kategoriye ayrilir:

- ***Istasyonlar sekmesi***
Her istasyonla ilgili genel bilgiler içerir (ad, etki alanı, grup, son iletişim vb).
- ***Ayrıntılar sekmesi***
IP adresi, MAC adresi, işletim sistemi, yeniden baslatma istegi vb. dahil olmak üzere, istasyonlarla ilgili ek bilgileri görüntüler.
- ***Sürümler sekmesi***
Her istasyondaki AVG, virüs veritabanı, casus yazılım önleme veritabanı veya istenmeyen posta önleme veritabanı sürümleri ile ilgili bilgileri görüntüler.
- ***Bilesen durumları sekmesi***
Her istasyonun bilesen durumu ile ilgili genel bilgiler içerir.

Diğer seçenek ve ayarlar hakkında daha fazla bilgiye [Yapilandirma](#)/AVG Admin Paneli bölümünden ulasilabilir.



6.4.1. Uyumsuz İstasyonlar

Uyumsuzluk durumları iletişim kutusuna uygulamanın üst menüsünden **Görünüm** menüsünde **Uyumsuzluk durumları...** ögesi seçilerek erişilebilir.

Bu iletişim kutusunda, bir istasyonun, uygun olmayan istasyon olarak değerlendirilmesi için karşılaması gereken koşulları belirtebilirsiniz.

Koşul	Değer
<input checked="" type="checkbox"/> AVG sürümü güncel değil	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> tarama motoru sürümü güncel değil	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Virüs veritabanı sürüm tarihi şu tarihten daha eski	<input type="checkbox"/> 24
<input checked="" type="checkbox"/> Şu zaman aralığından daha fazla süredir istasyonla iletişim yok	<input checked="" type="checkbox"/> 7d
<input checked="" type="checkbox"/> Kaldırılmamış yüksek önem dereceli tespitler	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Kaldırılmamış orta önem dereceli tespitler	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Kaldırılmayan kök dizinler	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Hatalı bileşen durumu: Güvenlik Duvarı	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Hatalı bileşen durumu: Lisans	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Hatalı bileşen durumu: Bilgisayar	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> İstasyonda şu süreden daha uzun bir zamandır tarama yok	<input type="checkbox"/> 7d
<input checked="" type="checkbox"/> İstasyonun lisans süresi şu süre içinde sona erecek:	<input checked="" type="checkbox"/> 15d

Söz konusu koşullar şunlardır:

- **AVG sürümü güncel değil**- istasyondaki AVG sürümü güncel değilse istasyonun uygun olmadığı düşünülür.
- **Tarama motoru sürümü güncelliğini yitirmiş** - tarama motoru sürümü güncelliğini yitirmişse istasyon uyumsuz olarak değerlendirilir.
- **Sürüm tarihi sundan eski olan virüs veritabanı** - kullanılırsa, virüs veritabanı girilen aralıktan eski olan istasyonlar vurgulanır.
- **Sundan daha uzun süredir istasyonda iletişim yok - istasyonla saat veya gün cinsinden belirtilen süreden uzun süre iletişim olmazsa istasyonun uygun olmadığı düşünülür (saat için normal dijital değer girin ve gün için d ile birlikte dijital bir değer girin - yani, yedi gün için 7d girin).**
- **Kaldırılmayan yüksek önem dereceli bulasmalar** - isaretiliyse, kaldırılmamış yüksek önem dereceli bulasmalara sahip istasyonlar vurgulanır.
- **Kaldırılmayan orta önem dereceli bulasmalar** - isaretiliyse, kaldırılmamış orta önem dereceli bulasmalara sahip istasyonlar vurgulanır.



- **Kaldirilmamis rootkit'ler** - isaretlenirse, rootkit'leri kaldirilmamis istasyonlar vurgulanacaktır.
- **Dogru olmayan bilesen durumu: Güvenlik duvari** - Güvenlik duvari bileseni durumu dogru olmayan istasyonlari vurgulamak için isaretleyin.
- **Dogru olmayan bilesen durumu: Lisans** - Lisans bileseni durumu dogru olmayan istasyonlari vurgulamak için isaretleyin.
- **Dogru olmayan bilesen durumu: Bilgisayar** - Bilgisayar bileseni durumu dogru olmayan istasyonlari vurgulamak için isaretleyin.
- **Sundan uzun süre tarama yapilmamis istasyon** - uzun süre tam bilgisayar taramasi veya programlanmis bir tarama yapmamis istasyonlari vurgulamak için bunu isaretleyin. Saat veya gün olarak belirtilebilir.
- **Istasyonun lisansi su süre sonunda sona erecek** - lisans süresi sona ermis veya lisanslari kisa süre içinde sona erecek istasyonlari vurgulamak için bunu isaretleyin. Bu zamani saat (örn. 7) veya gün (örn. 15d) cinsinden belirtebilirsiniz.

Su dügmeler mevcuttur:

- **Istisnalar...** - seçili kurallardan çıkarilan gruplari tanımlamanizi saglar.
- **Admin Sunucu için kullan** - uygun olmayan kosullari AVG Admin Sunucusuna uygular (AVG Admin raporunda ve *uygun olmayan istasyonlari* grafik raporlari olustururken kullanılacaktır).

Tamam dügmesini tiklatarak seçiminizi onaylayin veya **iptal**'e basarak kapatın.

6.4.2. AVG Güvenlik Duvarına Sahip İstasyonlar

AVG Güvenlik Duvarına Sahip İstasyonlar grubu, güvenlik duvari etkin tüm ağ istasyonlarının bir listesini içerir.

Güvenlik duvari yapılandırması İletişim Kutusunu açmak için fareinizi çift tıklatin veya **Enter** tusuna basın. Güvenlik önlemleri için yalnızca bazı ayarların değiştirilmesine izin verilir.

6.4.3. Yeni İstasyonlar

Yalnızca kullanıcı tarafından önceden tanımlanmış bir gruba henüz atanmamış istasyonları içerir.

6.4.4. Filtreleme

Geçerli görüntüye çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol alt kısmından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tiklatarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **İstasyon adı** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **İstasyon01**, **İstasyon02** vb. görüntüleyecektir.

İstasyonlar için filtreleme seçenekleri şunlardır:



Not: Filtre kullanmak için, adinin yanındaki onay kutusunu isaretlemeniz ve bir deger eklemek için söz konusu satiri çift tiklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **Istasyon adi**

Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon adi girin.

- **Istasyon açıklaması**

Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon açıklaması girin.

- **Istasyon etki alanı**

Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon etki alanı adi girin.

- **Istasyonun IP adresi**

Filtrelemek istediginiz özel bir IP adresi girin.

- **Istasyon işletim sistemi**

Filtrelemek istediginiz özel bir işletim sistemi adi veya bölümü girin. Örneğin yalnızca Windows XP yüklü tüm istasyonları görüntülemek için su dizeyi girin:

XP

- **Virüs bulasmis istasyonlar**

Yalnızca virüslü istasyonları filtrelemek için bunu isaretleyin.

- **Istasyonlar uzaktan yükleme sonrasında bağlanmadı**

Yalnızca uzaktan yüklemeyen sonra bağlantısı başarısız olan istasyonları görüntülemek için bunu isaretleyin.

- **Yeniden başlatma gerekiyor**

Bunu yalnızca yeniden başlatılması gereken istasyonları göstermek için isaretleyin.

Bir filtreyi devre dışı bırakmak için, adinin yanındaki onay kutusunun isaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklattığınız ve bağlam menüsünden **Tüm filtreleri kapat**ı seçin.

Not: Filtrelerin hiçbiri küçük/büyük harfe duyarlı değildir!

6.5. Sunucular

Sunucular ögesi yüklenen sunucuların ve AVG uygulama sunucusu bileşeni yüklü istasyonların genel görünümünü içerir.



6.5.1. AVG Admin Sunucuları

Bu öge, yüklü AVG Admin sunucularının bir listesini görüntüler. Herhangi bir sunucuyu çift tıklamak, söz konusu sunucu için yapılandırma iletişim kutusunu açar ve sunucunun yapılandırmasını değiştirmenize olanak verir.

Diğer seçenek ve ayarlar hakkında daha fazla bilgiye [Yapılandırma/AVG Admin Sunucusu Ayarları](#) bölümünde ulaşılabilir.

6.5.2. Uygulama Sunucuları

Bu öge AVG uygulama sunucusu yüklü istasyonların bir listesini görüntüler.

Geçerli görünüm bölümünde artık özel istasyonlarla ilgili bilgiler bulabilirsiniz. Sekmeler kullanılarak bilgiler birkaç kategoriye ayrılır:

- **Sunucular sekmesi**

Her istasyonla ilgili genel bilgiler içerir (ad, etki alanı, grup, son iletişim vb).

- **Ayrıntılar sekmesi**

IP adresi, MAC adresi, işletim sistemi, yeniden başlatma isteği vb. dahil olmak üzere, istasyonlarla ilgili ek bilgileri görüntüler.

- **Sürümler sekmesi**

AVG sürümleri, virüs veritabanı ve her istasyonda casus yazılımdan koruma veritabanı bilgilerini görüntüler.

- **Bileşen durumları sekmesi**

Her istasyonun bileşen durumu ile ilgili genel bilgiler içerir.

Diğer genel seçenekler ve ayarlar hakkında daha fazla bilgi [Yapılandırma/AVG Admin Paneli](#) bölümünde bulunabilir.

Sol taraftaki ağaçta **Uygulama Sunucuları** ögesini sağ tıklarsanız uygulama sunucularına uygulanacak olan bu seçenekler arasından seçim yapabilirsiniz:

- **Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarlar...** - uygulama sunucuları için paylaşılan gelişmiş ayarlar iletişim kutusunu açar.

- **Uygulama sunucuları için erişim denetimi...**

Tam erişim denetimi özelliğini kullanıyorsanız (AVG Admin Paneli'nin **Veri Merkezi** üst ana menüsü, **Veri Merkezi ayarları** menü ögesi) ve en az bir kullanıcı hesabı oluşturulduysa seçili istasyonlar grubuna (bu durumda uygulama sunucularına) erişim hakları ayarlamak için bu özelliği kullanabilirsiniz.

Açılır bir menü açmak için hesap adlarından birini çift tıklatın (veya aynı içeriğe sahip bağlam menüsünü açmak için sağ tıklatın). Buradan, izin türünü seçebilirsiniz:

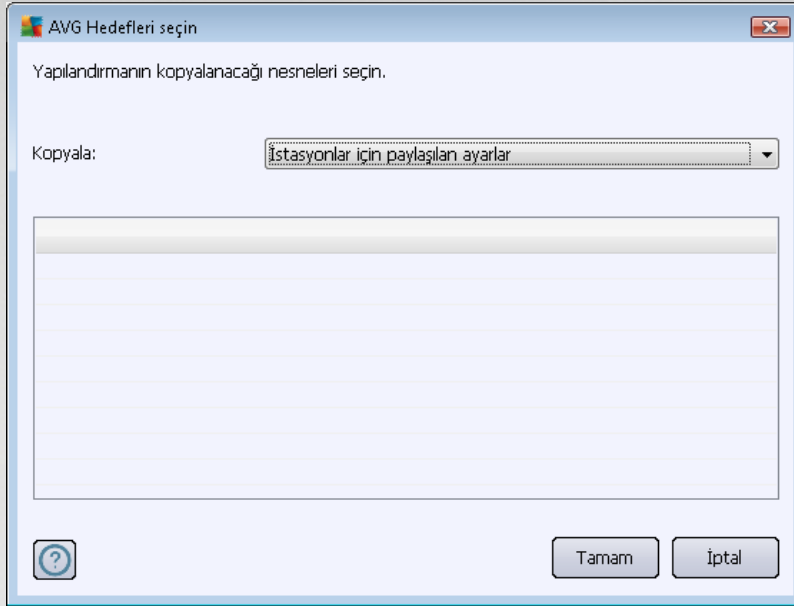
- **Tam erişim** - seçilen kullanıcı hesabının gruba tam erişim hakkı vardır.



- **Salt okunur** - seçilen kullanıcı hesabı, yalnızca grubu görüntüleyebilecektir.
- **Erisim yok** - seçilen kullanıcı hesabının gruba artık hiç erişim hakkı yoktur.
- **Ayarları esitle** - gruptaki tüm istasyonların ayarlarının hemen esitlenmesini ister.
- **Program güncellemesi yapmayı iste** - gruptaki tüm istasyonlardan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - gruptaki tüm istasyonlardan virüs veritabanı güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Son virüsten koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - gruptaki tüm istasyonların önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu yoksaymasını ister.
- **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - tüm istasyonlara geçici güncelleme dosyalarının silinmesi için istek gönderir.
- **Tarama sonuçlarını iste** - gruptaki tüm istasyonlardan tarama sonuçlarını ister.

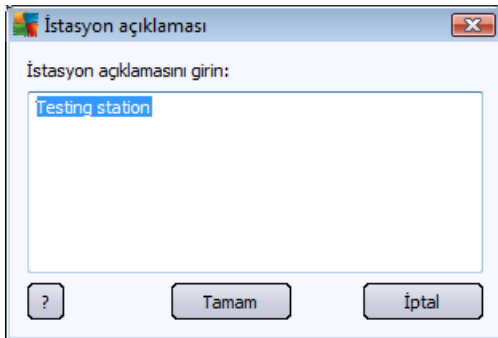
Uygulama Sunucuları görünümünde bir istasyonu sağ tıklatırsanız aşağıdaki seçeneklerden birini kullanabilirsiniz:

- **Istasyon genel görünümü** - bu gibi istasyonlarla ilgili iyi düzenlenmiş bilgileri içeren bir istasyon genel görünümü başlatır. Bu iletişim kutusu şu çalışan düğmeleri sunar:
 - **Ayarlar** - istasyon ayarlarını açar.
 - **Güvenlik Duvarı Ayarları** - mevcut istasyonların Güvenlik Duvarı ayarlarını görüntüler. Yalnızca Güvenlik Duvarı bileşeni yüklüyse kullanılabilir.
 - **Disa Aktar** - bilgileri bir .csv dosyasına aktarmanıza olanak verir.
 - **Kapat** - iletişim kutusunu kapatır.
- **Istasyon ayarları:**
 - **Ayarlar** - istasyon ayarlarını açar.
 - **Güvenlik Duvarı ayarları** - mevcut istasyonların Güvenlik Duvarı ayarlarını görüntüler. Yalnızca Güvenlik Duvarı bileşeni yüklüyse kullanılabilir.
 - **Ayarları esitle** - istasyon ayarlarının AVG Veri Merkezi ile hemen esitlenmesini ister.
 - **Bileşenlerin durumunu yenile** - tüm bileşenlerin durumunu yeniler.
 - **Ayarları suraya kopyala...** - yeni bir iletişim kutusu açar:



Uygulama sunucusu ayarlarını gruplar, istasyonlar ve/veya uygulama sunucuları arasında kopyalamak için bu iletişim kutusunu kullanın. Aşağı açılır menüden bir grup seçerek ve/veya adının yanındaki onay kutusunu işaretleyip ayrı bir grup veya istasyon seçerek yapılandırmasını kopyalamak istediğiniz nesnelere seçebilirsiniz. Hazır olduğunuzda **Tamam** düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın.

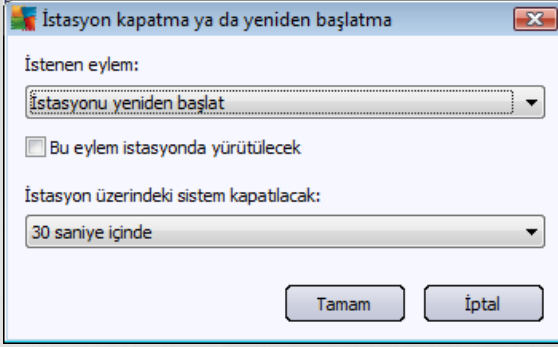
- **Ayarları içe aktar...** - seçtiğiniz yapılandırma dosyasından ayarları yüklemenize ve bunları seçili bir istasyon sunucusuna uygulamanıza izin verir. Bu dosya (**.pck** formatında), (oluşturulması için önceden kullanılan istasyona veya bir istasyon grubuna bağlı olarak) Güvenlik Duvarı ayarlarını içerebilir veya içermeyebilir. Yapılandırma dosyalarının oluşturulmasına ilişkin daha fazla bilgi için aşağıdaki **Ayarları dışa aktar...** öğesinin tanımına bakın.
- **Ayarları dışa aktar...** - seçilen uygulama sunucusundan tek bir yapılandırma dosyasına ayarları (Güvenlik Duvarı istasyonlardan en az birinde mevcutsa Güvenlik Duvarı ayarları dahil) kaydetmenize (**.pck** formatında) izin verir. Bu dosyanın nereye kaydedileceğini belirlemeniz istenecektir. Yapılandırma dosyasından gelen ayarlar herhangi bir istasyona, uygulama sunucusuna veya istasyon grubuna (yukarıda belirtilen **Ayarları içe aktar...** öğesi yoluyla) uygulanabilir.
- **İstasyon açıklaması**



Seçili istasyonun kısa açıklamasını bu iletişim kutusunun metin kutusuna girerseniz ve Tamam düğmesine basarsanız yeterlidir.



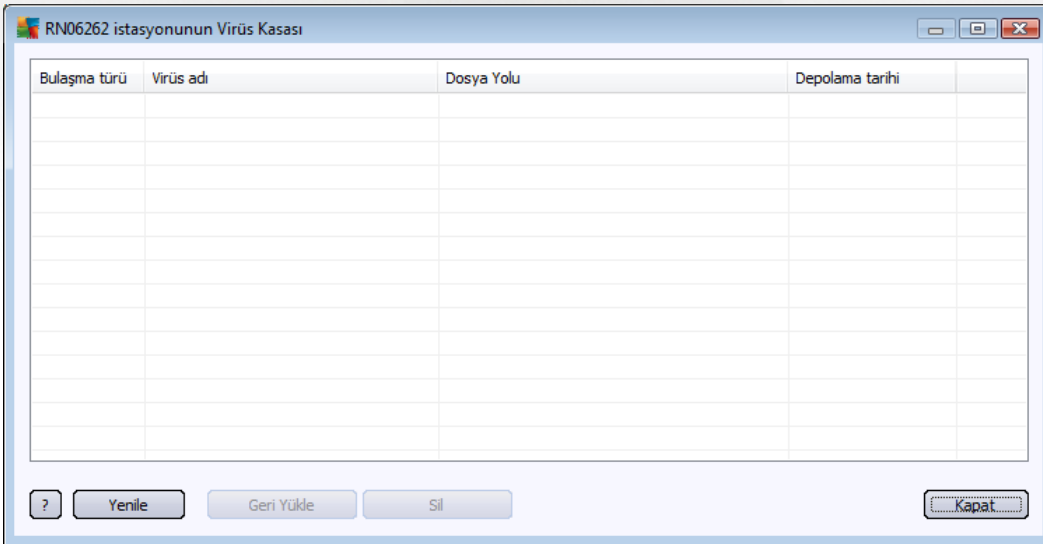
- **Istasyondan açıklamasını iste** - seçili istasyona açıklamasını sorar. Açıklama varsa **Açıklama** sütununda görüntülenir.
- **Istasyon kapatma ya da yeniden başlatma**



Bu iletişim kutusu seçili istasyonu kapatmanızı veya yeniden başlatmanızı sağlar. İlk açılır menüden işlemi ve ikinci menüden gecikmeyi seçin.

- **Taramayla ilişkili görevler:**

- **Tarama sonuçlarını iste** - seçili istasyondan, tarama sonuçlarını ister.
- **Bulasma olan tarama sonuçlarını göster** - seçili istasyondaki yalnızca bulasma olan test sonuçlarını gösterir.
- **Virüs kasasını göster** - seçili istasyonun Virüs kasası içeriğini gösterir.

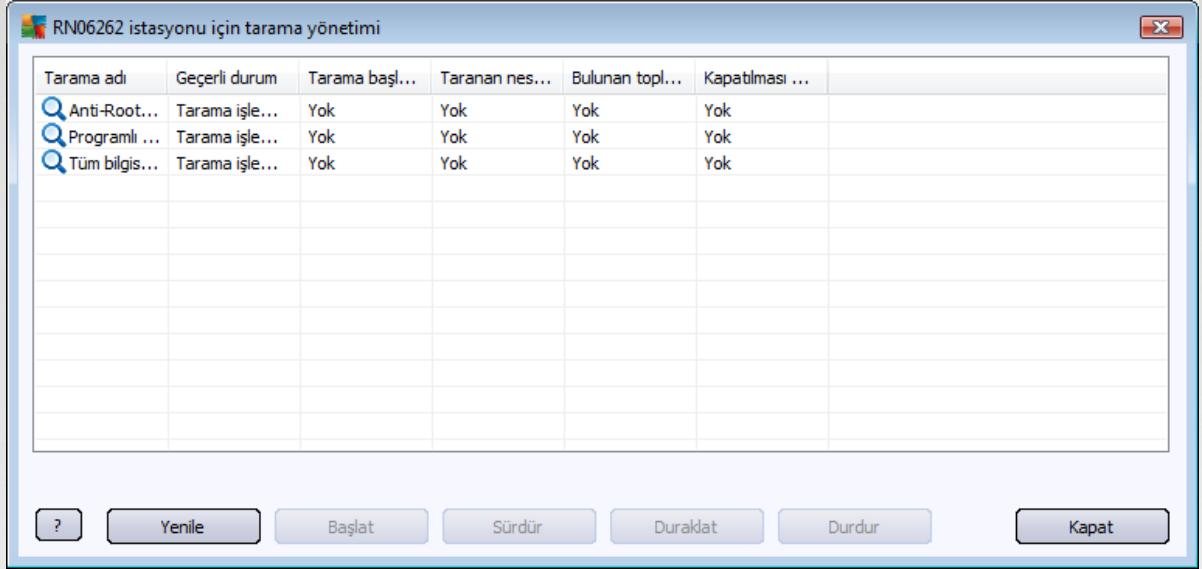


En geçerli Virüs Kasası bulgularını almak için **Yenile** düğmesini kullanın. Tehditler üzerinde tek tek çalışmak için aşağıdaki düğmelerden birini kullanın:

- **Geri yükle** - istasyona geri yüklemek istediğiniz bir tehlikeyi veya tehlikeleri seçin ve bu düğmeyi tıklayın.



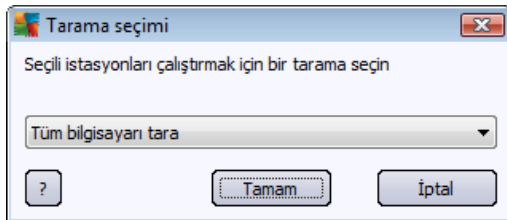
- **Sil** - bu düğmeyi seçili tehlikeleri silmek için kullanin.
- **Taramalari yönet** - taramalari bu islevi kullanarak görüntülemek ve yönetmek için söz konusu istasyon çalışıyor olmalı ve Veri Merkezi'ne bağlı olmalıdır. Su kontrol seçenekleriniz bulunmaktadır:



- **Yenile** - tarama ile ilgili en yeni bilgileri istasyondan alır.
- **Baslat** - seçili taramalari uzak istasyonda baslatir.
- **Sürdür** - seçili taramalari uzak istasyonda devam ettirir.
- **Duraklat** - seçili taramalari uzak istasyonda duraklatir.
- **Durdur** - seçili taramalari uzak istasyonda durdurur.

Pencereyi kapatmak için **Kapat** düğmesini kullanin.

- **Seçili istasyonlarda tarama baslat**

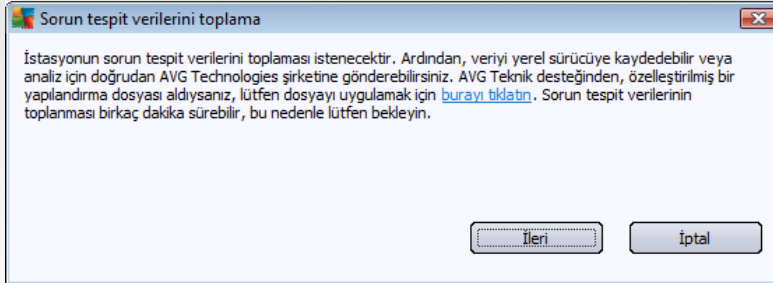


Yeni bir iletişim kutusu görünecektir. Aşağı açılır menüden Tüm bilgisayarı tarama, Programlı tarama baslatma veya Anti-Rootkit taraması baslatma seçimi yapın ve ardından isteginizi seçili istasyona göndermek için Tamam düğmesine basın.

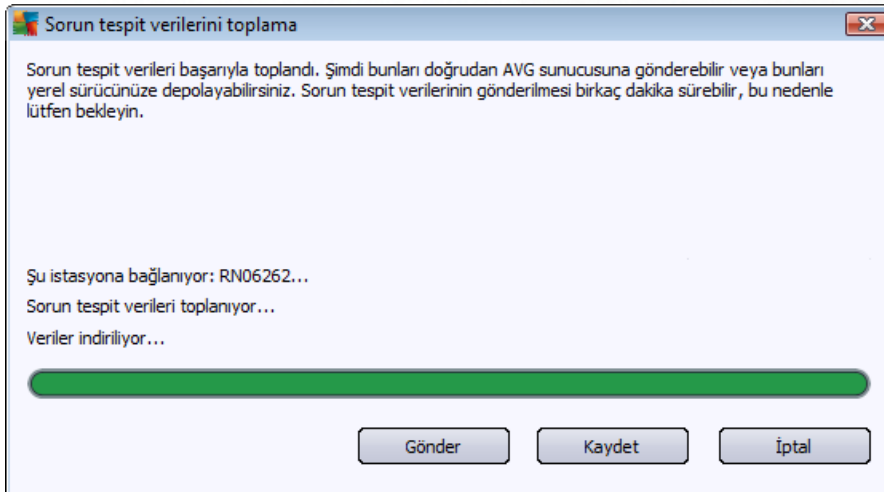
- **Güncellemeyle ilişkili görevler:**



- **Program güncellemesi yapmayı iste** - seçili istasyondan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - seçili istasyondan virüs veritabanı güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Son virüslerden koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - seçili istasyonun önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu göz ardı etmesini iste.
- **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - seçili istasyonlara geçici güncelleme dosyalarını kaldırmak için istek gönderir.
- **Istasyon istatistikleri:**
 - **Güvenlik Duvarı günlüğünü göster** - seçili istasyondan gelen Güvenlik Duvarı iletişim günlüğünü gösterir.
 - **Seçili istasyonun olaylarını göster** - seçili istasyonla ilgili olayları gösterir.
 - **Olay geçmişi günlüğünü göster** - seçilen istasyonun Olay geçmişi günlüğünü gösterir.
 - **Sorun tespit verilerini toplama** - seçili istasyona AVG Teknik desteğe doğrudan gönderebileceğiniz veya daha sonra işlemek için yerel olarak kaydedebileceğiniz tani verilerini sorar:



Tani verilerini indirmeye başlamak için **İleri** düğmesini tıklayın. Gerekli tüm verilerin indirilmesi zaman alacaktır, bu yüzden lütfen sabırlı olun. Bittiginde, aşağıdaki iletişim kutusunu görürsünüz:





Söz konusu verileri sabit sürücünüze daha sonra kullanmak üzere (yani, e-posta ile göndererek) kaydetmek için Kaydet düğmesini kullanın. İçerigi doğrudan göndermek için **Gönder** düğmesini tıklayın:

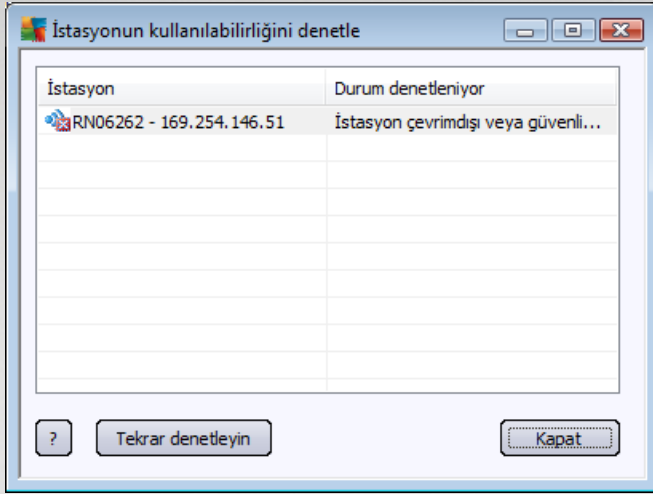
E-posta adresinizi girin ve sonraki alanda kısaca istasyonla ilgili sorununuzu açıklayın. Bazı ek dosyaları eklemek istiyorsanız (ör. bir ekran görüntüsü veya AVG Teknik destek tarafından daha önce istenen bazı günlükler) şimdi seçmek için **Ekle** düğmesini kullanın. İstenmeyen bir eki kaldırmak için, eki seçin ve **Kaldır** düğmesini kullanın.

Ağınızda proxy sunucusunu kullanıyorsanız, ayrıca **Proxy ayarları** iletişim kutusunu açarak proxy sunucusu ayarlarınızı da doldurun.

İşlemi tamamlamak için **Gönder** düğmesini tıklayın.

o **Yeni rapor oluşturun** - [Grafik raporlar](#) oluşturma iletişim kutusunu baslatır.

- **İstasyonu sil** - istasyonu AVG Veri Merkezi'nden siler.
- **Sunucu eklentisi istatistiklerini göster** - seçili sunucu bileşeninin istatistiklerini görüntüler. En güncel sonuçları görüntülemek için **Yeniden yükle** düğmesini, geçerli değerleri silmek için **İstatistikleri sıfırla** düğmesini ve günlükleri görüntülemek için **Ayrıntıları göster** düğmesini kullanın.
- **İstasyonun kullanılabilirliğini denetle**



Bu iletişim kutusu, hangi istasyonların kullanılabilir (çevrimiçi), hangilerinin kullanılamaz (çevrimdışı) olduğunu bulmanıza olanak verir. Her istasyonun durumunu adının sağındaki sütunda görürsünüz. Kullanılabilirliği tekrar denetlemek için **Tekrar denetle** düğmesine basın veya istasyon adını çift tıklayın.

Uygulama sunucularının seçenekleri ve ayarları hakkında ayrı ayrı daha fazla bilgi, [Yapilandirma/Uygulama Sunuculari için Paylasilan Ayarlar](#) bölümünde bulunabilir.

6.5.3. Filtreleme

Geçerli görüntüye çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol alt kısmından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** öğesini tıklayarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **İstasyon adı** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **İstasyon01**, **İstasyon02** vb. görüntüleyecektir.

Sunucular için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adının yanındaki onay kutusunu işaretlemeniz ve bir değer eklemek için söz konusu satırı çift tıklamanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **İstasyon adı**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon adı girin.

- **İstasyon açıklaması**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon açıklaması girin.

- **İstasyon etki alanı**

Filtrelemek istediğiniz özel bir istasyon etki alanı adı girin.

- **İstasyonun IP adresi**



Filtrelemek istediginiz özel bir IP adresi girin.

- ***Istasyon isletim sistemi***

Filtrelemek istediginiz özel bir isletim sistemi adi veya bölümü girin. Örneğin yalnızca Windows Server 2003 yüklü tüm istasyonlari görüntülemek için su dizeyi girin:

Server 2003

- ***Virüs bulasmis istasyonlar***

Yalnızca virüslü istasyonlari filtrelemek için bunu isaretleyin.

- ***Istasyonlar uzaktan yükleme sonrasında baglanmadi***

Yalnızca uzaktan yüklemeyen sonra baglantisi basarisiz olan istasyonlari görüntülemek için bunu isaretleyin.

- ***Yeniden baslatma gerekiyor***

Bunu yalnızca yeniden baslatilmasi gereken istasyonlari göstermek için isaretleyin.

Bir filtreyi devre disi birakmak için, adinin yanindaki onay kutusunun isaretini kaldirin veya filtreler penceresini sag tiklatin ve baglam menüsünden **Tüm filtreleri kapat**i seçin.

Not: Filtrelerin hiçbirini küçük/büyük harfe duyarli degildir!

6.6. Tarama sonuçlari

Bu öge, belirli taramalarla ilgili ayrıntili bilgilerle birlikte istasyonlardaki tüm tarama sonuçlari hakkında genel bilgiler sunar (Yerlesik Kalkan'dan veya Çevrimiçi Kalkan'dan gelen ayrıntili bilgiler de dahildir). Tarama sonuçlari, varsayılan olarak düzenli aralıklarla istasyondan alinir ancak isterseniz bunlari elle isteyebilirsiniz:

- ***bagimsiz istasyonlar için*** – Istasyonlar/grup görünümünde istasyon adini sag tiklatip **Taramayla ilişkili görevler/Tarama sonuçlari**ni iste ögesini seçerek.
- ***gruptaki tüm istasyonlar için*** - grup adini sag tiklatip **Tarama sonuçlari**ni iste ögesini tiklatarak.
- ***tüm istasyonlar için*** - ana menü agacindaki **Istasyonlar** ögesini sag tiklatip **Tarama sonuçlari**ni iste ögesini seçerek.

Sag tik baglam menüsü su seçenekleri içerir:

- ***Tarama sonuçlari*ni sil** - seçili tarama sonuçlari
- ***Tarama sonuçlari*ni onayla** - seçili tarama sonuçlari onaylar. *Onay zamani* sütunu onay tarih ve saatini içerir. Ayrıca, diğer raporların içinde kabul edilen tarama sonucundan bulasma sayisini bulamazsiniz.
- ***Tarama sonuçlari*ni güncelle** - seçili tüm tarama sonuçlari yeniden esitler.
- ***Tarama Sonucu ayrıntilari***



Özel tarama sonuçlarını görüntülemek için bu seçeneği kullanın:

The screenshot shows the AVG scan results window. The window title is "Tarama sonuçları". It contains a summary table and a detailed table of detected threats.

Test adı	Kabuk uzantısı tarama	Taranan toplam nesne sayısı	48
İstasyon adı	RN06262		
Açıklama	Testing station		
Kullanıcı adı	konstantin.sindelar	Bulunmuş/temizlenmiş yüksek önem dereceli tehditler	1/0
IP adresi	169.254.146.51	Bulunmuş/temizlenmiş orta önem dereceli tehditler	0/0
MAC adresi	00:50:56:C0:00:01	Bulunmuş/temizlenen kök dizinler	0/0
Tarama başlatıldı	2015-09-23 14:59:45	Bulunmuş bilgiler	0
Tarama sonlandırıldı	2015-09-23 14:59:48		
Tarama süresi	3 saniye		
Tarama günlüğü bilgileri	Tarama başarılı şekilde bitirildi		

Buttons: [Tarama sonuçlarını bir dosyaya dışa aktar...](#), [Tarama sonuçlarını yazdır...](#)

Taranan nesnelere	Virüs Bulaşması	Durum	Önem derecesi
E:\downloads\eicar.com	Virüs tespit edildi EICAR_T...	Çözümlemedi	Yüksek

Buttons: ? Onayla Kapat Seçilen tehditleri kaldır Tüm tehditleri kaldır Önceki Sonraki

Bulunan virüslere bağlı olarak daha fazla sekme görüntülenebilir. Her sekme bulgu listesi içerir (yani Bulasmalar, Casus Yazılımlar vb.). Her sekmede şu seçenekler kullanılabilir:

- **Onayla** - bu düğme test sonuçlarını onaylanmış olarak işaretler ve diğer raporlar içindeki kabul edilen testten bulaşma sayısını bulamazsınız.
- **Kapat** - pencereyi kapatır.
- **Seçilen tehditleri kaldır** - yalnızca seçilen tehditleri kaldırır.
- **Tüm tehditleri kaldır** - listedeki tüm tehditleri kaldırır.
- **Önceki** - varsa Tarama sonuçları görünümünde önceki tarama sonuçlarını gösterir.
- **Sonraki** - varsa Tarama sonuçları görünümünde sonraki tarama sonuçlarını gösterir.
- **Tarama sonuçlarını bir dosyaya dışa aktar** - listelenen tarama sonuçlarını bir metin dosyasına (.csv) kaydetmek için bu köprü bağlantısını tıklayın.
- **Tarama sonuçlarını yazdır** - standart yazdırma iletişim kutusunu açmak ve sonuçları yazdırmak için bu köprü bağlantısını tıklayın.

Listedeki bir bulguyu sağ tıklayarak, şu eylemler arasından seçim yapmanıza izin verir (eylemlerin



kullanilabilirliği, dosya/bulasma türüne bağlıdır):

- **Temizle** - istasyonun seçili bulguları temizlemeye çalışmasını ister.
- **Sil** - istasyonun seçili bulguları silmesini ister.
- **Kasaya Tasi** - istasyonun seçili bulguları istasyonun Virüs Kasası'na tasmasını ister.
- **İstisna olarak ekle** - istasyonun seçili bulgular için bir istisna oluşturmalarını ister. AVG, dosyayı bundan sonra göz ardı eder ve artık rapor etmez.

Istasyon etkinse istenen işlemler istekten hemen sonra yapılır. İstasyon o anda etkin değilse (baska bir deyişle AVG Datacenter'a bağlı değilse), beklemedeki tüm işlemler istasyonun bir sonraki bağlanmasında işlenecektir.

Bir eylem için istekte bulunduktan sonra, AVG istasyonu etkinse uygulama, istenen test sonucunu bulmaya çalışır ve seçili tüm virüsleri işler.

Durum sütununda, aşağıda listelenen işlem sonucu durumlarından biri görüntülenir. Bu durumlar şunlardır:

- **Çözülmedi** - dosyada bulasma var.
- **Temizlendi** - dosya temizlendi.
- **Virüs Kasası'na tasındı** - dosya istasyondaki Virüs Kasası'na tasındı.
- **Geri yüklendi** - dosya Virüs Kasası'ndan geri yüklendi.
- **İstisnalara eklendi** - bulasma istisna listesine eklendi (artık tehdit olarak değerlendirilmez).
- **İşlemi tamamlamak için yeniden başlatma gerekli** - işlemin tamamlanması için istasyonun yeniden başlatılması gerekir.
- **Hatali tespit** - dosya yanlışlıkla tespit edildi; gerçekten virüs bulasmış değil.

6.6.1. Filtreleme

Geçerli görüntüye çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol alt kısmından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **Istasyon adi** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **Istasyon01**, **Istasyon02** vb. görüntüleyecektir.

Tarama sonuçları için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adının yanındaki onay kutusunu işaretleyip, bir değer eklemek üzere söz konusu satırı çift tıklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **Istasyon adi**



Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon adi girin.

- ***Istasyon açıklaması***

Filtrelemek istediginiz özel bir istasyon açıklaması girin.

- ***Tarama adı***

Filtrelemek istediginiz özel bir tarama adı girin.

- ***Kullanıcı adı***

Filtrelemek istediginiz özel bir kullanıcı adı girin.

- ***Önem derecesi***

Asağı açılır menüden tercih edilen bir önem seviyesi seçin.

- ***Kök dizinleri ekleme***

Kök dizinlere sahip tarama sonuçlarının filtrelenebileceğini seçin.

- ***Onaylanmadı***

Bu filtre yalnızca onaylanmamış tarama sonuçlarını görüntüler.

Bir filtreyi devre dışı bırakmak için, adının yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklattığınız ve bağlam menüsünden ***Tüm filtreleri kapat*** seçin.

Not: Filtrelerin hiçbirisi küçük/büyük harfe duyarlı değildir!

6.7. Bildirimler

Bildirimler ögesi önceden tanımlanan bildirim eylemlerini seçmenizi sağlar. Bir kez ayarlanan bu bildirimler yöneticiyi AVG Admin Paneli içerisindeki farklı olaylar hakkında e-posta aracılığıyla bilgilendirebilir.

Not: E-posta bildirimlerinin uygun dağıtılması, [Yapılandırma / AVG Admin Sunucusu Ayarları / E-posta sekmesi](#)'nde doğru SMTP sunucusu tanımı gerektirir.

Bir bildirim etkinleştirmek için, bildirim bulunduğu satırı sağ tıklattığınız ve bağlam menüsünden ***Etkin***'i seçin.

Bir satır (yani belirli bir bildirim) çift tıklattığınızda daha fazla özelleştirme gerektiğinden Bildirim ayarları iletişim kutusu açılır (aşağıdaki bölümlere bakın).



6.7.1. Durum Sekmesi

Bu sekmede hangi kosullar altında bildirim gönderileceğini özelleştirebilirsiniz.

Bildirim ayarları

Koşul **Mesaj**

Bulma: Güncel olmayan AVG sürümü

Açıklama: Güncel olmayan AVG uygulamasına sahip istasyon.

Koşul parametreleri:

Parametre	Değer
-----------	-------

Koşul karşılandığında bildirim mesajı gönder
Koşulu şu aralıklarla denetle 1 gün

Birden fazla bulgu tek bir mesaj içinde grupla
Mesaj şundan önce gönderilmeyecek 5 bulgular
ama en fazla 1 hafta
ilk bulgudan sonra.

? Tamam İptal

Yukarıda belirtilen parametreler veya koşul genel olarak karşılandığında e-posta almak için **Koşul karşılandığında bildirim mesajı gönder** onay kutusunu işaretleyin.

Koşulun denetlenmesi gereken zaman aralığını da seçebilirsiniz.

Bildirim mesajı gönderilmeden önce meydana gelmesi gereken olay sayısını özelleştirmek istiyorsanız, **Birden fazla bulguyu tek bir mesajda gruplandır** onay kutusunu işaretleyin.

Belirli bildirimlerin de bazı **Koşul parametreleri** vardır, bu parametreler, uygun satır çift tıklanıp istenen değer eklenerek değiştirilebilir.



6.7.2. Mesaj Sekmesi

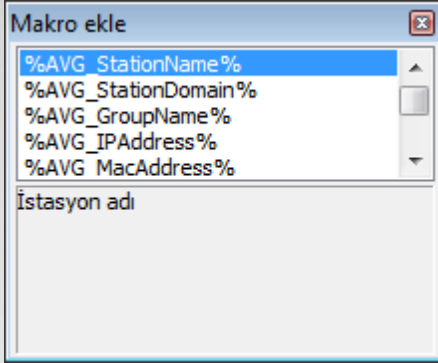
Bu sekmede, bildirim iletisinin kendisini özelleştirebilirsiniz.

AVG Admin Sunucusu, e-posta iletilerini göndermek için düzgün biçimde yapılandırılmamış **AVG Admin Sunucusu ayarları** düğmesini tıklatarak ayarları düzeltmeniz gerekir. [Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu ayarlari/E-posta sekmesi](#) bölümünde **daha fazla bilgi bulunabilir**.

Mevcut alanlar şunlardır:

- **Kime** - mesaj alıcısının adresini girin ("ornek@biretkialani.com" biçiminde).
- **Konu**
- **Bildirim başlığı**
- **Bildirim metni**
- **Bildirim altbilgisi**

Bu alanlara, mesajda görüntülenecek ya özel metin ekleyebilir ya da değişken eklemek için bir makro kullanabilirsiniz. Değişken (makro) kullanmak için her mesaj bölümünün yanında bulunan **Makro ekle** düğmesini tıklayın.



Mesaj AVG Veri Merkezi'nden gönderildikten sonra, söz konusu degisken gerçek bir degere dönüştürülür. Olasi degiskenler (makrolar) sunlardir:

- **%AVG_StationName%** - istasyonun adidir.
- **%AVG_StationDomain%** - Istasyonun içerisinde bulunduğu etki alanı adidir (mevcutsa).
- **%AVG_GroupName%** - istasyonun içerisinde bulunduğu grubun adidir.
- **%AVG_IPAddress%** - istasyonun IP adresidir.
- **%AVG_MacAddress%** - istasyonun MAC adresidir.
- **%AVG_LastCall%** - istasyonun AVG Veri Merkezi uygulaması ile iletişim kurduğu son zamandır.
- **%AVG_WinVersion%** - MS Windows sürümüdür.
- **%AVG_AvgVersion%** - istasyonun AVG sürümüdür.
- **%Antivirus_Version%** - virüslerden koruma veritabanı yazılımının sürümüdür.
- **%Antivirus_ReleaseDate%** - virüslerden koruma veritabanının yayınlanma tarihidir.
- **%AVG_StationDesc%** - istasyonun açıklamasıdır.

6.8. Grafik Raporlar

Not: Grafik raporlar **AVG Admin Sunucusu** tarafından oluşturulduğundan rapor oluşturma özelliği, yalnızca **AVG Admin Sunucusu**'nun yüklü olduğu bilgisayara yüklenirse çalışacaktır.

Grafik raporlar kullanıcıların hızlı bir şekilde ve kolaylıkla iyi düzenlenmiş raporlar oluşturmalarını sağlar. Raporlar çeşitli özetler ve istatistikler gösterebilir. Grafik raporlarına ana AVG Admin Paneli menü ağacından erişilebilir.

Bu raporlar her zaman AVG Admin Sunucusunun yüklemesi sırasında seçilmiş olan dilde oluşturulur.

Raporları şu iki yoldan biriyle oluşturabilirsiniz:

- **Grafik raporlar/Rapor programları** seçeneğine gidip yeni bir rapor programı tanımlamak üzere seçerek.



- İstasyonları veya sunucuları doğrudan ve sağ tıklatılan bağlam menüsünden belirleyip **Yeni rapor olustur** ögesini seçerek. Aynı işlemler gruplar için de geçerlidir.

Her iki durumda, **Rapor programı tanımlama sihirbazı** başlatılır, böylece raporunuzun özelliklerini seçebilirsiniz. Daha fazla bilgi, aşağıda [Rapor Programları bölümünde](#) bulunabilir.

Not: Oluşturulan raporlar fiziksel olarak sabit sürücünüzdeki geçici bir konuma, AVG veri klasörü altına kaydedilir (örneğin, C:\Documents and Settings\All Users\Uygulama verileri\avg\Admin Sunucusu Verileri\Raporlar). Oluşturulan her rapor sabit sürücü kapasitesinin birazını harcar (yaklaşık olarak 0.1'den 0,5'e kadar, ancak çok fazla istasyonunuz varsa biraz daha fazla olabilir). Bu nedenle, yetersiz disk alanı sorunu yaşıyorsanız yalnızca makul sayıda rapor oluşturma ya da eski raporları silmenizi öneririz.

AVG Admin Paneli verilerini **Disa/İçe Aktarma (Veri Merkezi/Veritabanını Disa Aktar)**dan erişilebilir) sırasında yalnızca Rapor programları ve oluşturulan raporlar işlenecektir. Rapor şablonları disa veya içe aktarılmaz.

Önceden disa aktarılmış verilerinizi içe aktardıktan sonra, AVG Admin Sunucusu'nu yeniden başlatana kadar Grafik raporlar kullanılamaz!

6.8.1. Rapor Şablonları

Rapor oluşturmak için hızlıca kullanılabilen önceden tanımlı bazı şablonlar vardır. Bazı şablonlar, daha net raporlar için ek parametreler ayarlamanıza olanak verir.

Doğrudan bu menüden bir rapor oluşturmak için, oluşturmak istediğiniz raporu sağ tıklatın ve **Raporu şablondan olustur** menü ögesini seçin. Rapor planının yalnızca bir özizlemesini görüntülemeyi tercih ediyorsanız, **Sablon özizleme** seçeneğini belirleyin.

- **Tüm istasyonlar** - AVG Admin Paneli'nde kayıtlı tüm istasyonları gösterir

Kullanılabilir parametreler:

- **Bulasmis nesnelere minimum sayısı** - istasyondaki bulasmis nesnelere sayısını girin. 0 = bu parametreyi devre dışı bırakır.
- **IP adresi sununla başlayan** - IP adresinin başlangıç kısmını belirtin.
- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).
- **Suna göre gruplandırıldı** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandırılacaktır.

- **Uygun olmayan istasyonlar - Görünüm/Uygun olmayan koşullar** menüsünden ulaşılabilen koşullara uygun olmayan durumdaki istasyonları gösterir.

- **AVG Sürümüne göre istasyonlar** - AVG sürümüne göre sıralanan tüm istasyonları gösterir.

Kullanılabilir parametreler:

- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).

- **N günden fazla süredir iletişim kurmayan istasyonlar**

Kullanılabilir parametreler:



- **Gün sayısı** - istasyonların iletişim kurmadığı gün sayısını seçin.
- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).
- **Suna göre gruplandırıldı** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandırılacaktır.
- **En çok virüs bulasan istasyonlar** - en çok virüs bulasan istasyonları gösterir.

Kullanılabilir parametreler:

- **Rapordaki istasyon sayısı** - rapordaki istasyon sayısını sınırlandırır. 0 = sınırsız.
- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).
- **Önem derecesi** - minimum tarama sonuçlarının rapora eklenecek önem derecesini seçin.
- **Kök dizinleri ekleme** - kök dizinlerin rapora eklenip eklenmeyeceğini seçin.
- **Suna göre gruplandırıldı** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandırılacaktır.
- **Zaman aralığının başlangıcı** - verilerin seçileceği zaman aralığının başlangıcını belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yıl, sınırsız).
- **Zaman aralığının bitisi** - verilerin seçileceği zaman aralığının bitisini belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yıl, sınırsız).
- **Yalnızca tehditleri ekle** - onaylanmış/onaylanmamış olanları veya tüm tehditleri eklemek için seçin.

- **En çok görülen tehditler** - Bu rapor tüm istasyonların en çok görülen tehditlerini gösterir.

Kullanılabilir parametreler:

- **Rapordaki virüs sayısı** - rapordaki virüs sayısını sınırlandırır. 0 = sınırsız.
- **Zaman aralığı** - verilerin seçileceği zaman aralığını belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yıl, sınırsız).
- **Tablo türü** - istenen tablo türünü seçin (varsayılan seçim, dilimli tablodur).
- **Suna göre gruplandırıldı** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandırılacaktır.
- **Önem derecesi** - minimum tarama sonuçlarının rapora eklenecek önem derecesini seçin.
- **Kök dizinleri ekleme** - kök dizinlerin rapora eklenip eklenmeyeceğini seçin.

- **Virüs tarama raporu** - Bu rapor virüslerin durumunu gösterir.

Kullanılabilir parametreler:

- **Zaman aralığı** - verilerin seçileceği zaman aralığını belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yıl, sınırsız).



- **Önem derecesi** - minimum tarama sonuçlarının rapora eklenecek önem derecesini seçin.
- **Kök dizinleri ekleme** - kök dizinlerin rapora eklenip eklenmeyeceğini seçin.
- **Istasyonlardaki virüsler** - Bu rapor istasyonlardaki virüsleri gösterir.

Kullanılabilir parametreler:

- **Zaman aralığı** - verilerin seçileceği zaman aralığını belirtin (son gün, son hafta, son ay, son yıl, sınırsız).
- **Önem derecesi** - minimum tarama sonuçlarının rapora eklenecek önem derecesini seçin.
- **Kök dizinleri ekleme** - kök dizinlerin rapora eklenip eklenmeyeceğini seçin.
- **Suna göre gruplandırıldı** - Sonuç verileri seçili sütuna göre gruplandırılacaktır.

6.8.2. Rapor Programları

Bu grupta, grafik rapor programları oluşturabilir, bunları düzenleyebilir ve görüntüleyebilirsiniz. Tek tek veya birden fazla raporda gerçekleştirilebilen işlemler sağ tık bağlam menüsünden kullanılabilir:

- **Düzenle** - seçili program için bir düzenleme iletişim kutusu açar.
- **Yeni program tanımla** - yeni rapor programı oluşturmak için sihirbazı başlatır.
- **Rapor Programı etkin** - bu işlevi seçili raporları etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için kullanın.
- **Kaldır** - seçili raporları AVG Veri Merkezi'nden kaldırır.

Varsayılan olarak, kullanılabilen program yoktur. Yeni bir programlı rapor oluşturmak için Rapor programları alanını sağ tıklayın ve menüden **Yeni program tanımla** öğesini seçin.



Ad ve Açıklama girin. **İleri** düğmesine basarak sonraki iletişim kutusuna ilerleyin.

Açılır menüden, raporunuz için kullanmak istediğiniz şablonu seçin.

Solda eklenmesi gereken grupları seçin ve sağda ise rapor için ayrı istasyonları seçin.



Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı

Rapor özelleştirme

Lütfen raporun parametrelerini girin

Parametre	Değer
Virüs bulaşan mi...	0
IP adresi şununl...	%
Grafik Türü	Dilim grafik
Şuna göre grupl...	

?

<< Geri **Sonraki >>** İptal Bitir

Seçili rapor için ek parametreler varsa istenen değerleri girin veya varsayılan değerleri olduğu gibi bırakın. Sablonlarla ilgili daha fazla bilgi için yukarıdaki [Rapor sablonları](#) bölümüne bakın. Hazır olduğunda, **İleri** düğmesine basın.

Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı

Veri sütunları

Rapora eklenecek sütunları seçin

- İstasyon adı
- Grup
- AVG sürümü
- Virüs veritabanı sürümü
- İşletim sistemi
- Son iletişim
- IP adresi
- Virüslü
- Etki Alanı
- MAC adresi
- Geçerli

Tümünü seç Varsayılan olarak seç

En üste taşı
Yukarı taşı
Aşağı taşı
En alta taşı

Rapora eklenecek sütunların listesi. Gri sütunlar, raporda daima bulunmalıdır. Liste sırası, son rapordaki sütunların sırasını belirler.

?

<< Geri **Sonraki >>** İptal Bitir

Bu iletişim kutusunda, raporunuza eklenmesini istediğiniz sütunları seçin. Tüm sütunları eklemek için **Tümünü seç** düğmesini kullanın veya varsayılan sütunu korumak için **Varsayılanı seç** düğmesini kullanın. Sütunların sırasını değiştirmek için öncelikle tasılamak istediğiniz sütunu ve uygun işlemi seçin:

- **Üste taşı** - seçili sütunu ilk siraya tasir.
- **Yukarı taşı** - seçili sütunu bir kademe yukarıya tasir.



- **Asagi tasi** - seçili sütunu bir kademe asagiya tasir.
- **Alta tasi** - seçili sütunu en alttaki konuma tasir.

Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı

Programlama
Lütfen programlamayı belirtin

Belirli zamanda bir kez oluştur

Oluşturma zamanı: 26.09.2015 08:02:12

Düzenli aralıklarla oluştur

Zaman Aralığı: Günlük

İlk oluşturma: 26.09.2015 08:02:12

? << Geri Sonraki >> İptal Bitir

Bu iletişim kutusunda, raporu seçilen zamanda yalnızca bir kez oluşturmak veya raporu düzenli aralıklarla oluşturmak isteyip istemediginizi seçin:

- **Belirli zamanda bir kez olustur** - oluşturma işleminin tam tarihini ve saatini seçin.
- **Düzenli aralıklarla olustur** - Oluşturma işlemi için bir **Zaman araligi** (günlük, haftalık, aylık) ve **ilk oluşturma** zamanını ve tarihini seçin.

Sonraki bölüme geçmek için **ileri** düğmesine basın:



Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı

E-posta gönderiliyor

AVG Admin Sunucusu e-postaları göndermek için yapılandırılmaz. [AVG Admin Sunucusu ayarları](#)

Rapor oluşturduktan sonra e-posta gönder

E-posta adresi:

E-posta konusu:

E-posta gövdesi:

Raporu ek olarak gönder

? << Geri Sonraki >> İptal Bitir

Raporu veya bildirim oluşturulduğunda e-posta ile göndermek istiyorsanız, **Rapor oluşturma sonrasında e-posta gönder** onay kutusunu etkinleştirin.

E-posta özelliğini kullanabilmek için, öncelikle AVG Admin Sunucusu'nda SMTP ayarlarını yapılandırmanız gerekir (E-posta sekmesi).

SMTP/E-posta ayarlarını şimdi yapılandırmak için **AVG Admin Sunucusu ayarları**'ni tıklayın.

Not: E-posta göndermek üzere AVG Admin Sunucusu ayarlarını yapılandırma hakkında daha fazla bilgi için Yapılandırma/AVG Admin Sunucusu Ayarları bölümündeki [E-posta sekmesi](#) bölümüne bakın.

E-posta sekmesini AVG Admin Sunucusu yapılandırmasında önceden zaten yapılandırdıysanız önceden tanımlanmış değerleri doğru alanlarda zaten görebiliyor olmanız gerekir. Göremiyorsanız, lütfen AVG Admin Sunucusu ayarlarını kontrol edin veya özel değerlerinizi girin.

Raporları doğrudan ek olarak almak isterseniz, **Raporu ek olarak gönder** onay kutusunu etkinleştirin.

Raporu ek olarak almayı seçmezseniz yalnızca bir bildirim e-postası alırsınız ve raporu AVG Admin Paneli içerisinde elle incelemek zorunda kalırsınız.

Hazır olduktan sonra, **İleri** düğmesine basarak son ekrana geçin.

Sonraki ekranda, tüm ayarların doğru olup olmadığını denetleyin ve **Son** düğmesine basarak süreci tamamlayın.

6.8.3. Oluşturulan Raporlar

Bu grup, oluşturulmuş tüm mevcut raporların listesini içerir.

Raporu açmak için, seçilen satiri sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Göster...** öğesini seçin.

Raporu silmek için, seçilen satiri sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Kaldır** öğesini seçin.



Olusturdugunuz raporlardan birini açtıktan sonra, bu raporu yazıcınızda yazdırabilir veya html dosyaları ve ilgili resimleri içeren bir zip arsivi olarak kaydedebilirsiniz.

6.8.4. Filtreleme

Olusturulan raporlar görünümüne çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol alt kısmından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **Istasyon adi** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **Istasyon01**, **Istasyon02** vb. görüntüleyecektir.

Olusturulan raporlar için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adının yanındaki onay kutusunu işaretleyip, bir değer eklemek üzere söz konusu satiri çift tıklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **Rapor sablonu**

Asağı açılır menüden filtrelemek istediğiniz bir rapor sablonu adını seçin.

- **Program adı**

Filtrelemek istediğiniz özel bir rapor programı adı girin.

- **Tarih**

Filtrelemek istediğiniz özel bir tarih ve saat değeri girin.

Bir filtreyi devre dışı bırakmak için, adının yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklatın ve bağlam menüsünden **Tüm filtreleri kapat**ı seçin.

Not: Filtrelerin hiçbiri küçük/büyük harfe duyarlı değildir!

6.9. Lisanslar

Bu öge, kullanılan tüm lisans numaraları ile ilgili genel bilgiler sunar. Mevcut tüm lisans numaralarını kolaylıkla izlemenize, ya da tekli veya çoklu istasyonlar için lisans numarasını güncellenize veya lisans numarası eklemenize olanak verir.

6.9.1. Paylaşılan Ayarlar

Görünümde, tüm grupların bir listesini görürsünüz (özel olanlar da dahil).

Her grup için geçerli olan, sağ tıklanarak açılan bağlam menüsünden şu seçenekleri kullanabilirsiniz:

- **Zorunlu** - verilen lisans numarasının kullanımını seçili grup için zorunlu olarak ayarlar, bu gruptaki tüm istasyonların bu lisans numarasını kullanacağı anlamına gelir.
- **Lisans numarasını değiştir** - farklı bir lisans numarası eklemenize izin veren yeni bir iletişim kutusu



açar.

Degistirildiginde, söz konusu lisans numarasi verilen gruptaki tüm istasyonlar için geçerli olur.

Not: Yeni lisans numaralari esleme süreci tamamlandıktan sonra bağımsız istasyonlar için geçerli olur. Esleme işlemi hakkında daha fazla bilgi [Esleme işlemi](#) bölümünde bulunabilir.

6.9.2. İstasyonlar

Görünümde, tüm istasyonların listesini görebilirsiniz. Her istasyon için geçerli olan, sağ tıklanarak açılan bağlam menüsünden su seçenekleri kullanabilirsiniz:

- **Zorunlu** - verilen lisans numarasını, seçili istasyon için zorunlu olarak işaretler.
- **Lisans numarasını değiştir** - farklı bir lisans numarası eklemenize izin veren yeni bir iletişim kutusu açar.

Degistirildiginde, söz konusu lisans numarasi verilen gruptaki tüm istasyonlar için geçerli olur.

Not: Yeni lisans numaralari esleme süreci tamamlandıktan sonra bağımsız istasyonlar için geçerli olur. Esleme işlemi hakkında daha fazla bilgi [Esleme işlemi](#) bölümünde bulunabilir.

6.10. Bekleyen İstekler

Bu öge, AVG Admin Paneli'nden gönderilen geçerli olarak bekleyen tüm istekleri görüntülemenizi sağlar. İstekleri, sağ tıklatıp bağlam menüsünden **Seçili istekleri sil** seçeneğini belirleyerek de silebilirsiniz.

6.10.1. Filtreleme

Bekleyen istekler görünümüne çeşitli listeleme filtrelerini uygulayabilirsiniz. Filtreler varsayılan olarak **Filtre paneli**'nin sol alt kısmından kullanılabilir.

Filtre paneli, varsayılan olarak ekranın sol alt kısmında bulunur. Panel görünmüyorsa, **Görünüm/Paneller** menüsünde **Filtre penceresi** ögesini tıklatarak etkinleştirebilirsiniz.

Metin filtreleri içinde temel joker karakter yıldız karakterini (*) kullanabilirsiniz. Joker karakter tüm karakterlerin veya bir dizinin yerine geçer. Örneğin, **İstasyon adi** filtresi içindeki **Ista*** dizesi ayrıca **İstasyon01**, **İstasyon02** vb. görüntüleyecektir.

Bekleyen istekler için filtreleme seçenekleri şunlardır:

Not: Filtre kullanmak için, adının yanındaki onay kutusunu işaretleyip, bir değer eklemek üzere söz konusu satiri çift tıklatmanız yeterlidir. Sonuçlar hemen görüntülenir.

- **İstek türü**

İstek türü listesini içeren açılır menüyü açmak için alanı çift tıklatin ve hangisini filtrelemek istediğinizi seçin.

- **İstasyon adi**

Filtrelenecek özel bir istasyon adı girmek için alanı çift tıklatin.



- **Tarih**

Filtrelemek istediginiz özel bir tarih ve saat degeri girin.

Bir filtreyi devre disi bırakmak için, adinin yanındaki onay kutusunun isaretini kaldırın veya filtreler penceresini sağ tıklatın ve bağlam menüsünden **Tüm filtreleri kapat**ı seçin.

Not: Filtrelerin hiçbiri küçük/büyük harfe duyarlı değildir!

6.11. Ağ Kurulum Programı

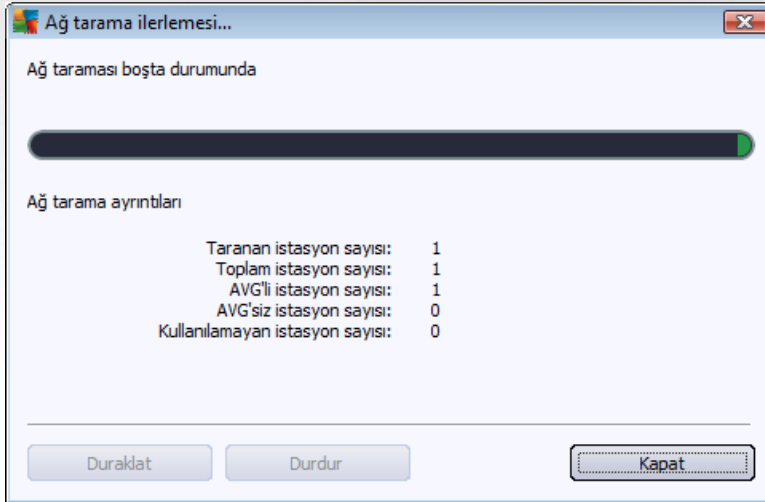
Bu, istasyonları uzaktan yükleme için eklemenize/kaldırmanıza ve yükleme durumunu gözlemlemenize olanak veren entegre Ağ kurulum sihirbazıdır.

Not: Bu seçenek yalnızca ağ kurulumu için hizmet verir. Bir yükleme komut metni oluşturmak için, tek başına [AVG Ağ Kurulum Sihirbazı](#)'ni kullanmanız gerekir.

Uzaktan yükleme için yeni istasyon eklemek üzere, **Ağ kurulum sihirbazı** düğümünü adını sağ tıklatmanız ve bağlam menüsünden **Yeni istasyonlar ekle** seçeneğini belirlemeniz yeterlidir. **Ağ tarama** iletişim kutusu görüntülenir. Daha fazla bilgi için [Ağ tarama](#) bölümüne bakın.

Diğer bağlam menüsü öğeleri şu şekildedir:

- **Ağ tarama ilerlemesini göster**



Bu iletişim kutusu, ağ tarama süreciyle ilgili genel bilgileri görüntüler. Tarama sürecini durdurmak için **Durdur** düğmesini kullanın. Duraklat **düğmesi, süreci geçici olarak durdurur (taramayı devam ettirmek için Devam düğmesini kullanın).**

- **Tüm istasyonların listesini dışa aktar...** - eklenen istasyonların listesini bir .csv dosyasına dışa aktarmanıza olanak verir.
- **Tüm istasyonları yükle...** - listedeki tüm istasyonların yüklemesini başlatır.



6.11.1. Ağ Tarama

Istasyon eklemeye ve uzaktan yüklemeye başlamadan önce, su bölümleri incelemek isteyebilirsiniz:

- [Bilesenler için Öneriler](#)
- [Ağ Gereksinimleri](#)

Bir istasyonu uzaktan yükleyebilmek önce öncelikle bunu kolay kullanılan sihirbazı kullanarak eklemeniz gerekir. Bunu yapmak için, **Ag yükleme sihirbazı** düğümünün adını sağ tıklatmanız ve bağlam menüsünden **Yeni istasyon ekle** seçeneğini belirleyin. **Ag tarama** iletişim kutusu görüntülenir:

Ag tarama yöntemi bölümünde aşağı açılır listeden istasyonları seçmek için tercih ettiğiniz yöntemi seçin. Olası seçenekler şunlardır:

- **Etki Alanı'ndaki tüm istasyonlar** - bu seçenek, yerel etki alanınızda bulunan tüm istasyonları tarar.
- **Bir IP aralığı girin** - bu seçenek belirli bir IP adresleri aralığını seçmenize izin verir.
- **Istasyonları dosyadan içe aktar** - yeni bir iletişim kutusu görüntülenir ve buradan, taranacak istasyonların listesini içeren bir dosya seçebilirsiniz. Kaynak metin dosyası satır başına bir istasyon adı veya bir IP adresi içermelidir.
- **Tek istasyon seç** - bu seçenek belirli bir bilgisayar adı (DNS adı) veya IP adresi yazmanıza izin verir.
- **Active Directory'den seç** - doğrudan Active Directory'den belirli istasyonları seçmenizi sağlar.

Not: Bu seçenek yalnızca bilgisayarınız bir etki alanının parçası ise kullanılabilir.

Hesap listesi bölümü çalışmanızı kolaylaştırmak ve yükleme sürecini hızlandırmak için hazırlanmıştır. Uzak

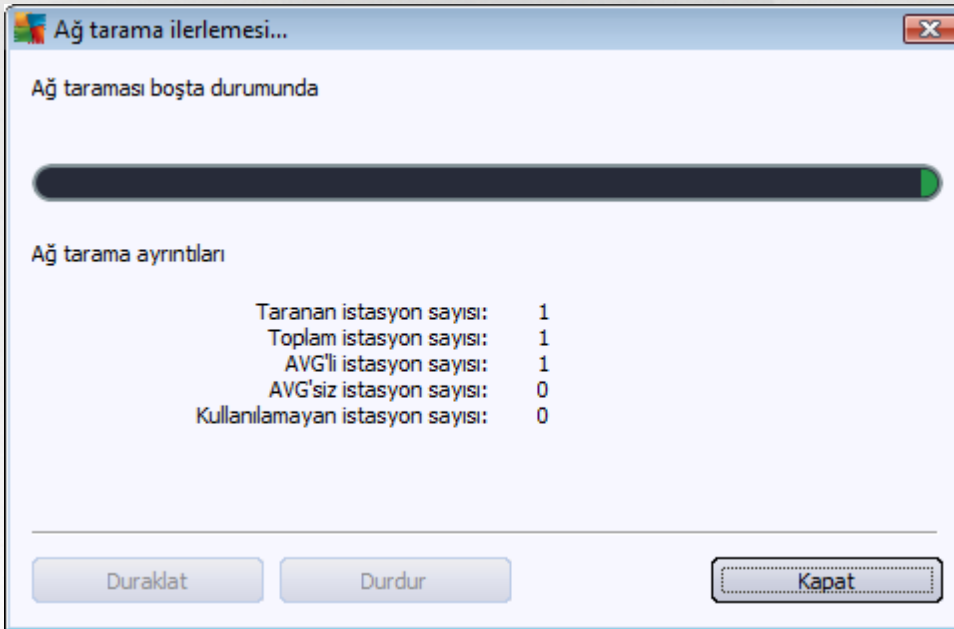


istasyonda AVG kurulumu için erişim haklarınızı yeterli değilse, yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı adı girmeniz istenir (bir kullanıcı grubunun üyesi olan bir kullanıcı adı). Tüm istasyonlar için (aynı kullanıcı adına ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabı yoksa sizden her istasyon için ayrı ayrı istenir.

Bu bölüm uzaktan kurulum sırasında kullanılacak bir hesap listesi oluşturmanıza olanak sağlar; böylece birçok defa kimlik bilgilerini girmeniz gerekmez. **Ekle** düğmesini tıklayarak listeye hesaplar ekleyebilir (veya **Kaldır** düğmesini kullanarak hesap silebilirsiniz). Hesap listenizi ilerde kullanmak üzere tutmak istiyorsanız, **Hesap listesini kaydet** kutusunu işaretleyin. Ancak, bu işlem güvenlik nedeniyle önerilmez.

Gerekli tüm parametreleri seçtikten sonra, **İleri** düğmesini tıklayarak ilerleyin.

Etki alanındaki tüm istasyonları eklemeyi seçerseniz, ağ tarama iletişim kutusu görüntülenir:



Bu iletişim kutusu, ağ tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayı durdurmak için beklemenize gerek yoktur - **Kapat** düğmesini kullanarak kapatmanız ve Panelle çalışmaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletişim kutusunu tekrar açmak için, **Ag yükleyicisi** düğümünün adını sağ tıklayarak ve bağlam menüsünden **Ag tarama ilerlemesini göster**i seçmeniz yeterlidir.

Bu iletişim kutusu, tarama sürecini **Durdur** düğmesini kullanarak durdurmanıza olanak verir. **Duraklat** düğmesi, süreci geçici olarak durduracaktır (taramayı devam ettirmek için **Devam** düğmesini kullanın).

Istasyon eklemeyi tamamladıktan sonra gerekli istasyonları uzaktan nasıl yükleyeceğinizle ilgili talimatlar için [Uzaktan Ağ Kurulumu](#) bölümüne bakın.

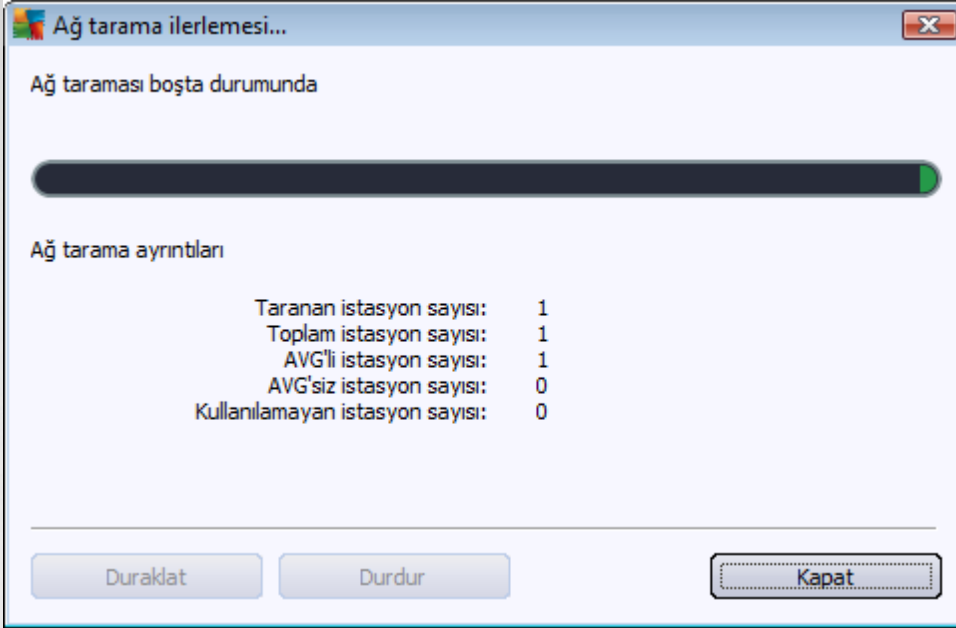


Istasyonlari IP araligina göre eklemeyi seçerseniz asagidaki iletisim kutusu görüntülenir:

Tarama araligini IP adresini buraya yazarak belirtebilirsiniz. **Baslangiç** alanina bir baslangiç IP adresi ve **Bitis** alanina bir bitis adresi girin. Adres araligini listeye eklemek için **Ekle** düğmesini tiktlatin.

Sagdaki listeden bir araligi silmek için, kaldirmak istediginiz öğeleri seçin ve **Kaldir** düğmesini tiktlatin.

IP araliklarini seçmeyi bitirdiginizde, devam etmek için **Sonraki** düğmesini tiktlatin. **Ag tarama** penceresi görüntülenir:



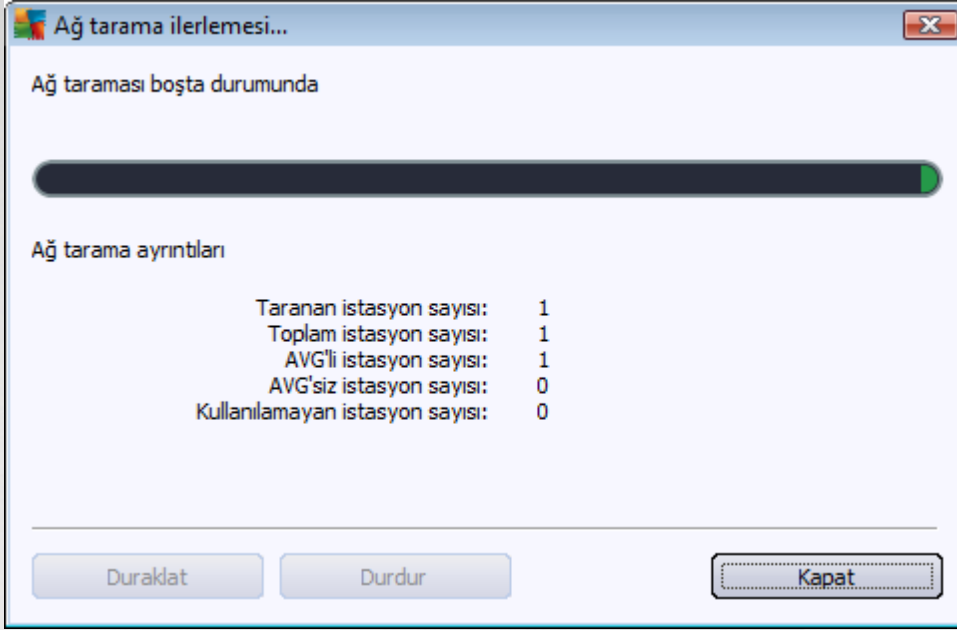
Bu iletişim kutusu, ağ tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayı durdurmak için beklemenize gerek yoktur - **Kapat** düğmesini kullanarak kapatmanız ve Paneller çalışmaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletişim kutusunu tekrar açmak için, **Ag yükleyicisi** düğümünün adını sağ tıklayarak ve bağlam menüsünden **Ag tarama ilerlemesini göster**'i seçmeniz yeterlidir.

Bu iletişim kutusu, tarama sürecini **Durdur** düğmesini kullanarak durdurmanıza olanak verir. **Duraklat** düğmesi, süreci geçici olarak durduracaktır (taramayı devam ettirmek için **Devam** düğmesini kullanın).

Istasyon eklemeyi tamamladıktan sonra gerekli istasyonları uzaktan nasıl yükleyeceğinizle ilgili talimatlar için [Uzaktan Ağ Kurulumu](#) bölümüne bakın.

Bir dosyadan seçilen istasyonları eklemeyi seçerseniz, dosyayı isteyen bir iletişim kutusu görürsünüz. Dosyayı bulun ve seçiminizi onaylayın. Kaynak dosya biçimi, normal metin biçiminde satır başına bir istasyon adı içerir.

Tamandıktan sonra, Ağ tarama iletişim kutusu görüntülenir:

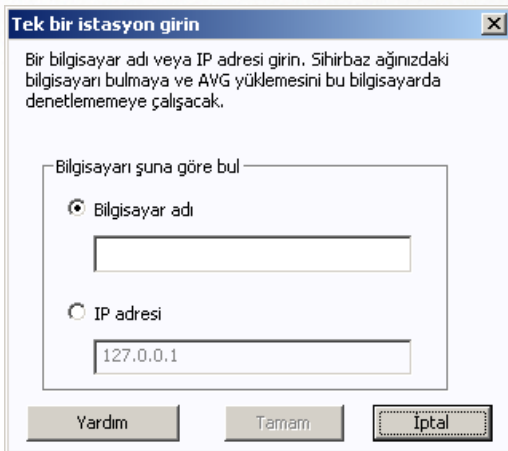


Bu iletişim kutusu, ağ tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayı durdurmak için beklemenize gerek yoktur - **Kapat** düğmesini kullanarak kapatmanız ve Panelle çalışmaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletişim kutusunu tekrar açmak için, **Ag yükleyicisi** düğümünün adını sağ tıklayarak ve bağlam menüsünden **Ag tarama ilerlemesini göster**'i seçmeniz yeterlidir.

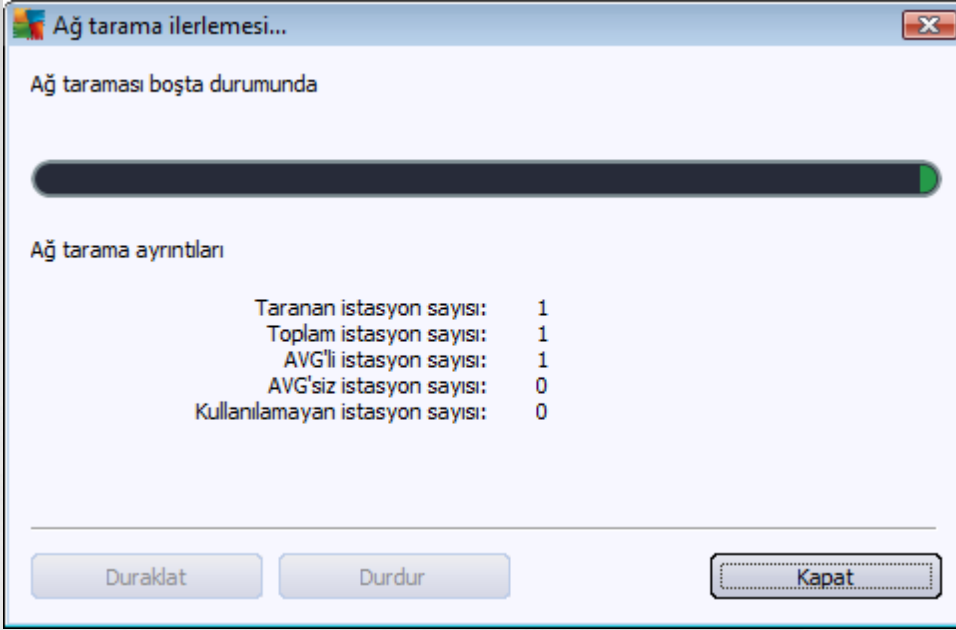
Bu iletişim kutusu, tarama sürecini **Durdur** düğmesini kullanarak durdurmanıza olanak verir. **Duraklat** düğmesi, süreci geçici olarak durduracaktır (taramayı devam ettirmek için **Devam** düğmesini kullanın).

Istasyon eklemeyi tamamladıktan sonra gerekli istasyonları uzaktan nasıl yükleyeceğinizle ilgili talimatlar için [Uzaktan Ağ Kurulumu](#) bölümüne bakın.

Yalnızca tek bir istasyona uzaktan eklemeyi seçerseniz, aşağıdaki iletişim kutusu görünecektir:



Bilgisayar adı veya **IP adresi** alanını tıklayarak ve uygun adı veya IP adresini girin. **Tamam** düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın. Ağ tarama penceresi açılacaktır:



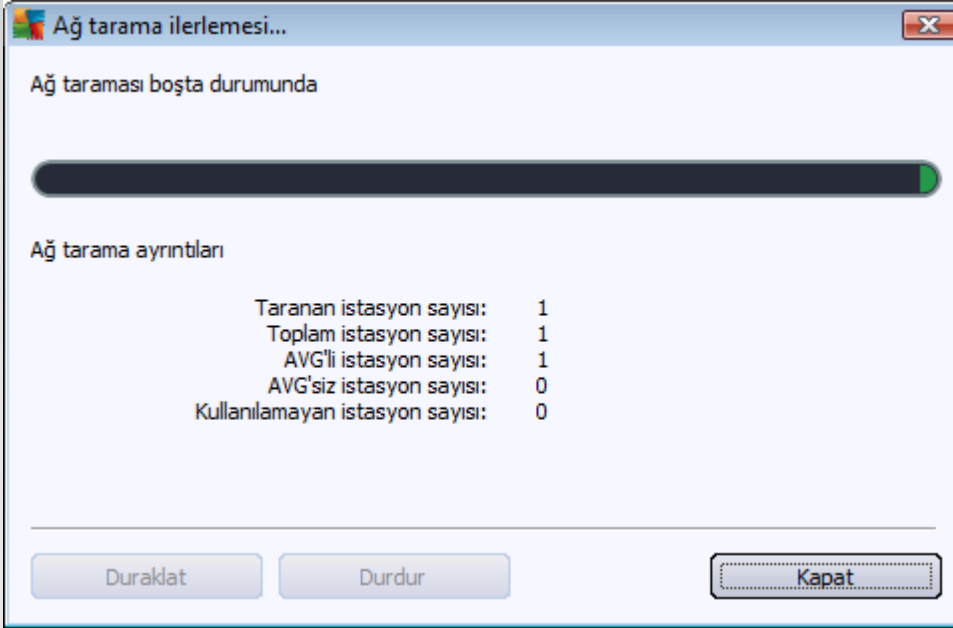
Bu iletişim kutusu, ağ tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayı durdurmak için beklemenize gerek yoktur - **Kapat** düğmesini kullanarak kapatmanız ve Panelle çalışmaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletişim kutusunu tekrar açmak için, **Ag yükleyicisi** düğümünün adını sağ tıklayarak ve bağlam menüsünden **Ag tarama ilerlemesini göster**'i seçmeniz yeterlidir.

Bu iletişim kutusu, tarama sürecini **Durdur** düğmesini kullanarak durdurmanıza olanak verir. **Duraklat** düğmesi, süreci geçici olarak durduracaktır (taramayı devam ettirmek için **Devam** düğmesini kullanın).

Istasyon eklemeyi tamamladıktan sonra gerekli istasyonları uzaktan nasıl yükleyeceğinizle ilgili talimatlar için [Uzaktan Ağ Kurulumu](#) bölümüne bakın.

Ağınız etki alanı tabanlıysa, AVG'yi Aktif Dizin'den seçilen istasyonlara uzaktan eklemeyi seçebilirsiniz. Yeni bir iletişim kutusu açılır (bilgisayarları seçmek için standart Windows iletişim kutusu). İstasyon adlarını manuel olarak girerek veya arama için iletişim kutusunun gelişmiş özelliklerini kullanarak birden fazla istasyon seçebilirsiniz (değerleri noktalı virgülle ayırın).

Tamandıktan sonra, ağ tarama iletişim kutusu görüntülenir:



Bu iletişim kutusu, ağ tarama sürecinin genel görünümünü görüntüler. Taramayı durdurmak için beklemenize gerek yoktur - **Kapat** düğmesini kullanarak kapatmanız ve Panelle çalışmaya devam etmeniz yeterlidir. Bu iletişim kutusunu tekrar açmak için, **Ag yükleyicisi** düğümünün adını sağ tıklatmanız ve bağlam menüsünden **Ag tarama ilerlemesini göster**'i seçmeniz yeterlidir.

Bu iletişim kutusu, tarama sürecini **Durdur** düğmesini kullanarak durdurmanıza olanak verir. **Duraklat** düğmesi, süreci geçici olarak durduracaktır (taramayı devam ettirmek için **Devam** düğmesini kullanın).

Istasyon eklemeyi tamamladıktan sonra gerekli istasyonları uzaktan nasıl yükleyeceğinizle ilgili talimatlar için [Uzaktan Ağ Kurulumu](#) bölümüne bakın.

6.11.2. Uzaktan Ağ Yükleme

Uzaktan kurulum için istasyonları ekler eklemeyi, AVG Admin Sunucusu bu istasyonların durumlarını denetlemeye başlar; örneğin taranan istasyonun çevrimiçi olup olmadığını, AVG'nin zaten yüklü olup olmadığını ve yüklü sürümü anında görebilirsiniz. Eklenen istasyonlar için kullanılabilen birden fazla işlem vardır (sağ tıklatılan bağlam menüsünden ulaşılabilir):

- **Seçili istasyonların durumunu tekrar denetle** - istasyon durumunu ve AVG sürümünü tekrar denetler.
- **Seçili istasyonları sil** - seçili istasyonları listeden siler.
- **Uzaktan yükleme için hesap listesini değiştir** - yeni bir iletişim kutusu gösterir:



Bu iletişim kutusu işinizi kolaylaştırmayı ve yükleme sürecini hızlandırmayı amaçlamaktadır. Uzak istasyonda AVG kurulumu için erişim haklarınızı yeterli değilse, yönetici ayrıcalıklarına sahip bir kullanıcı adı girmeniz istenir (bir kullanıcı grubunun üyesi olan bir kullanıcı adı). Tüm istasyonlar için (aynı kullanıcı adına ve parolaya sahip) ortak bir yönetici hesabı yoksa sizden her istasyon için ayrı ayrı istenir.

Bu iletişim kutusu uzaktan kurulum sırasında kullanılacak bir hesap listesi değiştirmenize olanak sağlar; böylece birçok defa kimlik bilgilerini girmeniz gerekmez. **Ekle** düğmesini tıklayarak listeye hesaplar ekleyebilir (veya **Kaldır** düğmesini kullanarak hesap silebilirsiniz).

- **Seçili istasyonlar listesini dışa aktar** - seçili istasyonları bir .csv dosyasına dışa aktarır.
- **Seçili istasyonları yükle - Uzaktan Ağ Kurulumu** iletişim kutusunu görüntüler. Bu iletişim kutusu ağ kurulum sürecinin kendisi boyunca size rehberlik eder.

Uyarı: AVG uzaktan yükleme desteklenen işletim sistemi yüklü olan istasyonlarda gerçekleştirilebilir. Desteklenen işletim sistemlerinin tam listesi için [Desteklenen İşletim Sistemleri](#) bölümüne bakın. Ayrıca, yönetici ayrıcalıkları olan bir oturum açma kullanıcı adı da bilmeniz gerekir.

Ayrıca [Ağ Gereksinimleri](#) bölümünü de incelemeniz gerekebilir.

Temel veya uzaktan gelişmiş ağ kurulumunu tercih edebilirsiniz:

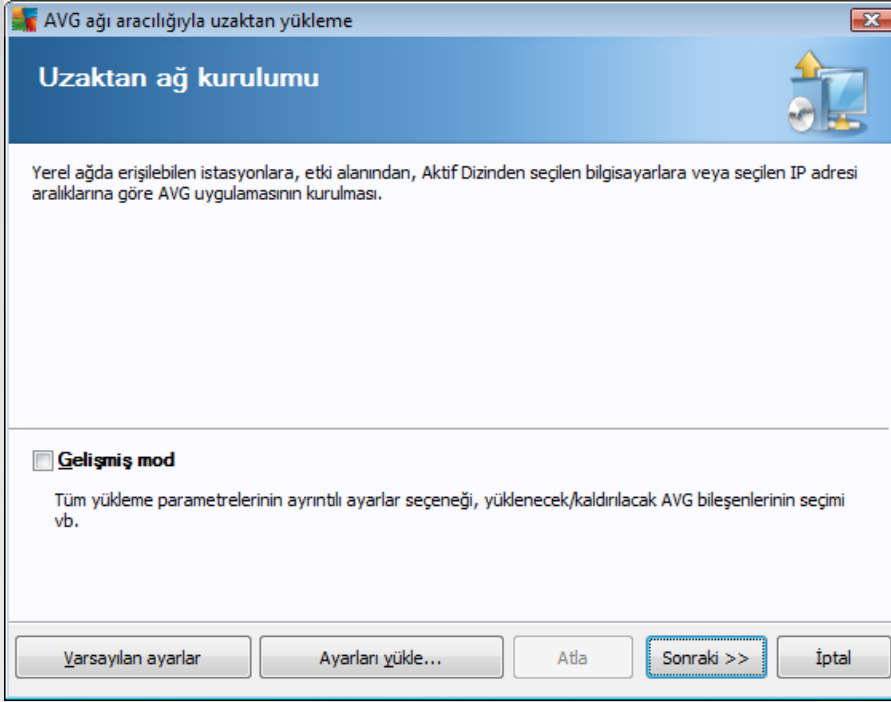
- [Uzaktan temel ağ kurulumu](#) - yeni başlayanlar için önerilir.
- [Uzaktan gelişmiş ağ kurulumu](#) - gelişmiş kullanıcılar için önerilir.

Uzak istasyonların yüklenmesine başlamadan önce, şu bölümleri incelemek isteyebilirsiniz:

- [Bileşenler için Öneriler](#)
- [Ağ Gereksinimleri](#)

Not: Bu bölümde, AVG Admin Paneli'nden ulaşılabilen **Ağ Kurulum Programı**'nin temel kurulumu anlatılmaktadır. Daha fazla ayrıntı yapılandırmayı tercih ediyorsanız, [Uzaktan Gelişmiş Ağ Kurulumu](#) bölümüne bakın.

Bu sihirbaz, AVG'yi istasyonlara birkaç kolay adımda uzaktan yüklemenize olanak verir.



Bu sihirbazı önceden zaten kullandıysanız ve bir yapılandırma dosyasına özelleştirilmiş bir yapılandırma kaydettiyseniz (son adımdan ulaşılabilir), ayarları şimdi **Ayarları yükle** düğmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

Varsayılan olarak önceden ayarlanmış orijinal ayarları geri yüklemek için, **Varsayılan ayarlar** düğmesine basın.

Tüm yükleme süreci boyunca, istediğiniz zaman F2 tusuna veya CTRL+S tuslarına basarak yapılandırma ilerlemesini kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapılandırma dosyası adını seçmenize olanak veren yeni bir iletişim kutusu görüntülenecektir.

Tüm kurulumunuz için varsayılan ayarları kullanmak istiyorsanız, son kurulum adımına geçmek için her zaman **Atla** düğmesini kullanın (daha fazla ayrıntı için aşağıya bakın).

Devam etmek için, **İleri** düğmesini tıklayın.



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

Uzaktan AVG yüklemesi

Adım 1/3

Uzaktan **AVG** yüklemesi yapılabilen işletim sistemleri: **Windows 2003 Server SP1, Windows XP SP2 ya da üstü**. Windows XP Home'da uzaktan yükleme mümkün değildir (çünkü Uzaktan Prosedür Çağrısı kullanılamaz). Sihirbaz önce uzak istasyonda **AVG** yüklenip yüklenemeyeceğini kontrol edecek, ardından **AVG** yükleme dosyalarını aktaracak. Yüklemenin kendisi **WMI** tarafından gerçekleştirilecek.

LÜTFEN UNUTMAYIN:
AVG uzaktan yüklemesi istemci ve sunucu makinesinde aşağıdaki servislere ve bağlantı noktalarına izin verilmesini gerektirir:

1. Uzaktan Prosedür Çağrısı (TCP ve UDP bağlantı noktası 135).
2. Distributed Component Object Model (Dağıtılan Bileşen Nesne Modeli/DCOM) servisi.
3. DCOM bağlantı noktası 135 - Daha fazla bilgi için [burayı](#) tıklayın.
4. Aynı etki alanı/çalışma grubunda değilse, yerleşik Yönetici hesabında oturum açın (Windows Vista veya üzeri).
5. Windows Güvenlik Duvarı kullanılıyorsa, WMI trafiğini ayarlayın. Daha fazla bilgi için [burayı](#) tıklayın.

Yardım Geri Sonraki >> İptal

Sihirbaz, uzaktan düzgün biçimde yüklemek için öncelikle hedef istasyonda AVG olup olmadığını kontrol eder ve ardından AVG yükleme dosyalarını aktarır ve yüklemeyi uygun biçimde çalıştırır.

Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG yüklemesi ile ilgili ağ gereksinimlerini ve istisnaları inceleyin.

Bağlantı noktası ayarları hakkında ayrıntılı bilgileri [Ağ Gereksinimleri](#) bölümünde bulabilirsiniz.

AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme

Yükleme ayarları

Adım 2/3

Lütfen, istasyonlara **AVG** yüklemesi için gereken parametreleri girin:

Lisans bilgileri

Lisans numarası:

AVG yükleme paketinin seçimi

Dosyaya gözet

Yükleme paketlerinin Yönetici Sunucusu'nda depolanması

Başarılı bir şekilde tamamlanan yüklemenin ardından yükleme paketini sil

Şu sürenin sonunda yükleme paketini sil hafta

Sonraki düğmesini tıkkattıktan sonra sihirbaz, yükleme paketinin lisans numarası alakasını ve imzasını denetleyecektir. Bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir.

Yardım Lisans numarası değişikliği... Geri Sonraki >> İptal



Bu adımda aşağıdaki yükleme parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Sirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını almak istiyorsanız ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yükleme paketinin seçimi** - varsayılan ayarları koruyabilir (Admin sunucusuna sizin için en yeni paketi indirme izni verir) veya aşağı açılır menüden özel bir yol seçebilirsiniz. Bu gibi durumlarda, AVG yükleme paketine giden tam yolu belirtin veya uygun klasörü seçmek için bu düğmesini kullanın.
- **Yükleme paketlerini Admin sunucusunda saklama** - burada isterseniz bu seçimi yapabilirsiniz:
 - *Basarili yüklemekten sonra yükleme paketini sil (Admin Sunucusu'ndan)*
 - *Belli sayıda haftanın geçmesinin ardından yükleme paketini silin.*

Bu adımda bu seçenekler kullanılabilir.

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz varsayılanları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG Veri Merkezi bağlantı dizisini, **AVG Veri Merkezi bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adını ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Yeni istasyonları özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz grup adını burada seçebilirsiniz.
- **Özel güncelleme sunucusu** - İstasyonlar için kullanmak istediğiniz mevcut bir güncelleme sunucunuz varsa bu kutuyu işaretleyin ve adresini şimdi girin.



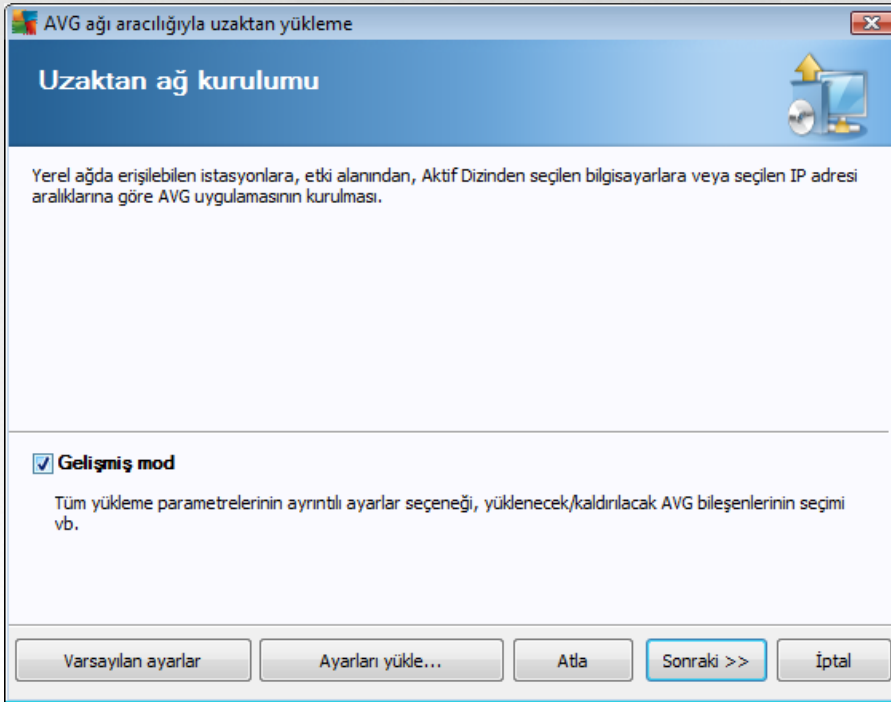
Tamamlandıktan sonra, uzaktan yüklemeyi başlatmak için **Bitti** düğmesini tıklatin. **Ag kurulum programı** görünümünden yüklemenin durumunu gözlemleyebilirsiniz.

Kullanılan yapılandırmayı kaydetmek için, **Ayarları kaydet** seçeneğini kullanın.

Not: Kısa süre önce yüklenen, (bazı uzaktan yükleme hatalarından dolayı) hatalı durumda kalan istasyonları listelemek için [Istasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar](#) ögesine gidin.

Not: Bu bölümde, AVG Admin Paneli'nden ulaşılabilen **Ag Kurulum Programı'nin** ileri düzey kurulumu anlatılmaktadır. Daha az ayrıntı yapılandırmayı tercih ediyorsanız, [Uzaktan Temel Ag Kurulumu](#) bölümüne bakın.

Bu sihirbaz, AVG'yi istasyonlara birkaç kolay adımda uzaktan yüklemenize olanak verir.



Bu sihirbazı önceden zaten kullandıysanız ve bir yapılandırma dosyasına özelleştirilmiş bir yapılandırma kaydettiyseniz (son adımdan ulaşılabilir), ayarları şimdi **Ayarları yükle** düğmesini kullanarak yükleyebilirsiniz.

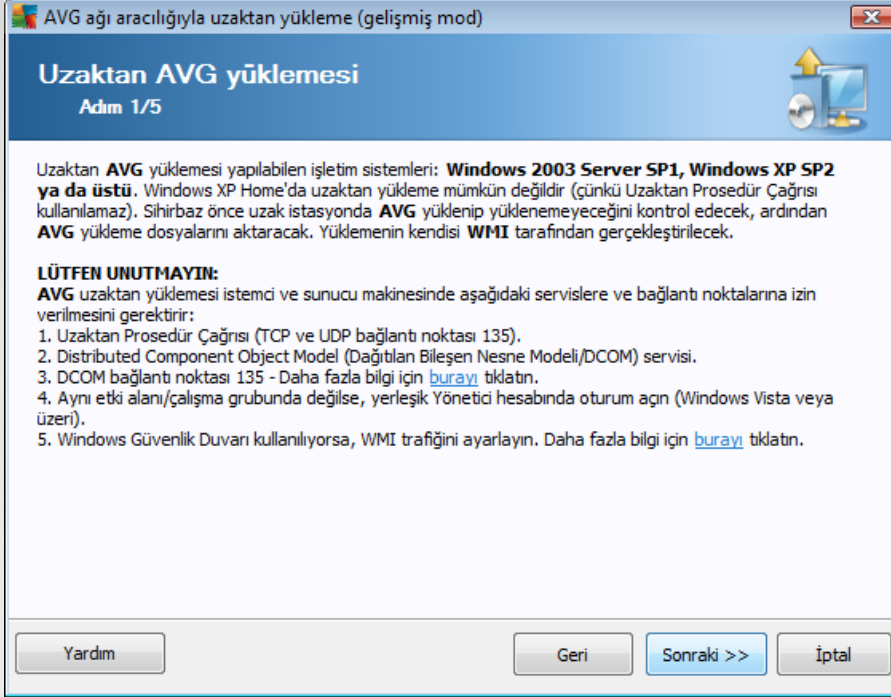
Varsayılan olarak önceden ayarlanmış orijinal ayarları geri yüklemek için, **Varsayılan ayarlar** düğmesine basın.

Tüm yükleme süreci boyunca, istediğiniz zaman F2 tusuna veya CTRL+S tuslarına basarak yapılandırma ilerlemesini kaydetmeye karar verebilirsiniz. Yapılandırma dosyası adını seçmenize olanak veren yeni bir iletişim kutusu görüntülenecektir.

Tüm kurulumunuz için varsayılan ayarları kullanmak istiyorsanız, son kurulum adımına geçmek için her zaman **Atla** düğmesini kullanın (daha fazla ayrıntı için aşağıya bakın).



Devam etmek için, **İleri** düğmesini tıklatin.



Sihirbaz, uzaktan düzgün biçimde yüklemek için öncelikle hedef istasyonda AVG olup olmadığını kontrol eder ve ardından AVG yükleme dosyalarını aktarır ve yüklemeyi uygun biçimde çalıştırır.

Devam etmeden önce, lütfen uzaktan AVG yüklemesi ile ilgili ağ gereksinimlerini ve istisnaları inceleyin.

Bağlantı noktası ayarları hakkında ayrıntılı bilgileri [Ağ Gereksinimleri](#) bölümünde bulabilirsiniz.



AVG ağı aracılığıyla uzaktan yükleme (gelişmiş mod)

Yükleme ayarları

Adım 2/5

Lütfen, istasyonlara AVG yüklemesi için gereken parametreleri girin:

Lisans bilgileri

Lisans numarası:

AVG yükleme paketinin seçimi

Yönetici Sunucusu en yeni paketi indirecektir

C:\AVG_install

Yükleme paketlerinin Yönetici Sunucusu'nda depolanması

Başarılı bir şekilde tamamlanan yüklemenin ardından yükleme paketini sil

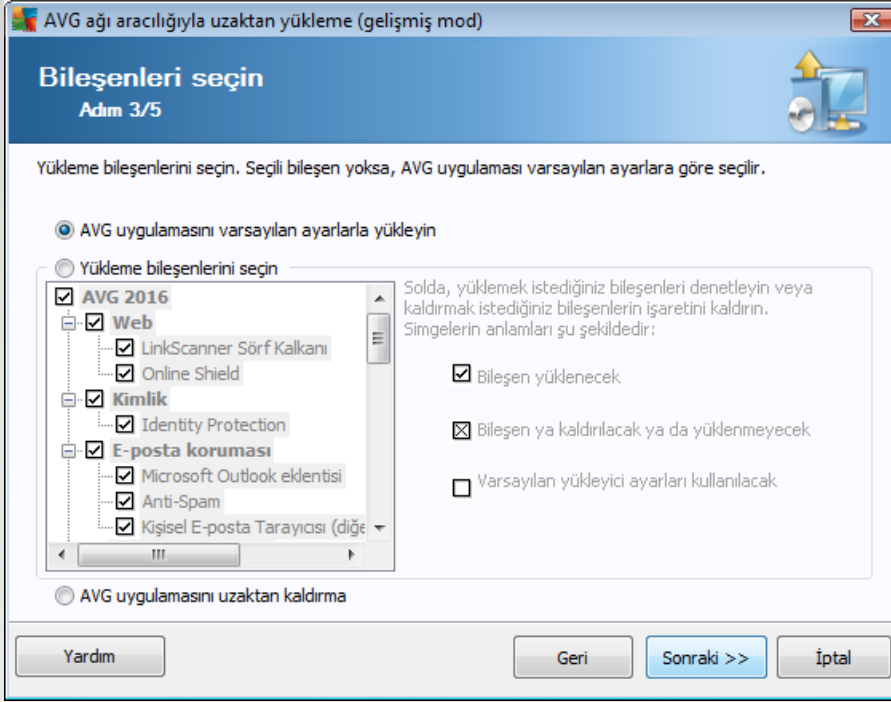
Şu sürenin sonunda yükleme paketini sil hafta

Sonraki düğmesini tıkladıktan sonra sihirbaz, yükleme paketinin lisans numarası alakasını ve imzasını denetleyecektir. Bu işlemin tamamlanması biraz zaman alabilir.

Yardım Lisans numarası değişikliği... Geri Sonraki >> İptal

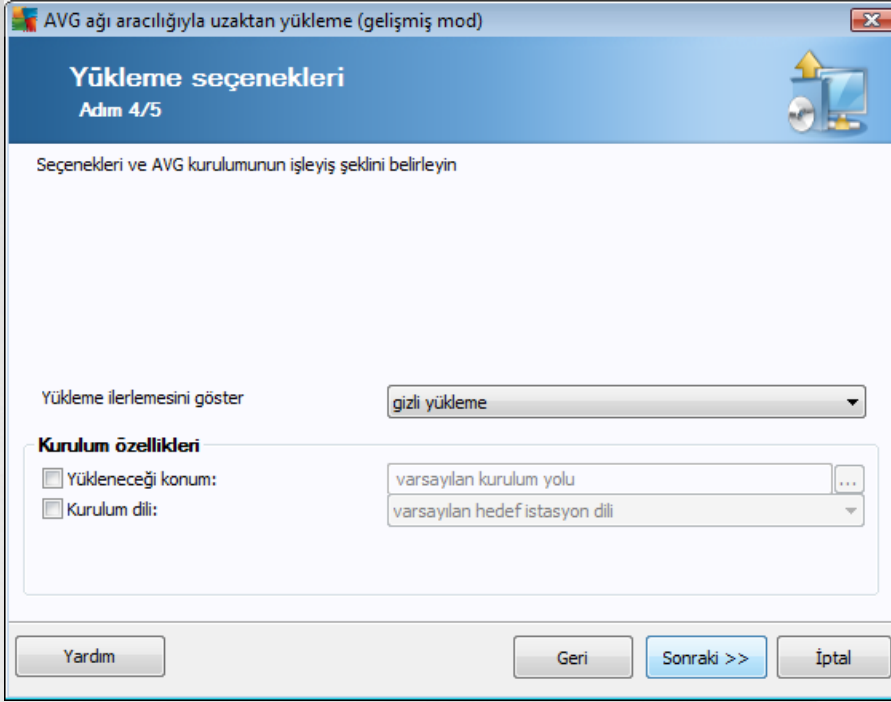
Bu adımda aşağıdaki yükleme parametrelerinin tanımlanması gereklidir:

- **Lisans bilgileri** – Ad, Sirket ve Lisans numarası (zorunlu değer) gibi lisans verilerini yazın. Ad alanı için Windows kullanıcı adını almak istiyorsanız ilgili onay kutusunu seçmeyin ve varsayılan sistem ayarları kullanılacak şekilde bırakın.
- **AVG yükleme paketinin seçimi** - varsayılan ayarları koruyabilir (Admin sunucusuna sizin için en yeni paketi indirme izni verir) veya aşağı açılır menüden özel bir yol seçebilirsiniz. Bu gibi durumlarda, AVG yükleme paketine giden tam yolu belirtin veya uygun klasörü seçmek için bu düğmesini kullanın.
- **Yükleme paketlerini Admin sunucusunda saklama** - burada isterseniz su seçimi yapabilirsiniz:
 - *Basarili yüklemeden sonra yükleme paketini sil (Admin Sunucusu'ndan)*
 - *Belli sayıda haftanın geçmesinin ardından yükleme paketini silin.*



Bu adımda, AVG programini varsayılan ayarlarla yüklemek isteyip istemediginizi de seçebilirsiniz veya özel bileşenleri seçebilirsiniz.

- **AVG'yi varsayılan ayarlarla yükle** - Varsayılan bileşenlerin yüklenmesini tercih ediyorsanız bu seçeneği kullanın.
- **Yükleme bileşenlerini seç** - Yüklenebilen veya kaldırılabilen AVG bileşenler listesi sunan bir ağaç yapısı görüntülemek için bu seçeneği kullanın. Bileşenler listesinden sunları seçin:
 - Yüklenmesi gereken bileşenler; şu şekilde işaretleyin:
 - Yüklenmemesi veya kaldırılması gereken bileşenler; şu şekilde işaretleyin:
 - Varsayılan ayarlar boş bıraktığınız bileşenler için kullanılacaktır ()
- **Uzaktan AVG yüklemesi** - AVG yüklemesini kaldırmaya izin verir.



Kurulum parametreleri bölümünde aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Yüklemeden sonra Windows Güvenlik Duvarı'ni etkinleştir** - AVG Güvenlik Duvarı bileşenini yüklemeyecekseniz, yükleme tamamlanır tamamlanmaz Windows Güvenlik Duvarı'ni etkinleştirmeyi seçebilirsiniz.
- **AVG zaten yüklenmişse kurulumdan çık** - hedef istasyonda AVG zaten mevcutsa uzaktan yönetim devam etmeyecektir.
- **Yüklemeyi engelleyen çalışan tüm uygulamaları kapat** - uzaktan yükleme işlemi, yükleme sürecini etkileyen tüm uygulamaları kapanmaya zorlar. Bu, genellikle çalışan bir e-posta istemcisi veya internet tarayıcısı olabilir.
- **AVG kurulumunu bitirdikten sonra gerekirse bilgisayarı yeniden başlat** - bazı durumlarda (örneğin Güvenlik Duvarı bileşeninin yüklenmesi), yükleme işlemi tamamlamak için bilgisayarı yeniden başlatmak gereklidir.
- **Uzak bilgisayarda programlanmış sistem yeniden başlatmaya göre bir bildirim mesajı görüntüle** - önceki onay kutusu işaretlenirse yeniden başlatma gerçekleştirilmeden önceki gecikmeyi de tanımlayabilirsiniz. Varsayılan değer on dakikadır.

Yükleme ilerlemesinin görüntülenme türünü göster - açılır menüden aşağıdakilerden birini seçin:

- **gizli yükleme** - o anda oturum açmış kullanıcıya kurulum işlemi sırasında hiçbir bilgi görüntülenmez.
- **yalnızca yükleme ilerlemesini göster** - yükleme kullanıcının dikkat etmesini gerektirmez, ancak ilerleme istasyonda tam olarak görülebilir.
- **yüklemeye sihirbazını göster** - yükleme istasyonda görünür olacaktır ve o anda oturum açmış



kullanıcının tüm adımları elle onaylaması gerekir.

Kurulum özellikleri bölümünde aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- **Yükleme yeri** - yükleme için özelleştirilmiş bir hedef konum tercih ediyorsanız yolu buraya yazarak konumu seçebilirsiniz. Varsayılan ayarları korumanızı öneririz.
- **Kurulum dili** - AVG yüklemesi ve kullanıcı arayüzü için varsayılan bir özel dil seçin.
- **AVG kurulumu GÜNLÜK dosyasının saklanacağı klasörü seçin** - kurulum günlüğü dosyaları için özel bir konum tercih ediyorsanız buradan seçebilirsiniz (söz konusu klasör hedef istasyonda zaten mevcuttur).

Bu son adımda şu seçenekler mevcuttur:

Not: Bu ayarlardan emin değilseniz varsayılan ayarları korumanızı öneririz.

- **Uzaktan yönetim** - AVG Veri Merkezi bağlantı dizisini **AVG Veri Merkezi bağlantı dizisi** alanına girin. Varsa, Kullanıcı adını ve Parolayı da girin. İstasyonları AVG Admin Paneli ile yönetmek istemiyorsanız bu seçeneğin işaretini kaldırın.
- **Gruba yeni istasyon ekle** - Yeni istasyonları özel bir gruba otomatik olarak eklemeyi tercih ederseniz grup adını burada seçebilirsiniz.
- **Özel güncelleme sunucusu** - İstasyonlar için kullanılmak istediğiniz mevcut bir güncelleme sunucusu varsa bu kutuyu işaretleyin ve adresini şimdi girin.

Tamamlandıktan sonra, uzaktan yüklemeyi başlatmak için **Bitir** düğmesini tıklayın. **Ag kurulum programı** görünümünden yüklemenin durumunu gözlemleyebilirsiniz.



Kullanılan yapılandırmayı kaydetmek için, **Ayarları kaydet** seçeneğini kullanın.

Not: Kısa süre önce yüklenen, (bazı uzaktan yükleme hatalarından dolayı) hatalı durumda kalan istasyonları listelemek için, **Istasyonlar/Uygun olmayan istasyonlar** ögesine gidin.



7. AVG Admin Sunucusu

AVG Admin Sunucusu, sunucu üzerindeki AVG istasyonlari ve AVG Veri Merkezi arasindaki iletisimi güvenli hale getirmek için kullanilir. AVG Admin Sunucusu üzerinden AVG istasyonlari TCP protokolü kullanilarak AVG Veri Merkezi'ne baglanir (veya tam olarak HTTP protokolü); bu her Windows isletim sistemi yüklemesinin bir parçasidir. Bu nedenle, AVG istasyonlari baska hiçbir üçüncü taraf bileşenlerinin uzaktan yönetim sistemine baglanabilmesine gereksinim duymaz.

AVG Admin Sunucusu, yerel ağ içinde güncellemeleri istasyonlara indirmek ve dagitmak için bir proxy sunucu olarak çalışır (Proxy Güncelleme rolü kurularak).

Temel olarak AVG istasyonlarına güncelleme dosyalari sunan çok basit bir web sunucusu olarak çalışabilir. Güncelleme dosyalari AVG merkezi güncelleme sunucularından yalnızca bir kez indirilir; bu, özellikle de daha büyük ağlarda internete baglanma bağlantisi yükünü önemli ölçüde azaltır.

AVG Admin Sunucusu kurulumdan sonra otomatik olarak baslatilir. Baslatılmazsa, Windows baslat menüsünden **Tüm programlar/AVG Uzaktan Yönetim, AVG Admin Sunucusu İzleme, Sunucuyu baslat** düğmesini seçerek elle baslatabilirsiniz.

AVG Admin Sunucusu yapılandırması hakkında daha fazla bilgi [Yapilandirma/AVG Admin Sunucusu Ayarlari](#) bölümünde bulunmaktadır.



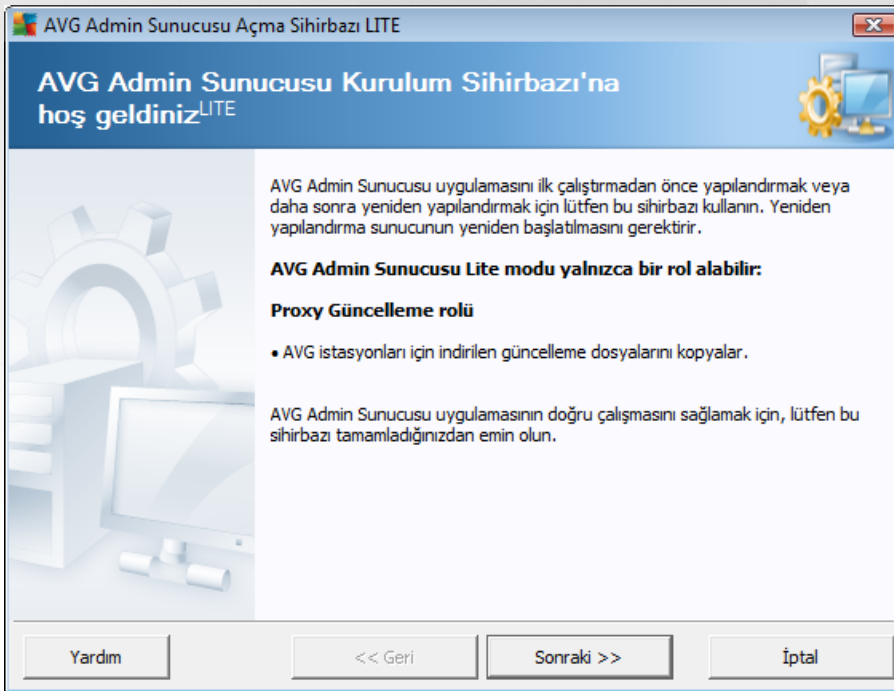
8. AVG Admin Lite

AVG Admin Lite, AVG Uzaktan Yükleme'nin kolaylaştırılmış bir sürümüdür. Yalnızca AVG Admin Sunucusu Yükleme Sihirbazı Lite'i ve AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite'i içerir. Yönetim paneli (AVG Admin Paneli gibi) veya gelişmiş bir seçenek yoktur.

- [AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı Lite](#) - yalnızca Proxy Güncelleme rolünün kurulmasına izin verir.
- [AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite](#) - yalnızca AVG Yükleme Komut Dosyasının oluşturulmasına izin verir.

yalnızca AVG Admin Lite özelliklerini yüklemek ve kullanmak için, AVG Internet Security Business Edition yüklemesi süreci sırasında **Lite Yükleme** seçeneğini seçmeniz gerekir (Daha fazla bilgi için [Yükleme türü](#) bölümüne bakın).

8.1. AVG Admin Kurulum Sihirbazı Lite

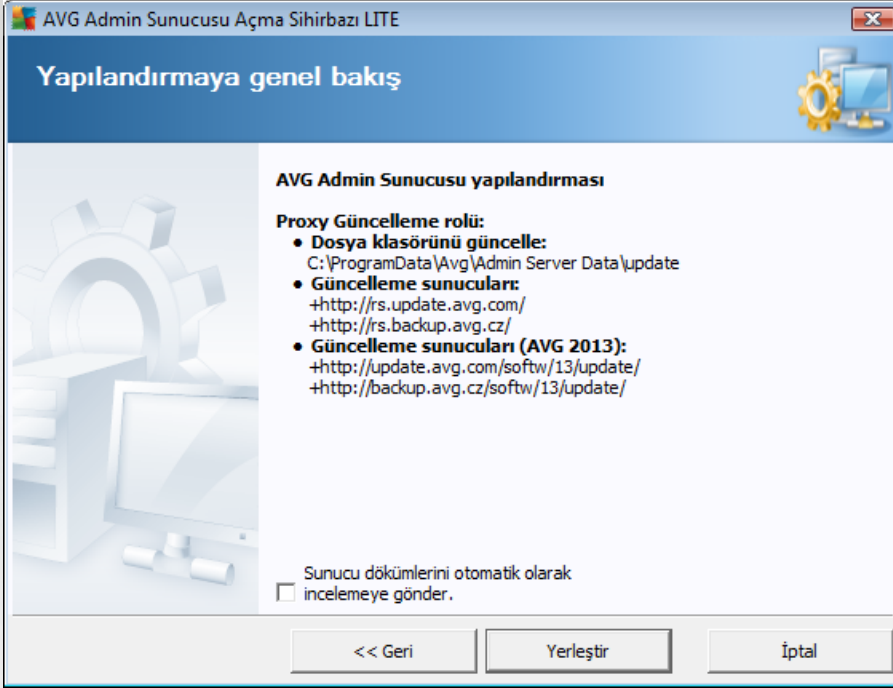


İlk iletişim kutusu Sihirbaz'ın amacını açıklar. Sonraki adıma ilerlemek için **Sonraki** düğmesini tıklayın.

Not: Uzak ağ yüklemesine devam etmek için bu sihirbazı tamamlamanız gerekir.



8.1.1. Yapılandırma Genel Görünümü



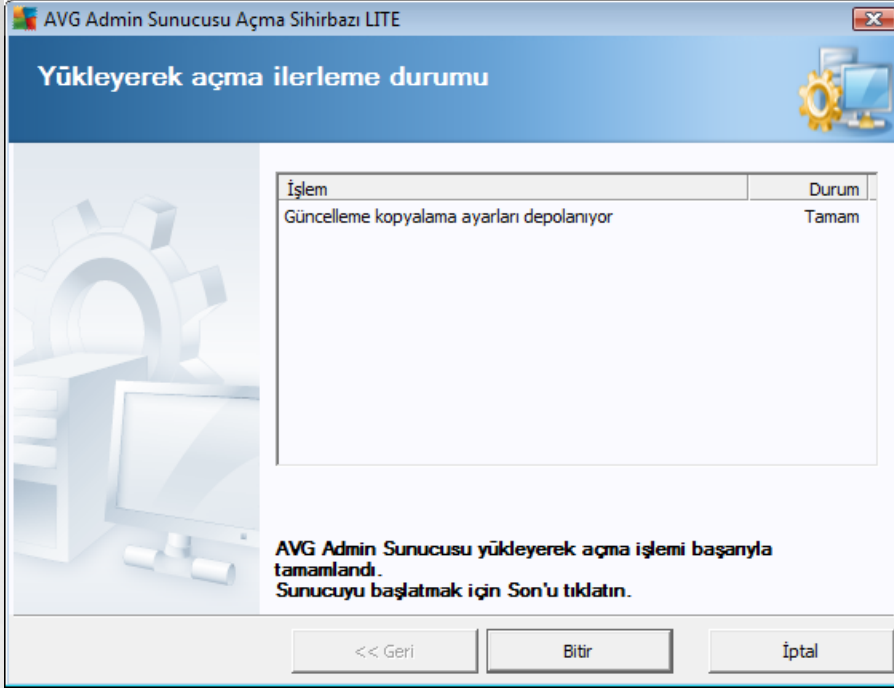
Bu bölümde, sunucunuza dağıtılacak yapılandırmanın gelen görünümü bulunur. Temel olarak, yalnızca Proxy Güncelleme rolü sunucunuza dağıtılır. Proxy Güncelleme rolü, güncellemeleri indirmek ve istasyonlarınıza dağıtmak için bir proxy sunucusu olarak işlev görür.

Sihirbaz, C: sürücüsünde (varsayılan olarak) veya genel görünümde belirttiğiniz sürücüde güncelleme klasörü de oluşturacaktır.

Olası AVG Admin Sunucusu çakışma dökümlerini daha fazla analiz edilmek üzere teknik destek ekibimize göndermek için **Sunucu dökümlerini otomatik olarak analize gönder** onay kutusunu da işaretleyebilirsiniz.

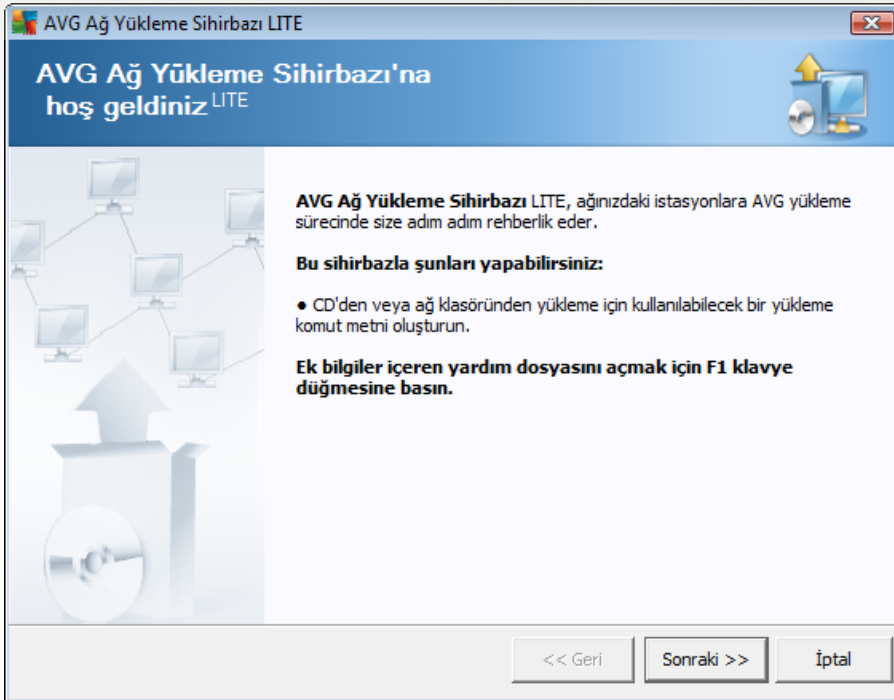


8.1.2. Tamamlama



Her şey yolunda giderse, yukarıdakine benzer bir iletişim kutusu görürsünüz. Sihirbazı kapatmak için Bitir'i tıkladığınız ve AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite ile devam ediniz.

8.2. AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite





AVG Ağ Kurulum Sihirbazı Lite, hızlı bir şekilde AVG komut dosyası oluşturma sürecinizde size yol gösterir. Komut dosyası, daha sonra AVG'yi istasyonlarınıza kurmanız için kullanılabilir.

8.2.1. Yükleme Ayarları

İstenen değerleri doldurun. **Lisans numarası** doldurulması gereken zorunlu bir alandır. Alternatif olarak **Ad** ve/veya **Sirket** onay kutularını da işaretleyebilir ve uygun değerleri doldurabilirsiniz.

AVG yüklemeleri için yeni bir lisans numarası girmek üzere **Lisans numarası değişikliği** düğmesini kullanın.



8.2.2. AVG Yükleme Komut Metninin Oluşturulması

Bu iletişim kutusunda yükleme komut dosyasını nereye kaydedileceğini seçebilirsiniz. Söz konusu konum en yeni AVG yükleme paketini içermiyorsa, **İleri** düğmesini tıklattığınızda Sihirbaz dosyayı İnternet'ten indirmeye çalışır. Bu gibi bir durumda, lütfen İnternet bağlantınızın olduğundan emin olun.

Sunlardan birini seçebilirsiniz:

- **Portatif veri depolama ortamı (USB sürücüsü)**

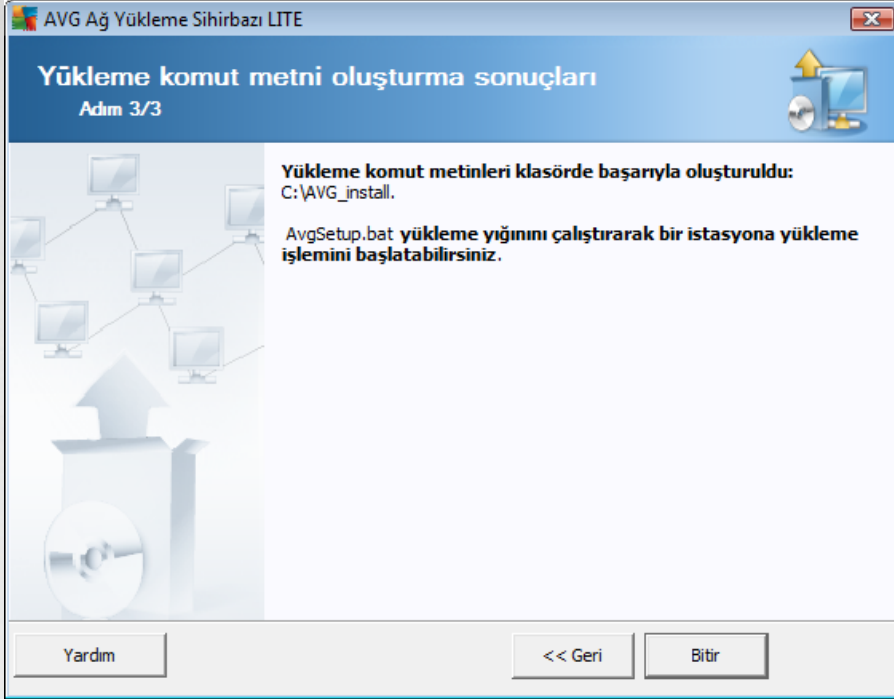
Henüz takmadıysanız, çıkarılabilir bir USB cihazını takın (Flash sürücü, taşınabilir sabit sürücü vb.) ve aygiti açılır listede görmek için **Yenile** düğmesine dokununuz. Sürücünün yazmaya karşı korumalı olmadığından emin olun.

- **Klasör**

Bu seçenek işaretlendiğinde komut dosyasının depolanacağı bir klasörü seçebilirsiniz. Ağ klasörü seçerseniz, doğru yazma erişimi haklarına sahip olduğundan emin olun.



8.2.3. Tamamlama



Komut dosyası oluşturma başarılı bir şekilde ilerlediyse, buna benzer bir iletişim kutusu göreceksiniz. Sihirbazı kapatmak için **Bitir** düğmesini tıklayın.

Klasöre kayıtlı komut metnini kullanmak için:

1. Önceden seçilen klasörün tüm içeriğini istasyonunuza kopyalayın.

Not: Komut metnini saklamak için bir ağ klasörü kullandıysanız, söz konusu klasöre doğrudan ağ üzerinden ulaşabilirsiniz.

2. İstasyonda bu klasöre gidin ve AvgSetup.bat dosyasını çalıştırın.
3. Komut satırı penceresi görüntülenir ve yükleme başlar.
4. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanacaktır.

Çıkarılabilir bir aygıttan komut dosyasını kullanmak için:

1. Çıkarılabilir aygiti istasyonunuza takın.
2. Otomatik çalıştır özelliği istasyonların işletim sisteminde etkinse, yükleme otomatik olarak başlar.
3. Etkileştirilmemişse, çıkarılabilir aygıt disk harfini açın ve AvgSetup.bat dosyasını manuel olarak çalıştırın.
4. Komut satırı penceresi görüntülenecek ve yükleme başlayacaktır.
5. Yükleme tamamlandığında pencere kendiliğinden kapanır.

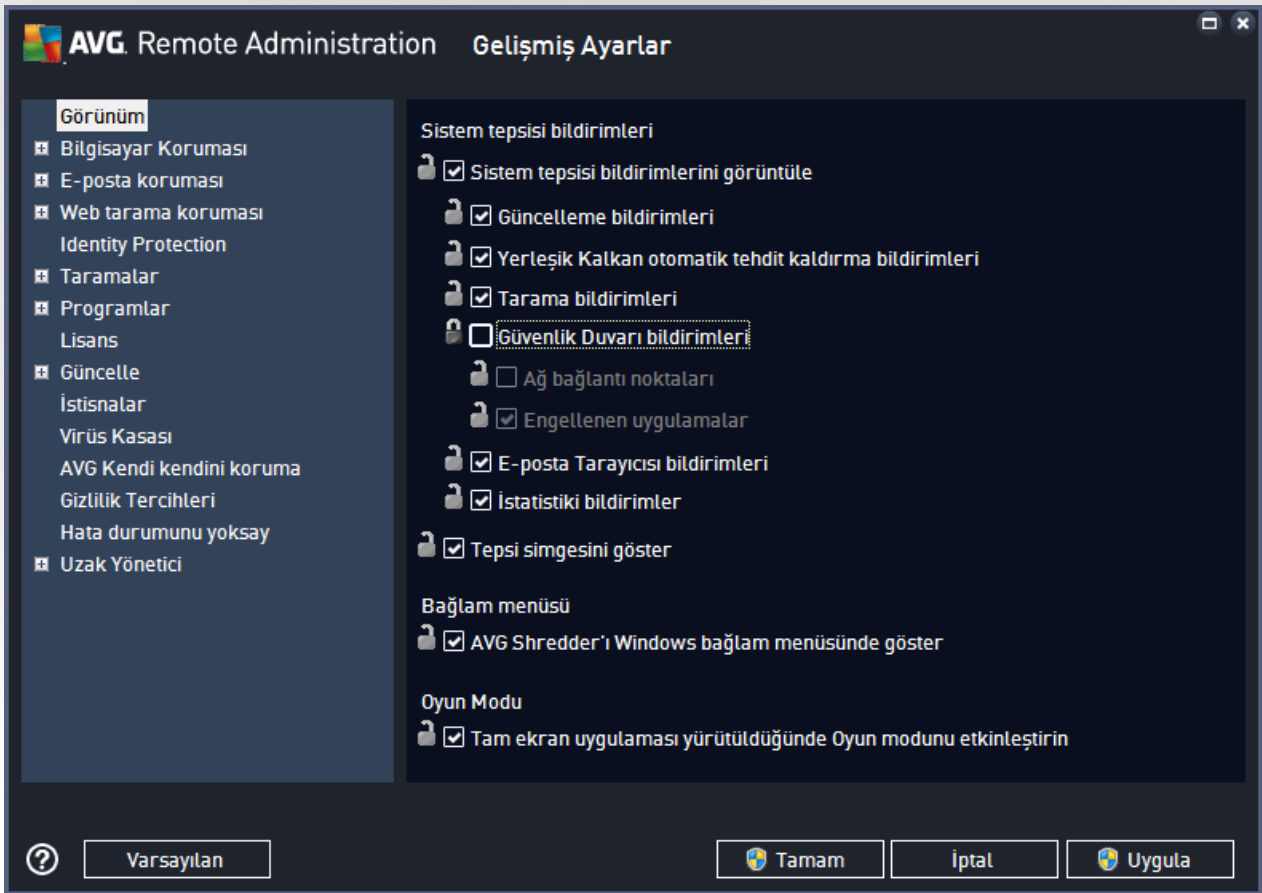


9. Yapılandırma

Bu bölüm, farklı AVG Internet Security Business Edition bölümleri için yapılandırma seçeneklerinin açıklamasını içerir.

9.1. İstasyonlar/Gruplar için Paylaşılan Ayarlar

Bu iletişim kutusu istasyonlar için paylaşılan ayarları tanımlamanıza izin verir. Seçenekler aşağıdaki bölümlerde açıklanan birkaç istisna haricinde istasyondakiyle aynıdır. Diğer öğe yapılandırmaları hakkında daha ayrıntılı bilgi gerekiyorsa, <http://www.avg.com/us-en/homepage> adresinden indirilebilen AVG Internet Security Kullanım Kılavuzu'na veya soru işareti düğmesine basılarak erişilebilen bağlam yardımına bakın.



Not: *Varsayılan* düğmesini geçerli iletişim kutusunun orijinal ayarlarını geri yüklemek için kullanabilirsiniz.

9.1.1. Genel kontrol ve öncelik seviyeleri

İstasyonlar veya gruplar için geçerli tüm ayarlama değerleri zorunlu değer olarak veya isteğe bağlı değer (varsayılan ayar) olarak tanımlanabilir. Zorunlu olarak ayarlanmış bir değer, kendi bağlam menüsünden isteğe bağlı olarak değiştirilebilir (sağ fare düğmesi).

Önceliklerin tek tek seviyeleri şu şekilde ayarlanır (en yüksek öncelikten en düşüğe doğru sıralanarak):

- **İstasyonlar için paylaşılan ayarlar**



Istasyonlar için paylaşılan ayarlar'da zorunlu olarak tanımlanmış Paylaşılan ayarlar (üstteki **Araçlar** menüsünden erişilebilir), her zaman diğerlerinden daha yüksek önceliğe sahiptir. Bu, bahsi geçen ayarlar listesinde zorunlu olarak ayarlanmış öğelerin daha düşük düzeylerde değiştirilemeyeceği anlamına gelir.

- **Grupta paylaşılan ayarlar**

Istasyon gruplarında, zorunlu olarak tanımlanmış Paylaşılan ayarlar (**Istasyonlar** bölümünde bağlam menüsünü sağ tıklayarak **Grup içinde Paylaşılan ayarlar**'a erişilebilir), belirli istasyon ayarlarından daha yüksek önceliğe sahiptir ancak önceliği **Istasyonlar için paylaşılan ayarlar**'dan daha düşüktür.

- **Bagimsiz istasyon ayarları**

Istasyonlar için belirli ayarların en düşük önceliğe sahip olduğu düşünülür, bu, yukarıda bahsi geçen daha yüksek düzeylerde zorunlu olarak ayarlanan tüm öğelerin buradan değiştirilemeyeceği anlamına gelir.

Istasyonlar için tek tek ayarlara, istasyon sağ tıklayılıp **Istasyon ayarları** -> **Ayarlar** seçilerek erişilebilir.

Varsayılan olarak, zorunlu öğeler kalın olarak gösterilir ve bazı öğelerin kilit simgeleri sağ tıklayılarak ve bağlam menüsünden **Zorunlu** öğe değeri seçilerek kolaylıkla değiştirilebilir.

Bağlam menüsü şu seçenekleri de içerir:

- **Tümü zorunlu** - mevcut iletişim kutusundaki tüm öğeleri zorunlu olarak işaretler.
- **Tümü izlendi** - geçerli iletişim kutusundaki tüm öğelerin zorunlu işaretini kaldırır.

Ögeyi zorunlu olarak işaretleyerek, yerel istasyondaki kullanıcı bu tür ögeyi özelleştiremez.

Bu bağımsız düzeyler, her bir öğenin yanındaki simgelerden anlaşılabilir. Genellikle, zorunlu olarak işaretlenmiş bir öğe siyah "kilitli" kilit simgesi ile işaretlenir. Kırmızı kilitli simge, söz konusu ayarın istasyonların Paylaşılan ayarlar'ında zaten zorunlu olarak belirlendiği (en yüksek düzey) anlamına gelir ve mavi kilitli simge ayarın gruptaki Paylaşılan ayarlar'da zorunlu olarak işaretlendiğini gösterir.

Not: Kilit simgeleri istasyonlarda bulunmaz.



9.1.2. Uzaktan Yönetim

AVG Admin Paneli'nden kullanılabilen **Uzaktan Yönetim** ayarları (istasyon ayarlarıyla karşılaştırıldığında) bazı ek ayarlar içerir.

Ayarlar arasında şunlar vardır:

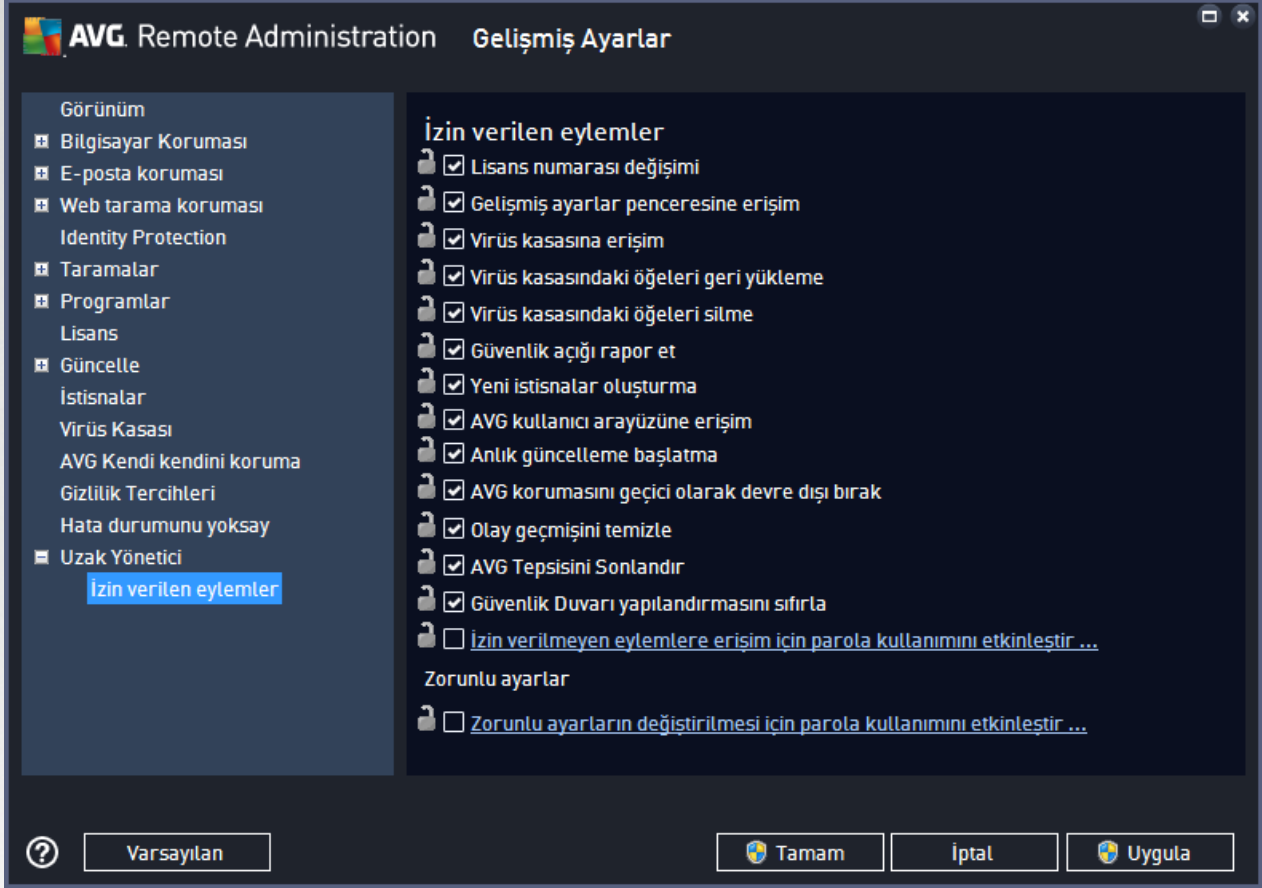
- **Konfigürasyonu eşle** - Esitleme için otomatik aralık seçin (istasyon seçili süre geçtikçe esitlemeye çalışacaktır - yani yeni bir şeylerin olup olmadığını bulmaya çalışacak ve yalnızca değişiklikleri aktaracaktır).
- **Mesajları sunucudan al** - Sunucudan almak için AVG Admin Paneli'nin ne kadar sıklıkta istekte bulunmasını istediğinizi seçin.
- **İstasyon başladıktan sonra belirli bekleme isteklerinin işlenmesini geciktir** - henüz kullanılabilir olmuş bir istasyonun bekleme isteklerini işlemeye başlamadan önce AVG Admin Sunucusunun ne kadar beklemesi gerektiğini seçin.
- **Firewall ayarlarını eşitle** - Firewall ayarlarının eşitlenmesine gerek yoksa veri akışını azaltmak için kapatmanızı ve ağ trafiğini kolaylaştırmanızı öneririz.

9.1.3. İzin Verilen İşlemler

İzin verilen işlemler, bir istasyonda AVG Admin Paneli'nden kullanımının etkinleştirilebileceği veya devre dışı bırakılabileceği öğelerdir. Söz konusu yapılandırma, **Grupların/İstasyonların Paylaşılan Ayarları**'ndan veya bağımsız istasyon ayarlarından yapılabilir.



Bu özelliğe, ana menü ağacında **Uzaktan Yönetim** ögesinden, **İzin verilen işlemler** şeklinde erişilebilir.



Su onay kutularının işaretlerini kaldırarak, söz konusu özelliğin istasyon üzerindeki kullanıcı tarafından kullanılmasını yasaklayabilirsiniz.

- **Lisans numarası değişikliği** - işareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların lisans numarasını değiştirmesine izin verilmez.
- **Gelişmiş ayarlar iletişim kutusuna erişim** - işareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların gelişmiş ayarları açmasına ve düzenlemesine izin verilmez.
- **Virüs kasası erişimi** - işareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların virüs kasasına erişmesine izin verilmez.
- **Öğeleri virüs kasasından geri yükleme** - işareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların dosyaları virüs kasasından geri yüklemesine izin verilmez.
- **Öğeleri virüs kasasından silme** - işareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların dosyaları virüs kasasından silmesine izin verilmez.
- **Hata raporu gönderme** - işareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların hata raporu göndermesine izin verilmez.
- **Yeni istisnalar oluşturma** - işareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların yeni bir istisna oluşturmalarına izin verilmez.



izin verilmez.

- **AVG kullanıcı arayüzüne erişim** - isareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların AVG kullanıcı arayüzüne erişimine izin verilmez.
- **Anlık güncelleme baslatma** - isareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların anlık güncelleme sürecini baslatmasına izin verilmez.
- **AVG korumasını geçici olarak devre dışı bırak** - isareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların AVG korumasını geçici olarak devre dışı bırakmasına izin verilmez.
- **Olay geçmişini sil** - isareti kaldırıldıysa istasyondaki kullanıcıların olay geçmişini silmesine izin verilmez.
- **AVG Tepsisini Sonlandır** - isareti kaldırıldıysa kullanıcıların istasyonlarındaki AVG tepsi simgesini sonlandırmasına izin verilmez.
- **Güvenlik Duvarı yapılandırmasını sıfırla** - isareti kaldırıldıysa kullanıcıların istasyon veya istasyonlarında AVG Güvenlik Duvarı yapılandırmasını değiştirmelerini engeller (Güvenlik Duvarı yapılandırması sıfırlandığında tüm özel ayarlar bir standart kurallar kümesiyle değiştirilir).

Bileşenlerin yüklenmesine / kaldırılmasına izin ver bölümünde belirli bileşenlerin yüklenmesini / kaldırılmasını engelleyebilirsiniz (bu seçeneğe AVG kullanıcı arayüzünden erişilebilir).

- **Güvenlik Duvarı** - isareti kaldırıldıysa kullanıcıların Güvenlik Duvarı bileşenini tamamen kaldırmasına izin verilmez.

Parolayla izin ver bölümünde kullanıcıların parola girdikten sonra izin verilmeyen eylemleri kullanmalarını etkilestirebilirsiniz: **izin verilmeyen eylemlere erişim için parola kullanımını etkinleştir...** ögesini tıklattığınız ve yeni iletişim kutusunda, yeni bir parola girin (doğrulamak için iki kez). Kullanıcı, izin verilmeyen işlemlere erişmeye çalıştığında söz konusu parola gerekir.

Benzer şekilde, istasyondaki kullanıcının zorunlu ayarları değiştirmesini de etkinlestirebilirsiniz. Bunu yapmak için **Zorunlu ayarların değiştirilmesi için parola kullanımını etkinleştir...** onay kutusunu işaretleyin ve yeni parolayı girin (doğrulamak için iki kez). Bu, kullanıcının yalnızca bu işlev etkinken görünen **Zorunlu modu geçici olarak devre dışı bırak** düğmesini kullanarak istasyondaki gelişmiş ayarlarda geçici olarak o anda açılmış iletişim kutusunun ayarlarını değiştirmesini sağlar.

Not: Parolalar boş olmamalıdır. Ayrıca, esitlemeden sonra, muhtemelen kullanıcı tarafından istasyonda değiştirilmiş ayarlar, değerlerini geri alır.

Not: Değişiklikler, istasyon esitlendikten sonra etkin hale gelir. Esitleme işlemi hakkında daha fazla bilgi için [Esitleme işlemi](#) bölümünü ziyaret edin.



9.1.4. Lisans

Lisans ayarları yalnızca AVG Admin Paneli'nden kullanılabilir.

Su seçenekleri ayarlayabilirsiniz:

- **Sahip adı** - gerekli sahip adını girin.
- **Sirket** - gerekli şirket adını girin.
- **Lisans numarası** - gerekli lisans numarasını girin.

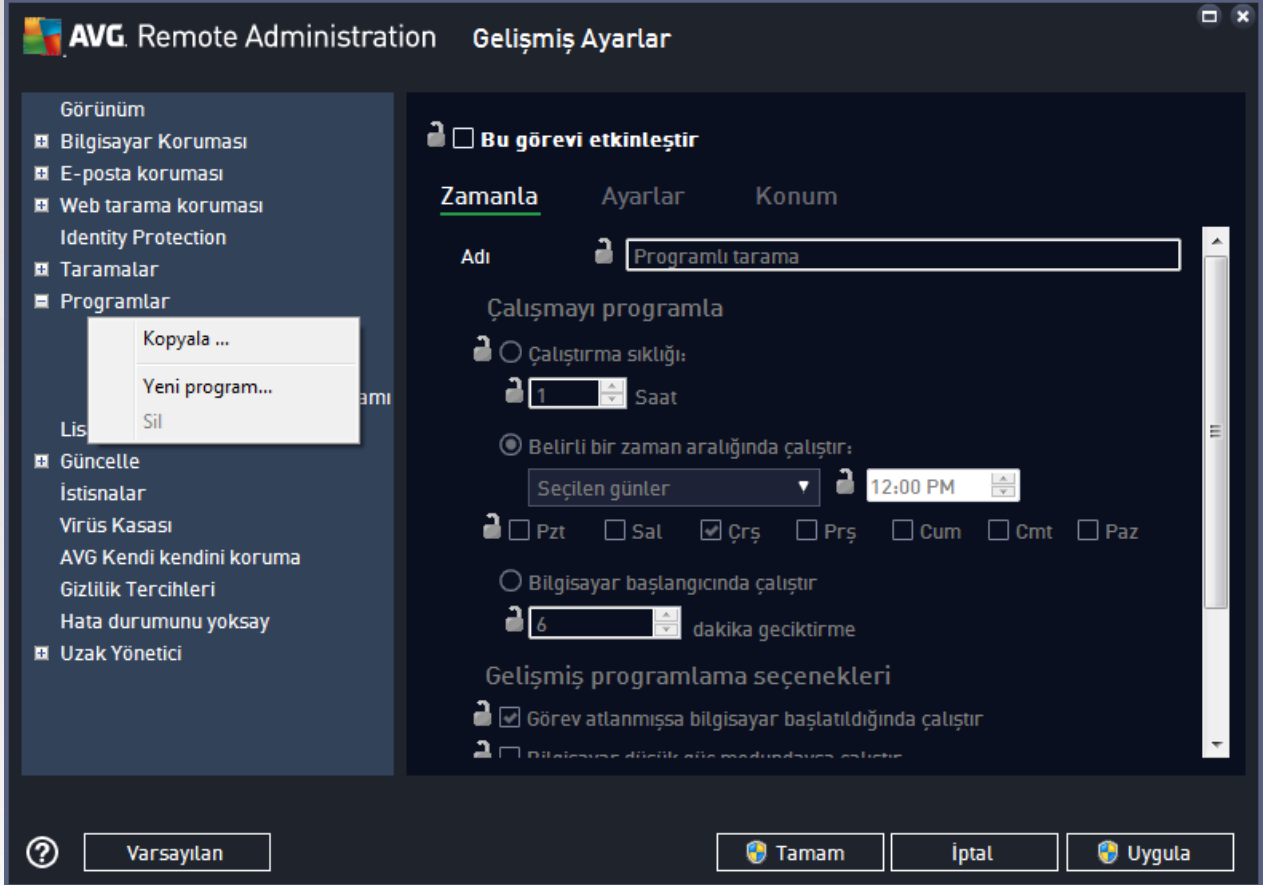
Sona erme iletilisi bölümünde, lisans sona erdiğinde sona erme iletişim kutusunun görüntülenip görüntülenmeyeceğini seçebilirsiniz:

- **Sona erme tarihini göster iletişim kutusu** - bu seçeneklerden birini belirleyin. Görüntülenecek özel bir iletişim kutusu kullanmak istiyorsanız, son seçeneği kullanın ve **Özel ileti** alanını gerektiği biçimde doldurun.

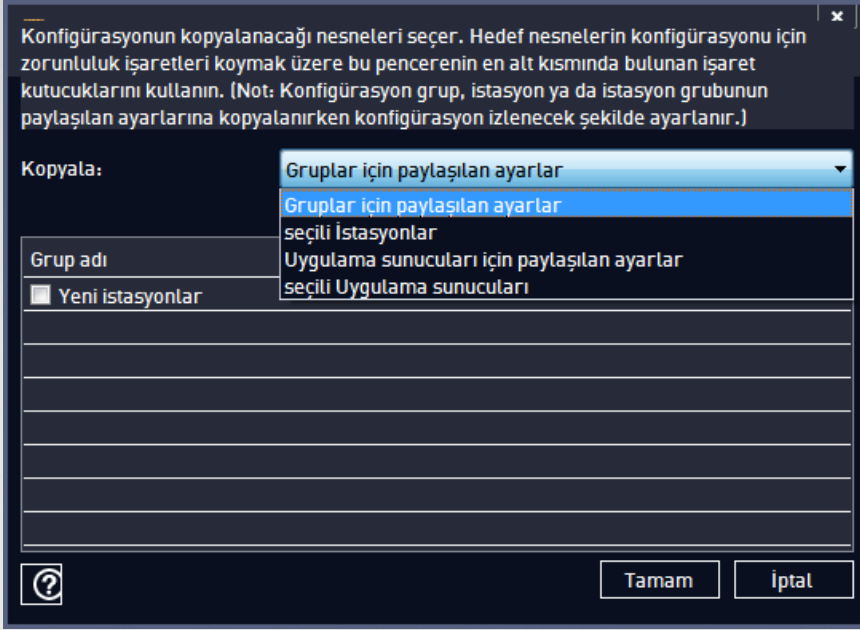


9.1.5. Yapılandırma kopyalama

Önceden tanımlanan Programlama yapılandırmasını İstasyonlar ve gruplar için paylaşılan ayarlardan (veya tek bir istasyonun ayarlarından) bir gruba, birden fazla gruba veya paylaşılan ayarlara kopyalayabilirsiniz.



Soldaki ağaçta **Programlar** ögesi altında seçilen alt ögeyi sağ tıklattın ve bağlam menüsünden **Kopyala** ögesini seçtin. Yeni bir iletişim kutusu görünecektir:



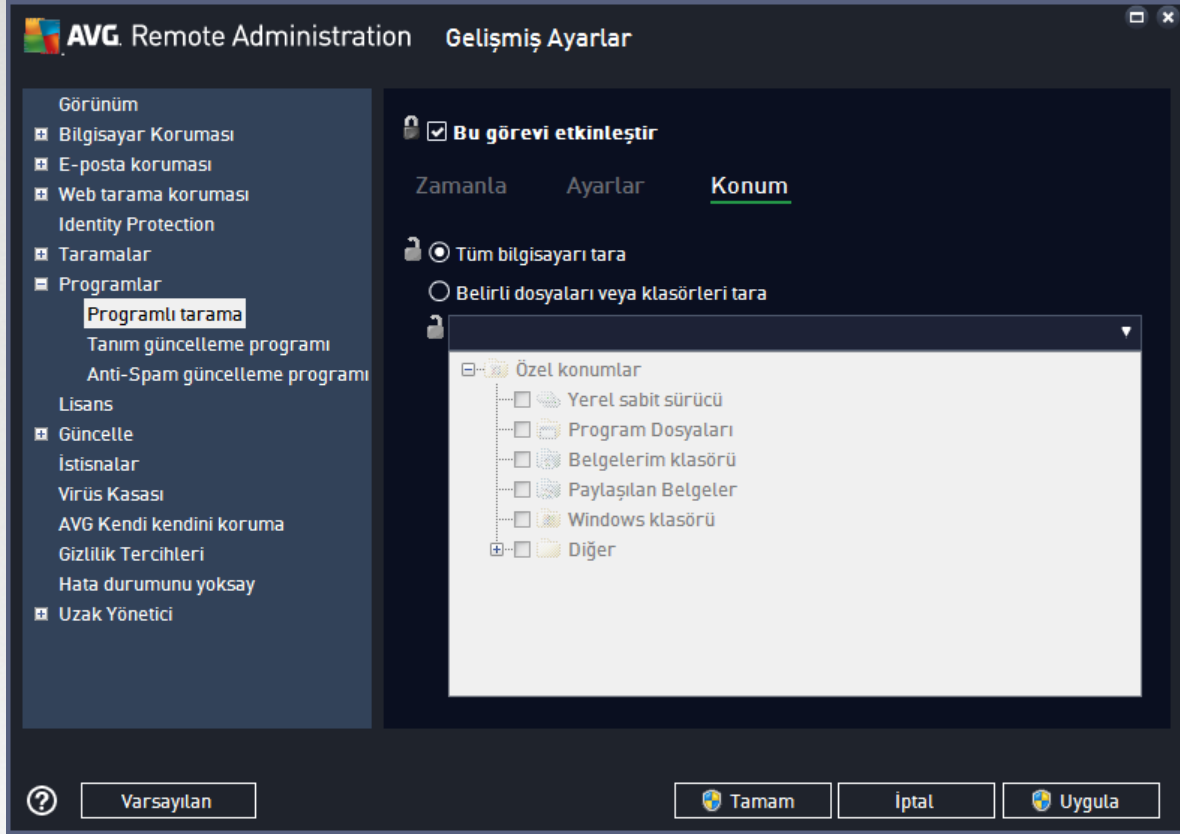
Aşağı açılır menüden yapılandırmanın nereye kopyalanmasını istediğinizi seçin. Gruplarda Paylaşılan ayarları, istasyonları, Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarları veya Uygulama sunucularını seçebilirsiniz.

İstasyonlar seçeneğini seçerseniz, bir grup seçebileceğiniz istasyonların listeleneceği **gruptan** açılır menüsü kullanılabilir hale gelir. Sonra, yapılandırmayı kopyalamak istediğiniz istasyonları tek tek seçin.



9.1.6. Programlı Taramalar

Yeni bir programlanmış tarama tanımında, **Tüm bilgisayarı tara** işlemi için önceden tanımlanan bir seçenek kullanılabilir veya **Belirli dosyaları veya klasörleri tara** işlemini seçebilirsiniz.



İkinci seçenek taramak istediğiniz özel bölümleri seçmenizi sağlar:

- **Yerel sabit diskler: <Loc>**

Tüm yerel (sabit) diskler taranacaktır.

- **Belgelerim klasörü: <Doc>**

Aşağıdaki konum taranacaktır:

C:\Documents and Settings*geçerli kullanıcı*

Burada, *geçerli kullanıcı* tarama işlemi sırasında oturum açan kullanıcıyı temsil etmektedir.

- **Paylaşılan Belgeler: <DocAll>**

Aşağıdaki konum taranacaktır:

C:\Documents and Settings\Tüm Kullanıcılar

- **Program Dosyaları: <Prg>**



Program dosyaları (örn. C:\Program Files\)) konumu taranacaktır.

- **Windows klasörü: <WinDir>**

Windows klasörü (örn. C:\Windows) taranacaktır.

- **Sistem klasörü: <SysDir>**

Windows sistem klasörü (örn. c:\Windows\System32) taranacaktır.

- **Sistem sürücüsü: <SysDrv>**

Sistem sürücüsü (örn. C:\) taranacaktır.

- **Geçici dosyalar klasörü: <Temp>**

Aşağıdaki konum taranacaktır:

C:\Documents and Settings*<kullanici>*\Local Settings\Temp

Burada *<kullanici>*, bir kullanıcı profili adını temsil eder.

- **Geçici İnternet Dosyaları: <Web>**

MS İnternet Explorer önbellegi dizini taranacaktır:

C:\Documents and Settings*<kullanici>*\Local Settings\Temporary İnternet Files

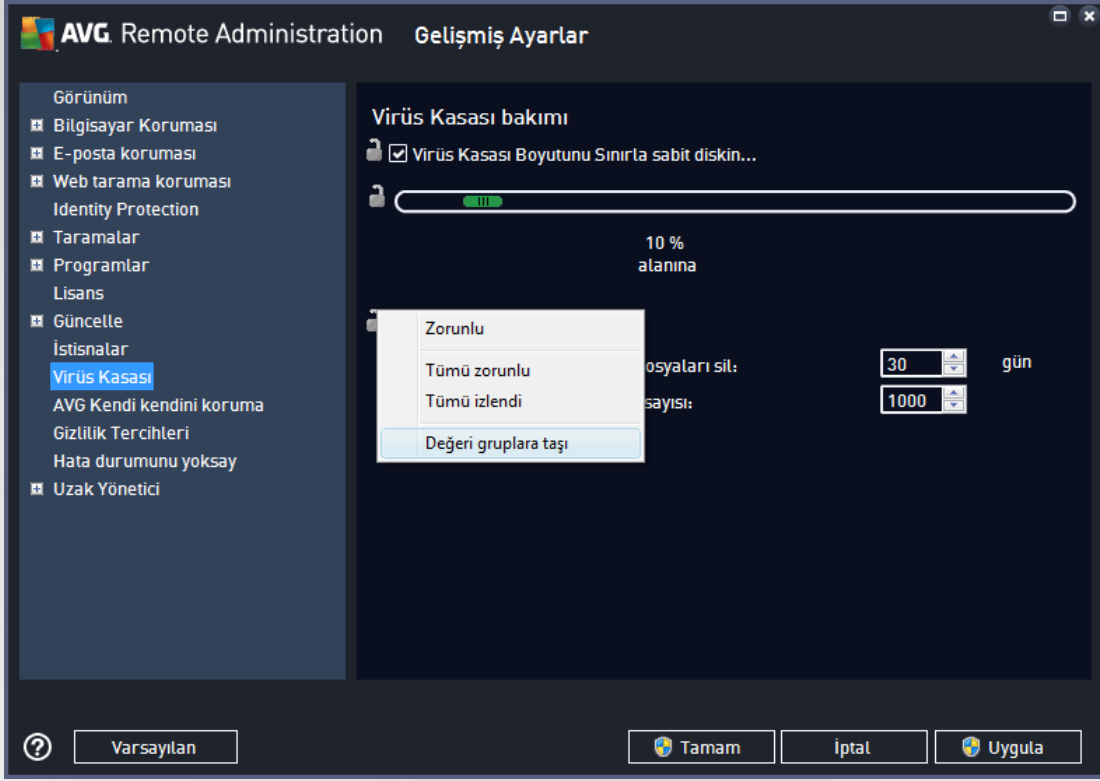
Burada *<kullanici>*, bir kullanıcı profili adını temsil eder.

Uyarı: Programlı tüm taramalar *SİSTEM* kullanıcı hesabı altında çalıştığından, Windows güvenlik ilkesi nedeniyle şu anda bazı konumların düzgün taranması mümkün değildir (yani *<Web>*, *<Temp>* veya *<Doc>*).

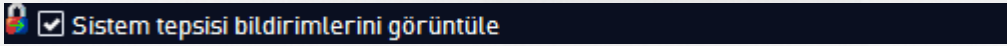
9.1.7. Değerleri gruplara/sunuculara taşıma

Belirli bir yapılandırmayı yalnızca sınırlı sayıda istasyon grubuna uygulamanız gerekiyorsa ve İstasyonlar için paylaşılan ayarlar'dan (yapılandırmayı diğer tüm devralınan gruplara uygulayan) yapmak istemiyorsanız veya ayarlayamıyorsanız, bunun yerine aşağıdaki seçeneği kullanabilirsiniz.

İstasyonlar için paylaşılan ayarlar ögesini açın ve tasımlamak istediğiniz değerleri içeren bir yapılandırma iletişim kutusunu seçin:



Önceden tanımlı bir değeri diğer tüm grup ayarlarına tasımak için, seçilen iletişim kutusunu sağ tıklattığınız ve bağlam menüsünden **Değeri gruplara taşı** öğesini seçtin. Seçilen yapılandırma öğesinin yanında değişmiş bir kilit simgesi görmelisiniz:

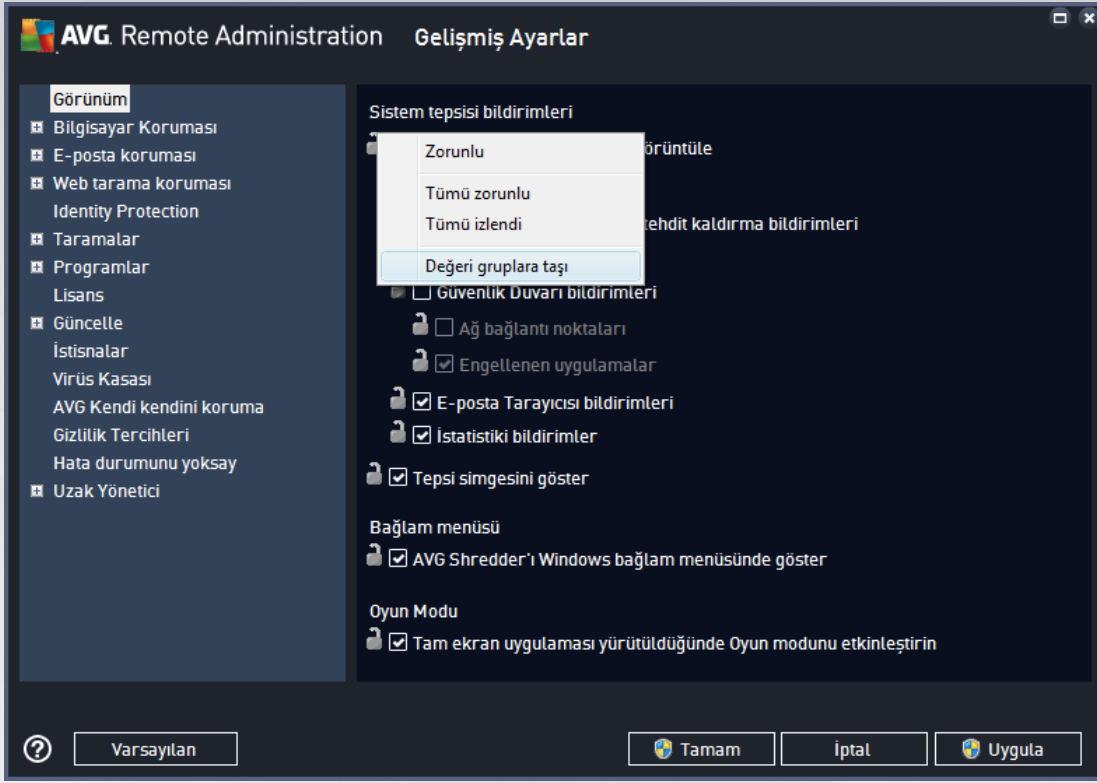


Seçilen ayarı diğer grup ayarlarına aktarmak için **Tamam** veya **Uygula** düğmesini tıklattığınız.

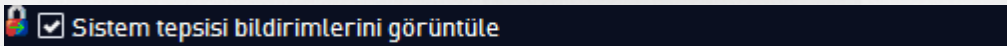
Lütfen unutmayın: *Tamam veya Uygula düğmesini tıklatmadan önce ayarın değerini değiştirirseniz veya durumunu düzeltirseniz değişiklikler kaybolacak ve yapılandırma kopyalanmayacaktır.*

Benzer şekilde, **Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarlar**'i isleyebilir ve seçili yapılandırmayı tüm sunuculara taşıyabilirsiniz. Bağlam menüsü öğesi **Değeri sunuculara taşı** olarak adlandırılır.

Değeri bir grup ayarından istasyonlar için Paylaşılan ayarlara da tasımanız mümkündür:



Bir yapılandırmayı bir gruptan ***Istasyonlar için paylaşılan ayarlar***'a tasamak için seçili onay kutusunu sağ tıklatabilir ve bağlam menüsünden ***Değeri Paylaşılan ayarlara taşı*** ögesini seçebilirsiniz. Seçilen yapılandırma ögesinin yanında değişmiş bir kilit simgesi görmelisiniz:



Tamam veya **Uygula** düğmesini tiktattığınızda değer ***Istasyonlar için paylaşılan ayarlar***'a tasınır ve zorunlu olarak ayarlanır. Baska bir grupta izlenen olarak ayarlanır. Bu, kolaylıkla zorunlu bayrağını tüm gruplardan bir kerede kaldırmanız için kullanılabilir.

Uygulama sunucuları içindeki tek tek sunucu ayarlarını benzer şekilde işleyebilir ve seçili yapılandırmayı ***Uygulama sunucuları için paylaşılan ayarlar***'a taşıyabilirsiniz. Bağlam menüsü ögesi ***Değeri Paylaşılan ayarlara taşı*** olarak adlandırılır.

9.1.8. Anti-Spam

Proxy Güncelleme rolünü ([AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı](#) sırasında) kurarsanız, Anti-Spam güncellemelerini doğrudan Mailshell sunucularından indirmeyi seçebilirsiniz ve sonra bunları istasyonlarınız arasında dağıtmak için AVG Admin sunucusunu kullanabilirsiniz.

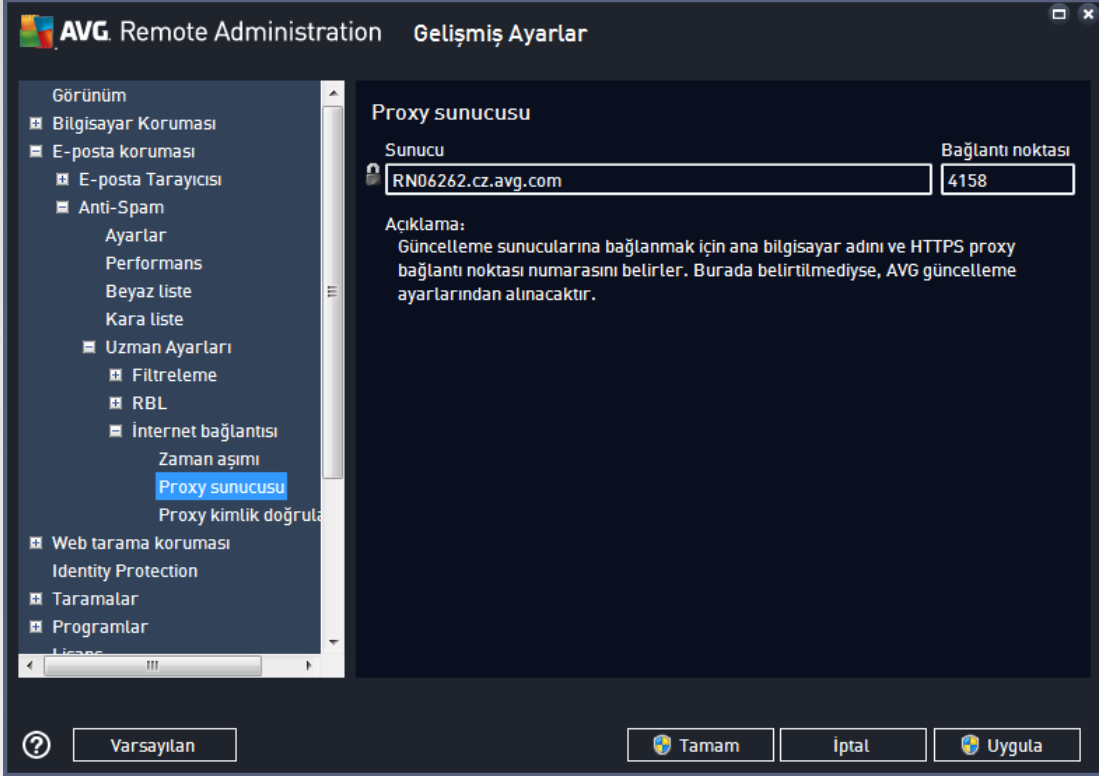
Anti-Spam güncellemelerini indirme AVG Admin Sunucusu ayarları iletişim kutusu, [Proxy Güncelleme sekmesinden](#) açılıp kapanabilir.

Anti-Spam güncellemeleri Paylaşılan ayarlardan el ile de değiştirilebilir. Bunun için, AVG Admin Paneli, üst menü ***Araçlar/Istasyonlar için paylaşılan ayarlar*** ögesine gidin. Sonra, ***Anti-Spam/Uzman Ayarları/Internet bağlantısı*** ögesini seçin.

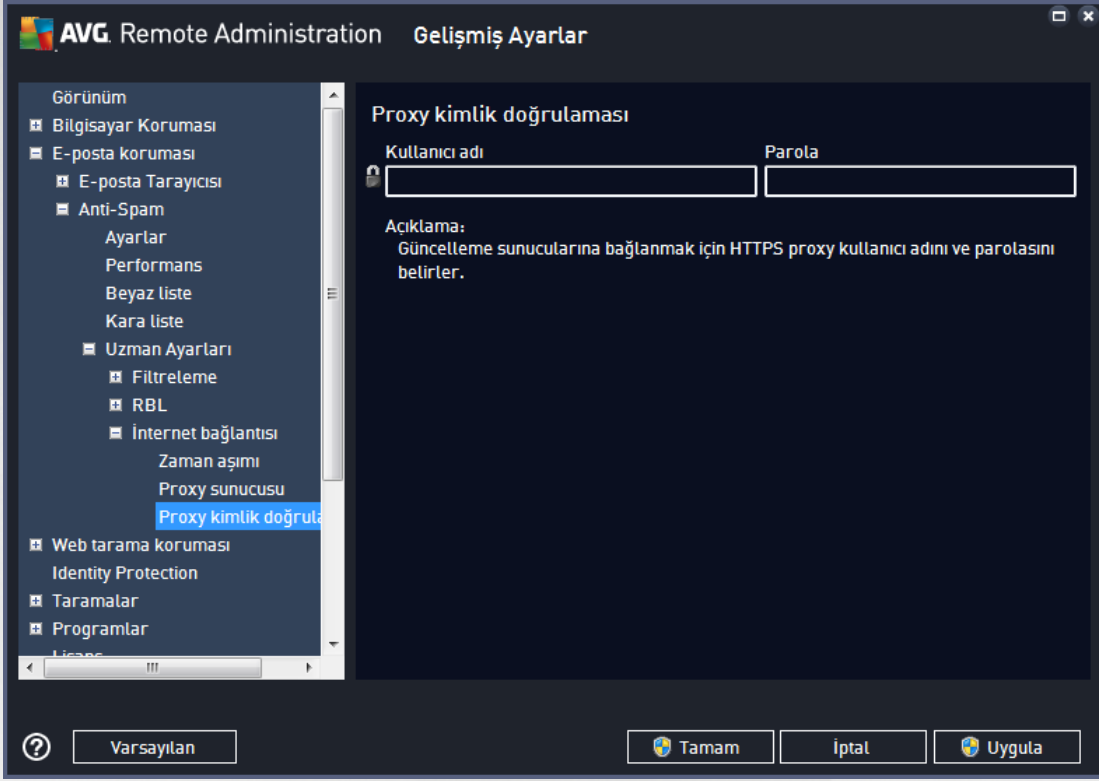
Proxy sunucusu iletişim kutusunda AVG Admin Sunucusu adresinizi bağlantı noktası numaranızla birlikte



(varsayılan deger 4158) girin.



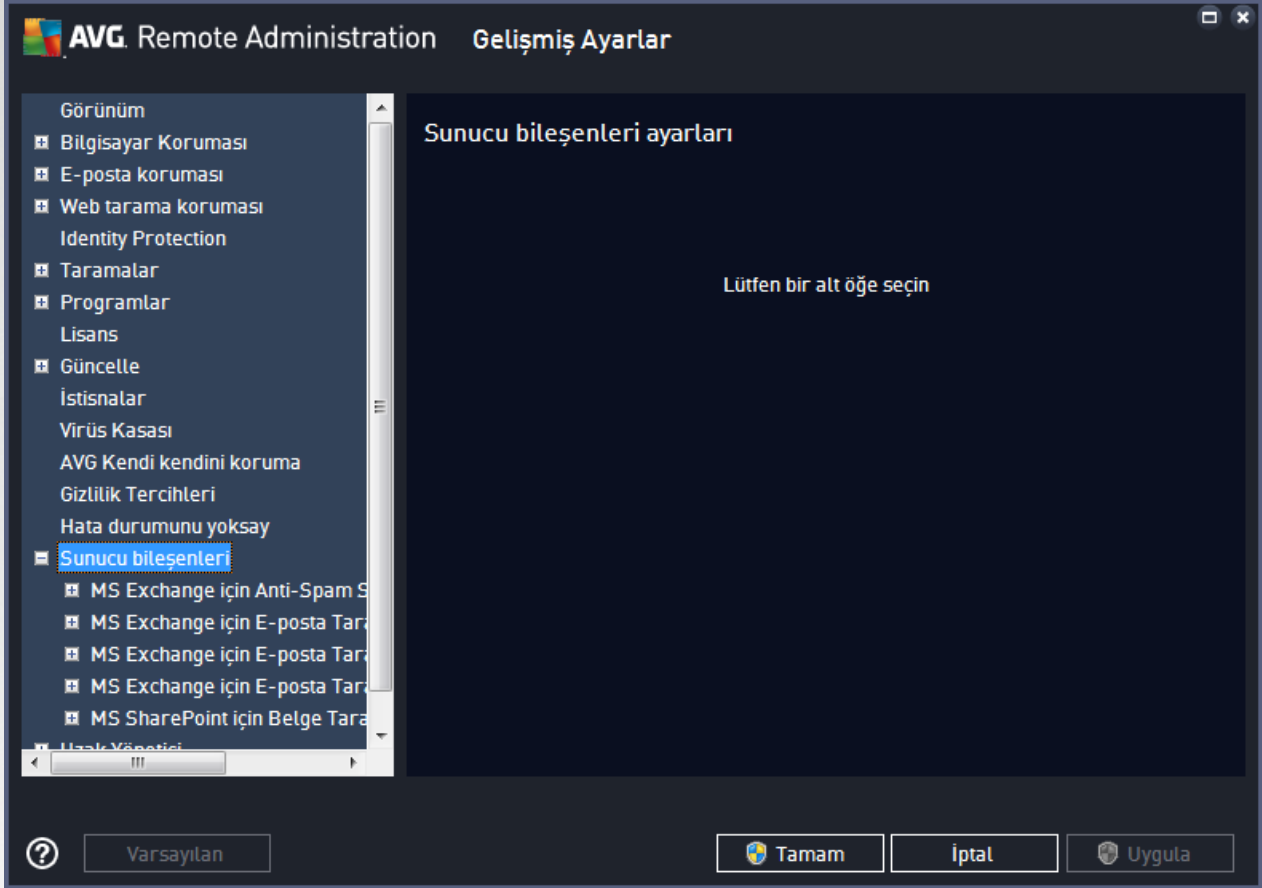
AVG Admin Sunucunuz kullanıcı adı ve parola kullanıyorsa, **Proxy kimlik doğrulaması** iletişim kutusunu da açın ve doğru kullanıcı adı ve parolayı girin.



Not: Analog olarak bu ayarları **Grup için paylaşılan ayarlar** için veya gerektiğinde tek tek istasyonlar için el ile güncelleyebilirsiniz.



9.2. Uygulama Sunucuları için Paylaşılan Ayarlar



Bu iletişim kutusu uygulama sunucuları için paylaşılan ayarları tanımlamanızı sağlar. Seçeneklerin çoğu, aşağıdaki bölümlerde açıklanan birkaç istisna haricinde istasyondakiyle aynıdır. Diğer öğelerin yapılandırılması hakkında daha ayrıntılı bilgiye gereksinim duyuyorsanız, <http://www.avg.com/us-en/homepage> web sitesinden indirilebilen AVG Email Server Edition Kullanım Kılavuzuna veya soru isareti düğmesi ile ulaşılabilen bağlam menüsü yardımına başvurun.

Not: *Varsayılan* düğmesini geçerli iletişim kutusunun orijinal ayarlarını geri yüklemek için kullanabilirsiniz.

9.2.1. Genel Görünüm

Tek tek sunuculara temel genel bakış:

- [MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu](#)

Tüm gelen e-posta iletilerini kontrol eder ve istenmeyen e-postaları İSTENMEYEN POSTA olarak işaretler. Her e-posta iletilisini işlemek için çeşitli inceleme yöntemleri kullanır ve istenmeyen e-postalara karşı mümkün olan en üst seviyede koruma sağlar.

- [MS Exchange için E-posta Tarayıcısı \(yönlendirme Aktarım Aracısı\)](#)

MS Exchange HUB rolü üzerinden tüm gelen, giden ve dahili e-posta iletilerini denetler.



MS Exchange 2007/2010 için kullanılabilir ve yalnızca HUB rolü için yüklenebilir.

- **[MS Exchange için E-posta Tarayıcısı \(SMTP Aktarım Aracısı\)](#)**

MS Exchange SMTP arayüzü yoluyla gelen tüm e-posta iletilerini denetler.

Yalnızca MS Exchange 2007/2010 için kullanılabilir ve hem EDGE hem de HUB rolleri için yüklenebilir.

- **[MS Exchange için E-posta Tarayıcısı \(VSAPI\)](#)**

Kullanıcıların posta kutularında depolanan tüm e-posta iletilerini denetler. Herhangi bir virüs tespit edilirse Virüs Kasası'na tasınır veya tamamen kaldırılır.

- **[MS SharePoint için Belge Tarayıcısı](#)**

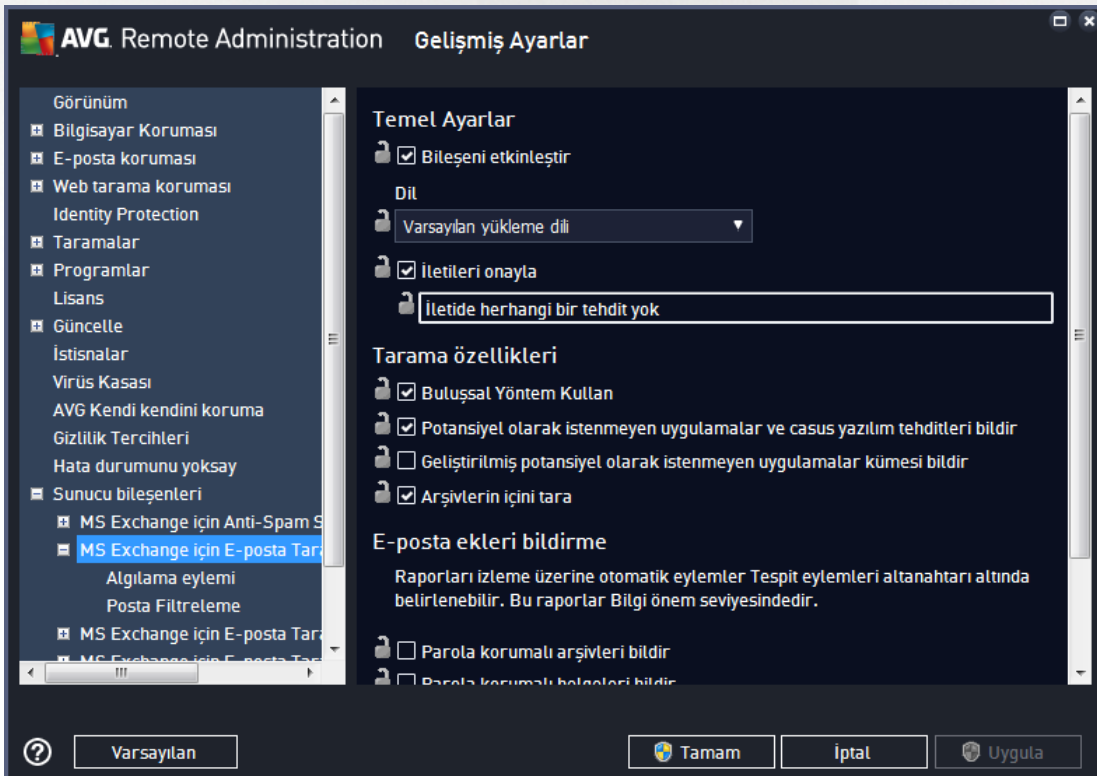
Sharepoint sunucusuna yükleme/sunucusundan indirme sırasında belgeleri tarar. Herhangi bir virüs algılanırsa, Virüs Kasası'na tasınır veya tamamen kaldırılır.

9.2.2. MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu

MS Exchange için Anti-Spam Sunucusu için kullanılabilir seçenekler (önceden tanımlı varsayılan ayarlar farklı olsa da) istasyondakiyle tamamen aynıdır. Seçenekler hakkında tek tek daha fazla bilgi almanız gerekiyorsa, lütfen <http://www.avg.com/us-en/homepage> sitesinden indirilebilen AVG Internet Security veya Email Server Kullanıcı Rehberi'ne veya içerik yardımına başvurun.

9.2.3. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (yönlendirme TA)

Bu öğe **MS Exchange için E-posta Tarayıcısı** (yönlendirme aktarım aracısı) ayarlarını içerir.





Temel Ayarlar bölümü aşağıdaki seçenekleri içerir:

- **Bileseni etkinleştir** - bilesenin tamamını devre dışı bırakmak için işaretini kaldırın.
- **Dil** - tercih edilen bilesen dilini seçin.
- **Mesajları onayla** - taranan tüm mesajlara bir sertifika notu eklemek istiyorsanız bunu işaretleyin. Mesajı bir sonraki alanda özelleştirebilirsiniz.

Tarama özellikleri bölümü:

- **Bulussal Yöntem Kullan** - bu kutuyu tarama sırasında bulussal analiz yöntemini etkinleştirmek için işaretleyin.
- **Potansiyel Olarak İstenmeyen Programları ve Casus Yazılım tehditleri bildir** - bu seçeneği potansiyel olarak istenmeyen programların ve casus yazılımların varlığını bildirmek için işaretleyin.
- **Potansiyel Olarak İstenmeyen Uygulamalar geliştirilmiş kümesi bildir** - ayrıntılı bir casus yazılım (spyware) paketi tespit etmek için işaretleyin: doğrudan üreticiden sağlandığında mükemmel durumda ve zararsız olan ancak daha sonra kötü amaçlar için kullanılacak programlar veya her zaman zararsız olan ancak istenmeyebilecek programlar (çeşitli araç çubukları vs.). Bu ek önlem, bilgisayarınızın güvenliğini ve rahatlığını daha da artırır, ancak yasal uygulamaları engellemesi de olasıdır ve bu nedenle varsayılan olarak kapatılır. Not: Bu tespit özelliği, bir önceki seçeneğe ektir. Bu nedenle, temel casus yazılım türlerinden korunmak istiyorsanız bir önceki kutuyu daima seçili halde bırakın.
- **Arsivlerin içeriğini tara** - bu seçeneği tarayıcının arşivi dosyaların (zip, rar vb.) içeriğine de bakmasını sağlamaya izin vermek için işaretleyin.

E-posta eklerini bildirme bölümü, tarama sırasında hangi öğelerin seçileceğine izin vermenize olanak verir. İşaretliyse böyle bir öğe içeren her e-postanın mesaj konusunda [BİLGİ] etiketini bulunacaktır. Bu, **Tespit işlemleri bölümü**, **Bilgi** kısmında (aşağıya bakın) kolaylıkla istenebilen varsayılan yapılandırma.

Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

- **Parola korumalı arşivleri bildir**
- **Parola korumalı belgeleri bildir**
- **Makro içeren dosyaları bildir**
- **Gizli uzantıları bildir**

Ayrıca aşağıdaki ağaç yapısında şu alt öğeler de bulunur:

- [Tespit İşlemleri](#)
- [Posta filtreleme](#)

9.2.4. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (SMTP TA)

MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (SMTP Aktarım Aracısı) yapılandırması yönlendirme aktarım aracısı durumuyla tamamen aynıdır. Daha fazla bilgi için lütfen yukarıdaki [MS Exchange için E-posta Tarayıcısı \(yönlendirme TA\)](#) bölümüne bakın.

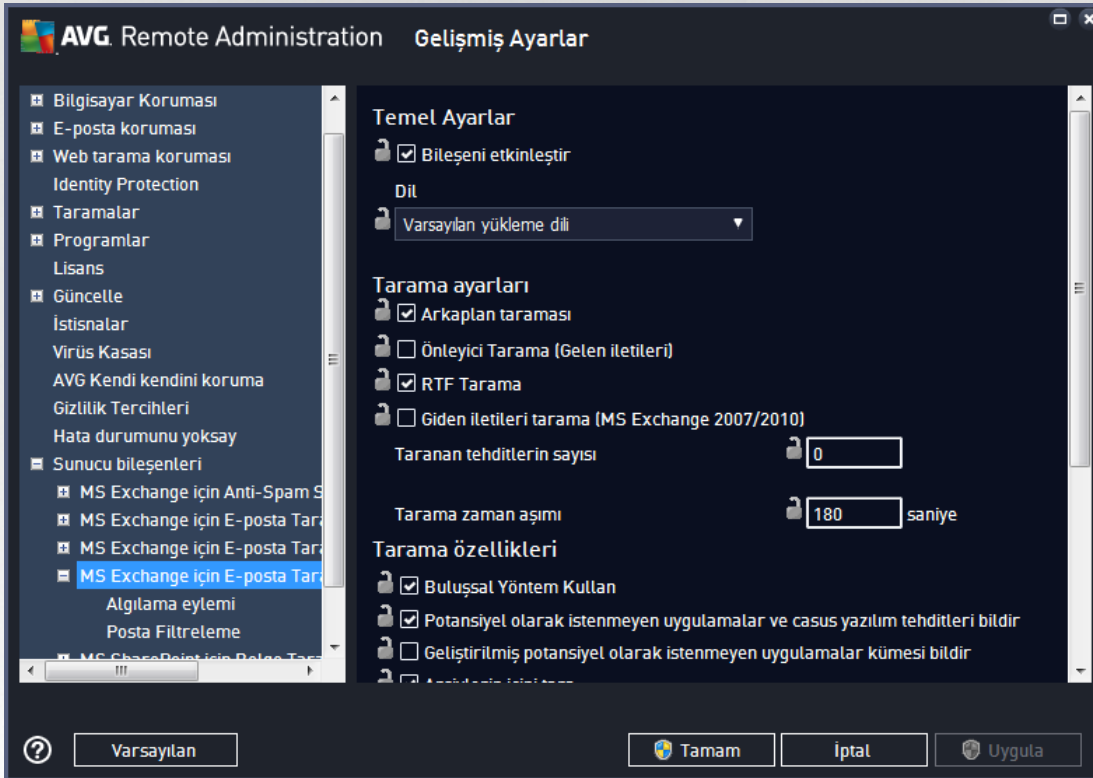


Ayrıca aşağıdaki ağaç yapısında bu alt öğeler de bulunur:

- [Tespit işlemleri](#)
- [Posta filtreleme](#)

9.2.5. MS Exchange için E-posta Tarayıcısı (VSAPI)

Bu öğe, *MS Exchange için E-posta Tarayıcısı* (VSAPI) ayarlarını içerir.



Temel Ayarlar bölümü aşağıdaki seçenekleri içerir:

- **Bileşeni etkinleştir** - bileşenin tamamını devre dışı bırakmak için işaretini kaldırın.
- **Dil** - tercih edilen bileşen dilini seçin.

Tarama ayarları bölümü:

- **Arka Plan Tarama** – arka plan tarama işlemini buradan etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz. Arka plan tarama, VSAPI 2.0/2.5 uygulama arayüzü özelliklerinden biridir. Exchange Mesajlaşma Veritabanlarının iş parçacıklı taranmasını sağlar. Kullanıcının posta kutusunda, en son AVG virüs veritabanı güncellemesiyle taranmamış bir öğeyle karşılaşılması durumunda, ilgili öğe taranmak üzere Exchange Server için AVG'ye gönderilir. İncelenmeyen nesnelerin taranması ve aranması işlemi paralel olarak çalışır.

Diğer görevleri garantileyen özel bir düşük öncelikli iş parçacığı her veritabanı için kullanılır (ör. Microsoft Exchange veritabanında e-posta mesajlarının saklanması) ve her zaman isteğe bağlı olarak gerçekleşir.



- **Proactive Scan (incoming messages)**

VSAPI 2.0/2.5 proaktif tarama islevini buradan etkinlestirebilir veya devre disi birakabilirsiniz. Bu tarama bir öge klasöre teslim edildiginde ancak istemci tarafından bir istek yapilmadiginde olur.

Mesajlar Exchange deposuna gönderilir gönderilmez global tarama kuyruguna düşük öncelikli olarak girerler (maksimum 30 öge). İlk giren ilk çıkar (FIFO) temelinde taranirlar. Hala kuyrukta olan bir ögeye erisilirse bu öge yüksek öncelikli olarak degisir.

Not: Tasma mesajlari taranmamis deposuna gider.

Not: Hem **Arka Plan Tarama** hem de **Proaktif Tarama** seçeneklerini devre disi biraksaniz bile, bir kullanıcı MS Outlook istemcisiyle bir mesaj indirmeye çalıştiginda tarayiciya erisim yine de aktif olacaktır.

- **Scan RTF** - you can specify here, whether the RTF file type should be scanned or not.
- **Number of Scanning Threads** - the scanning process is threaded by default to increase the overall scanning performance by a certain level of parallelism. You can change the threads count here.

Varsayılan is parçacigi sayisi 2 kere 'islemci_sayisi' + 1 olarak hesaplanir.

Minimum is parçacigi sayisi ('islemci sayisi'+1) bölü 2 olarak hesaplanir.

Maksimum is parçacigi sayisi 'Islemci Sayisi' çarpi 5 + 1 olarak hesaplanir.

Değer, minimum degerden daha küçüğüne veya maksimum degerden daha büyüğüne ayarlanirsa varsayılan deger kullanilir.

- **Scan Timeout** - the maximum continuous interval (in seconds) for one thread to access the message that is being scanned (the default value is 180 seconds).

Tarama özellikleri bölümü:

- **Bulussal Yöntem Kullan** - bu kutuyu tarama sirasinda bulussal analiz yöntemini etkinlestirmek için isaretleyin.
- **Potansiyel Olarak Istenmeyen Programlari ve Casus Yazilim tehditleri bildir** - bu seçeneği potansiyel olarak istenmeyen programların ve casus yazılımların varligini bildirmek için isaretleyin.
- **Potansiyel Olarak Istenmeyen Uygulamalar gelistirilmis kümesi bildir**– genişletilmis bir casus yazilim paketi tespit etmek için isaretleyin: dogrudan üreticiden saglandiginde mükemmel durumda ve zararsiz olan ancak daha sonra kötü amaçlar için kullanilabilecek uygulamalar veya her zaman zararsiz olan ancak istenmeyebilecek uygulamalardir (çesitli araç çubuklari vs.). Bu ek önlem, bilgisayarınızın güvenliğini ve rahatligini daha da arttirir, ancak yasal uygulamalari engellemesi de olasıdır ve bu nedenle varsayılan olarak kapatilir. Not: Bu tespit özelligi, bir önceki seçenege ektir. Bu nedenle, temel casus yazilim türlerinden korunmak istiyorsanız bir önceki kutuyu daima seçili halde birakin.
- **Arsivlerin içini tara** - bu seçeneği tarayicinin arşivi dosyaların (zip, rar vb.) içine de bakmasını sağlamaya izin vermek için isaretleyin.

E-posta eklerini bildirme bölümü, tarama sirasinda hangi ögelerin seçileceğine izin vermenize olanak verir. Varsayılan yapılandırma **Tespit işlemleri kısmi, Bilgi** bölümünde (yukari bakın) kolaylıkla istenebilir.

Aşğıdaki seçenekler mevcuttur:



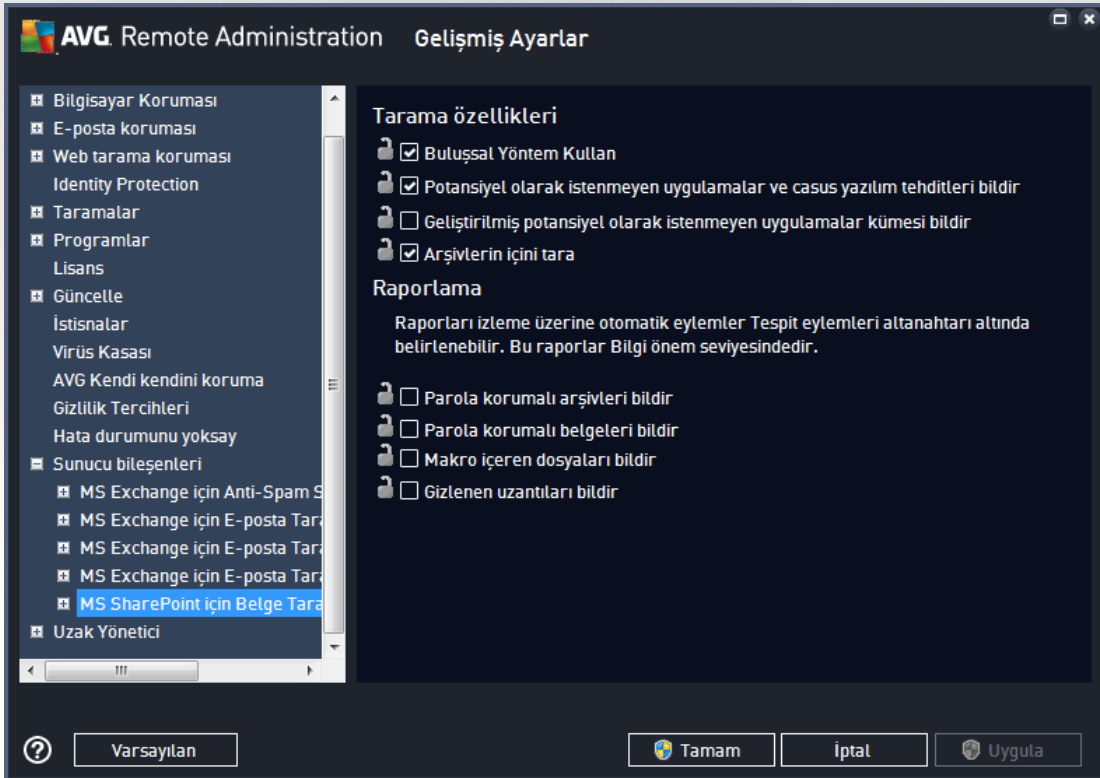
- **Parola korumalı arşivleri bildir**
- **Parola korumalı belgeleri bildir**
- **Makro içeren dosyaları bildir**
- **Gizli uzantıları bildir**

Ayrıca aşağıdaki ağaç yapısında şu alt öğeler de bulunur:

- [Tespit İşlemleri](#)
- [Posta filtreleme](#)

9.2.6. MS SharePoint için Belge Tarayıcı

Bu öğe, **MS SharePoint için Belge Tarayıcı** ayarlarını içerir.



Tarama özellikleri bölümü:

- **Bulussal Yöntem Kullan** - bu kutuyu tarama sırasında bulussal analiz yöntemini etkinleştirmek için işaretleyin.
- **Potansiyel Olarak İstenmeyen Programları ve Casus Yazılım tehditleri bildir** - bu seçeneği potansiyel olarak istenmeyen programların ve casus yazılımların varlığını bildirmek için işaretleyin.
- **Potansiyel Olarak İstenmeyen Uygulamalar geliştirilmiş kümesi bildir** - genişletilmiş bir casus yazılım paketi tespit etmek için işaretleyin: doğrudan üreticiden sağlandığında mükemmel durumda ve



zararsiz olan ancak daha sonra kötü amaçlar için kullanılabilir uygulamalar veya her zaman zararsiz olan ancak istenmeyebilecek uygulamalardir (çesitli araç çubuklari vs.). Bu ek önlem, bilgisayarinizin güvenliğini ve rahatlığını daha da arttirir, ancak yasal uygulamalari engellemesi de olasıdır ve bu nedenle varsayılan olarak kapatilir. Not: Bu tespit özelligi, bir önceki seçenege ektir. Bu nedenle, temel casus yazılım türlerinden korunmak istiyorsanız bir önceki kutuyu daima seçili halde bırakın.

- **Arsivlerin içini tara** - bu seçeneği tarayıcının arşivi dosyaların (zip, rar vb.) içine de bakmasını sağlamaya izin vermek için işaretleyin.

Raporlama bölümü tarama sırasında hangi öğelerin raporlanması gerektiğini seçmenize izin verir. Raporlarda **Bilgi** önem seviyesi vardır. Varsayılan işlem **Tespit işlemleri bölümü**, **Bilgi** kısmında (yukarı bakın) kolaylıkla istenebilir.

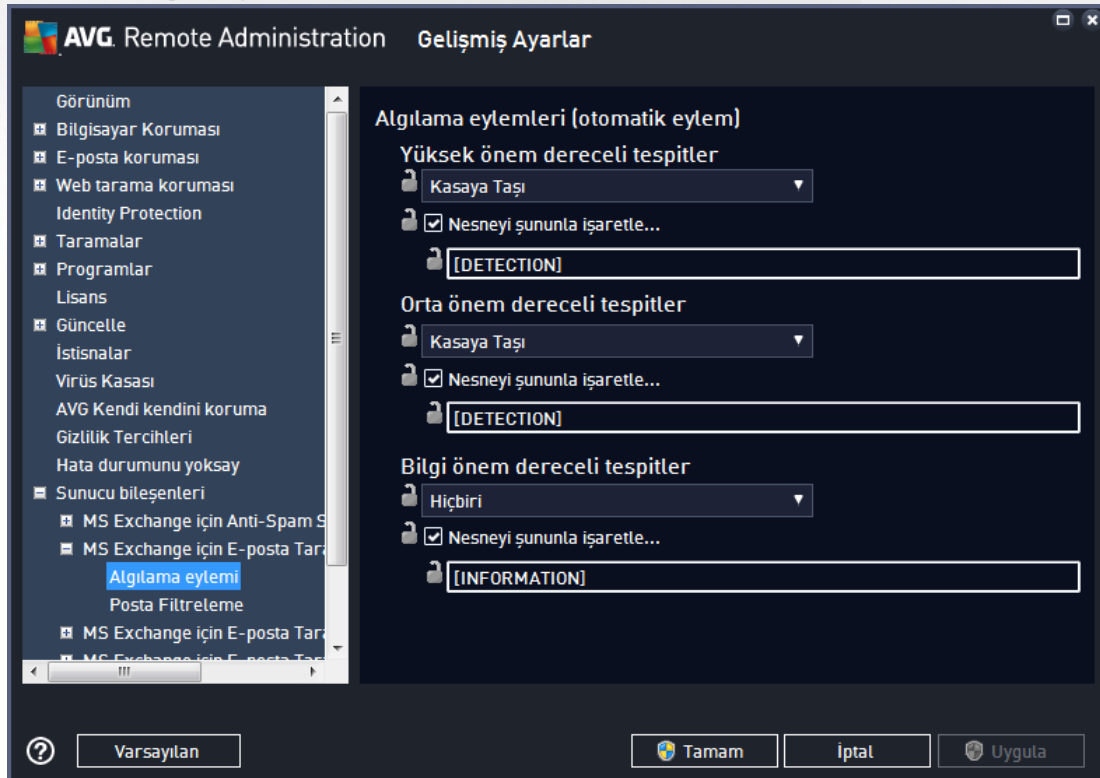
Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

- **Parola korumalı arşivleri bildir**
- **Parola korumalı belgeleri bildir**
- **Makro içeren dosyaları bildir**
- **Gizli uzantıları bildir**

Ayrıca, şu alt öğe ağaç yapısı olarak bulunmaktadır:

- [Tespit İşlemleri](#)

9.2.7. Tespit İşlemleri





Algılama eylemleri alt ögesinde, tarama işlemi sırasında yapılması gereken otomatik eylemleri seçebilirsiniz.

Eylemler aşağıdaki öğeler için kullanılabilir:

- **Yüksek önem dereceli tespitler** - kaldırılması gereken tehlikeli öğeler.
- **Orta önem dereceli tespitler** - tehlikeli olma ihtimali olan, ancak kaldırmaya veya tutmaya kendiniz karar verebileceğiniz öğeler.
- **Bilgi açısından önemli tespitler** - sadece bilgi verme amaçlı öğeler.

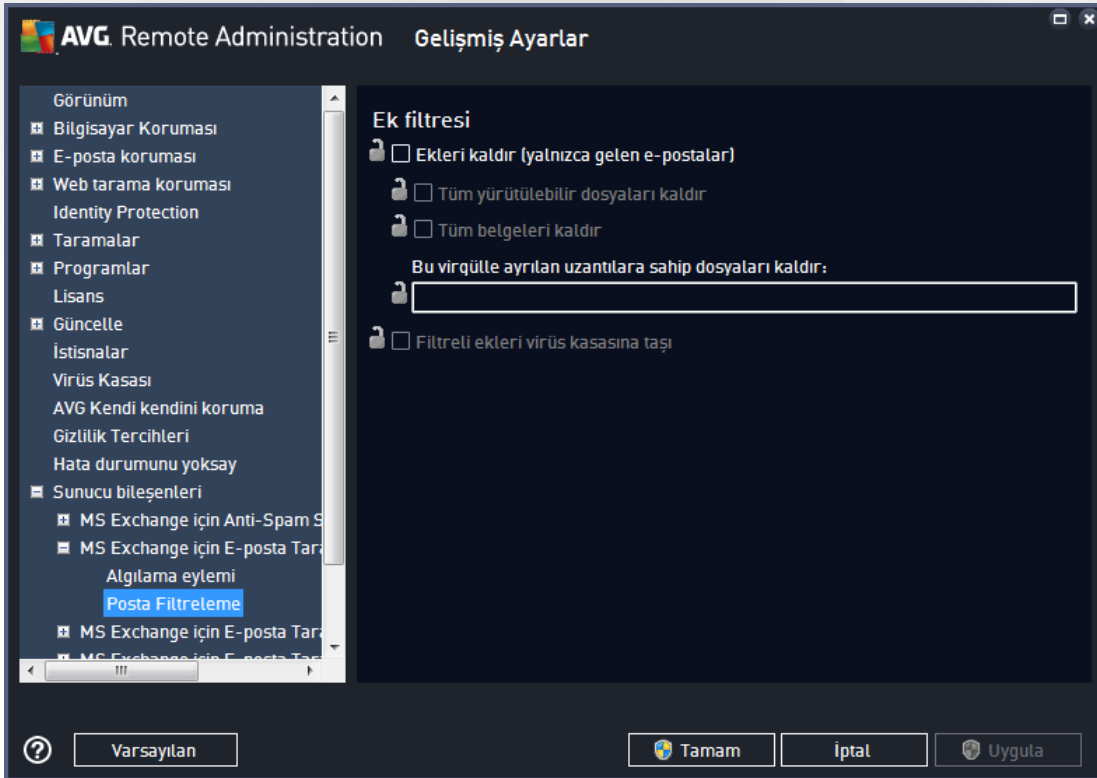
Her öğe için bir eylem seçmek için açılır menüyü kullanın:

- **Hiçbiri** - hiçbir eylem yapılmaz.
- **Kasaya Tasi** - verilen tehlike Virüs Kasasına tasınacaktır.
- **Kaldır** - verilen tehlike kaldırılacaktır.

Verilen öğeyi/tehlikeyi içeren iletileri için özel bir konu metni seçmek için, **Konuyu sununla isaretle...** kutusunu işaretleyin ve tercih edilen değeri doldurun.

Not: En son değinilen özellik MS Exchange için E-posta Tarayıcısı VSAPI ve MS Sharepoint için Belge Tarayıcı ayarlarında kullanılamaz.

9.2.8. Posta Filtreleme



Posta Filtreleme alt ögesinde, hangi eklerin (varsa) otomatik olarak kaldırılacağını seçebilirsiniz. Aşağıdaki



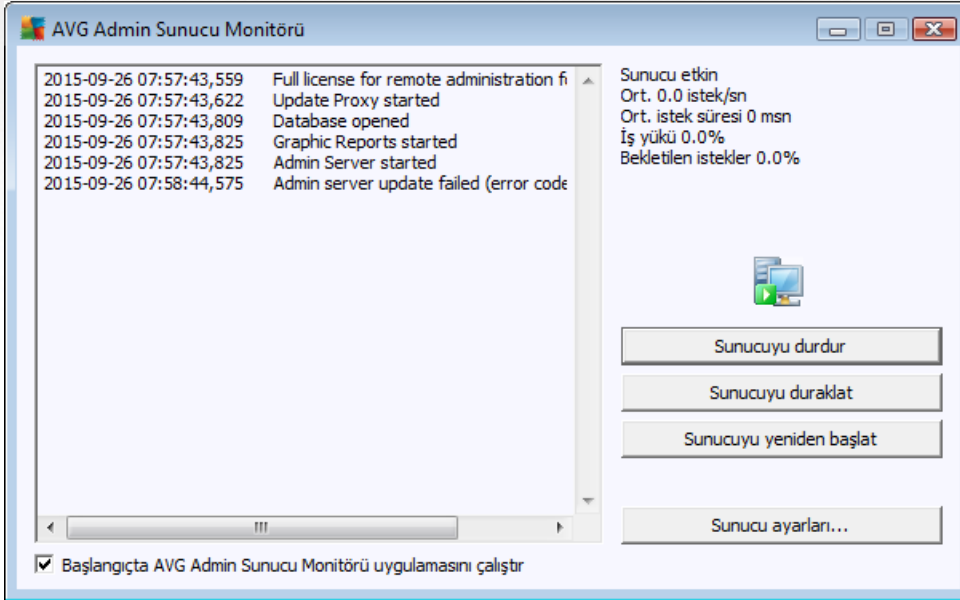
seçenekler mevcuttur:

- **Eklere kaldır** - bu kutuyu özelliği etkinleştirmek için işaretleyin.
- **Tüm çalıştırılabilir dosyaları kaldır** - tüm çalıştırılabilirleri kaldırır.
- **Tüm belgeleri kaldır** - tüm belge dosyalarını kaldırır.
- **Bu virgülle ayrılan uzantılara sahip dosyaları kaldır** - kutuyu otomatik olarak kaldırılmalarını istediğiniz dosya uzantılarıyla doldurun. Uzantıları virgülle ayırın.
- **Filtrelenmiş eklere virüs kasasına taşı** - Filtrelenmiş eklere tamamen kaldırılmamasını istemeniz durumunda işaretleyin. Bu kutu işaretlendiğinde, bu iletişim kutusunda seçilen tüm eklere otomatik olarak Virüs Kasası karantina ortamına taşınır. Potansiyel kötü amaçlı dosyaları saklamak için güvenli bir yerdir ve bu tür dosyalar herhangi bir tehlike olmaksızın görüntülenip incelenebilirler.

9.3. AVG Admin Sunucusu Ayarları

AVG Admin Sunucusu İzleme, **AVG Admin Sunucusu** yüklemesinin bir parçasıdır. AVG Admin Sunucusu Monitörü, sistem tepsisinde bir simge görüntüler ve simgenin rengi AVG Admin Sunucusu durumunu gösterir. Sunucu etkinlikleri hakkında temel bilgiler içeren AVG Admin Sunucusu Monitörü iletişim kutusunu açmak için simgeyi çift tıklatın.

Mevcut hiçbir simge yoksa, AVG Admin Sunucusu Monitörü'nü Windows başlat menüsünden **Tüm Programlar/AVG Remote Administration** yolunu izleyip **AVG Admin Sunucusu Monitörü seçeneğini belirleyerek başlatabilirsiniz.**



AVG Admin Sunucusu Monitörü iletişim kutusu aşağıdaki kontrol düğmelerini içerir:

- **Sunucuyu durdur** - AVG Admin Sunucusunu durdurmanıza olanak verir.
- **Sunucuyu duraklat** - AVG Admin Sunucusunu duraklatmanıza ve çalışmaya devam ettirmenize olanak verir.



- **Sunucuyu yeniden baslat** - AVG Admin Sunucusunu yeniden baslatmanıza olanak verir.
- **Sunucu ayarları** - AVG Admin Sunucusu yapılandırmasını ayarlamanıza olanak verir.

AVG Admin Sunucusu Monitörü'nü Windows sistem baslatma sırasında otomatik olarak baslatmamayı tercih ediyorsanız, **Baslangıçta AVG Admin Sunucusu Monitörü'nü çalıştır** onay kutusunun işaretini kaldırabilirsiniz (önerilmez).

9.3.1. Genel sekmesi

Bu sekme şu seçenekleri sunar:

- **Lisans** bölümü

Yeni bir lisans numarası ve/veya kişisel/sirket ayrıntılarınızı girmek için **Değiştir** düğmesini tıklayın.

Bu lisans numarasının ağ lisansı ile uyumu gerekir, yani uzaktan yönetim desteğinin etkin olması gerekir.

- **Bağlantı** bölümü

Burada, bağlantı noktası numarasını ve yerel adresi değiştirebilirsiniz.

- **Bağlantı noktası** - varsayılan bağlantı noktası değeri 4158'dir. Varsayılan değeri herhangi bir



anda **Varsayılan bağlantı noktasını ayarla** düğmesini tıklatarak sıfırlayabilirsiniz.

- **Yerel adresi belirt** - gelen bağlantılar için yerel adresi belirtin. Varsayılan değer bostur, herhangi bir yerel adres olmadığı anlamına gelir. Belirtilen ad birden fazla adresi çözerse uygun durumda olan ilki kullanılır (sunucu bunların tümünü dener).
- **IPv4/IPv6 Kullan** - bağlantı sırasında kullanmak için hangi internet protokolü sürümünü tercih ettiğinizi belirleyin (varsayılan ayar IPv6 üzerinden IPv4 tercih edilmesidir).

- **Sunucu adresi** bölümü

Bu bölümde AVG Veri Merkezi'ne erişmek için seçilen kullanıcı adını ve parolasını girmelisiniz. Bu değerler isteğe bağlıdır ancak güvenliği artırmak için yüksek değerler ayarlamanızı öneririz.

Not: Bu kullanıcı adı ve parola, istasyonları AVG Veri Merkezi'ne bağlamak için kullanılır. Başka bir deyişle, istasyonlar AVG Veri Merkezi'ne bağlanırken (AVG Ağ Kurulum Sihirbazı yoluyla veya elle) bu değerlerin doğru şekilde doldurulmaları gerekir.

- **Çesitli** bölümü

Olası AVG Admin Sunucusu çakışma dökümlerini daha fazla analiz edilmek üzere teknik destek ekibimize göndermek için **Sunucu dökümlerini otomatik olarak analize gönder** onay kutusunu işaretleyin.



9.3.2. Veri Merkezi sekmesi

Bu sekme su seçenekleri sunar:

Veritabanı sistemi ayarları bölümü veritabanı seçeneklerini içerir. **Veritabanı sistemi**'ni değiştirmek için aşağı açılır listeden farklı bir tane seçin.

- **Firebird**

Bu veritabanı motoru, 150'ye kadar istasyon içeren daha küçük ağlar için uygundur. Söz konusu veritabanı, AVG Internet Security Business Edition yüklemesinin standart bir parçasıdır.

Veritabanı dosyasının konumunu değiştirmek için **Veritabanı dosyası** alanındaki yolu değiştirebilirsiniz.

- **MS SQL Server Express**

Microsoft SQL Server'in küçültülmüş bir sürümüdür, 1000'e kadar istasyona hizmet verebilir. Bu ürün, standart bir AVG Internet Security Business Edition kısmi değildir. Kullanımı, hiçbir ticari lisansla sınırlanmamıştır.

Veritabanı adını değiştirmek için **Veritabanı adı** alanına özel bir değer girin.

- **MS SQL Server**

Bu motor, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. Standart bir AVG Internet Security



Business Edition kısmi değildir ve kullanımı Microsoft SQL Server lisansı ile sınırlanmıştır.

Veritabanı adını değiştirmek için **Veritabanı adı** alanına özel bir değer girin.

- **Oracle**

Bu motor, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. Standart bir AVG Internet Security Business Edition kısmi değildir ve kullanımı ticari bir lisansla sınırlanmıştır.

- **MySQL**

Bu motor, büyük ağlarda 1000'den fazla istasyona hizmet verebilir. Bu, AVG Internet Security Business Edition programının standart bir parçası değildir ve ticari bir ortamda ticari bir lisans kullanılması gerekir.

Veritabanı erişimi bölümü şu parametreleri değiştirmenize olanak verir (tüm veritabanı motorları için geçerli değildir):

- **Kullanıcı adı** - AVG Admin Kurulum Sihirbazı sırasında veritabanı oluşturmak için seçilen veritabanı kullanıcı adıdır.
- **Parola** - AVG Admin Kurulum Sihirbazı sırasında veritabanı oluşturmak için seçilen veritabanı parolasıdır.
- **Bilgisayar adı** - veritabanına sahip bilgisayarın adını yazın.
- **Örnek** – istasyona yüklenmiş birden fazla örnek varsa belirli SQL Server/Oracle yüklemesini ifade eder.

Veri Merkezi ayarları bölümünde aşağıdaki seçenekler bulunur:

- **Düzenli olarak veritabanı yedeklemeleri gerçekleştir** - işaretliyse AVG Admin Sunucusu otomatik olarak veritabanı yedeği oluşturur. Yedeklemelerin ne zaman ve ne sıklıkta yapılacağını seçebilirsiniz.

Yedekleme dosyaları şu konumda saklanır:

C:\Documents and settings\All users\Application Data\avg\Admin Server Data\DatabaseBackup

Klasörler daha kolay ayırt edilebilmeleri için YIL-AY-GÜN SAAT biçiminde adlandırılır.



9.3.3. Proxy Güncelleme sekmesi

Bu sekme su seçenekleri sunar:

The screenshot shows the 'AVG Admin Sunucusu ayarları' (AVG Admin Server Settings) window, specifically the 'Proxy Güncelleme' (Proxy Update) tab. The window has four tabs: 'Genel', 'AVG Veri Merkezi', 'Proxy Güncelleme', and 'E-posta'. The 'Proxy Güncelleme' tab is active. It contains the following elements:

- 'Dosya klasörünü güncelle' (Update file folder): A text box containing 'C:\ProgramData\Avg\Admin Server Data\update' and a 'Geçici dosyaları sil' (Delete temporary files) button.
- 'İndirme kaynağı' (Download source): A section with a dropdown for '(En son AVG sürümü) (AVG 2013)' and an 'Ekle' (Add) button. Below it is a table with two columns: 'URL' and 'Bağlantı no'. Two rows are visible, both checked: 'http://rs.update.avg.com/' and 'http://rs.backup.avg.cz/'. To the right of the table are buttons for 'Düzenle' (Edit), 'Sil' (Delete), 'Varsayılan' (Default), 'Yukarı taşı' (Move up), and 'Aşağı taşı' (Move down).
- 'Anti-Spam güncellemelerini indir' (Download anti-spam updates): A checked checkbox.
- 'İnternet bağlantısı' (Internet connection): A section with a checkbox 'Proxy sunucusunu kullanın' (Use proxy server). Below it are fields for 'Adres' (Address), 'Bağlantı no' (Connection number), 'Kimlik doğrulama' (Authentication), 'Kullanıcı adı' (Username), and 'Parola' (Password).
- At the bottom are buttons for 'Yardım' (Help), 'Tamam' (OK), and 'İptal' (Cancel).

- **Güncelleme dosyaları klasörü** - indirilen güncelleme dosyalarının depolanacağı dizine götüren tam yol adını girin (ör. c:\AVGUpdate).

- **İndirme kaynağı** bölümü (AVG ve daha eski AVG 2013 istasyonları için iki farklı sekme içerir)

Öncelikle göre sıralanmış kullanılabilir güncelleme sunucularının listesini içerir. En üstteki sunucu ilk önce kullanılır. Olası seçenekler şunlardır:

Ekle - yeni bir güncelleme sunucusu eklemek için bir iletişim kutusu açar.

Düzenle - seçili girişi düzenlemenizi sağlar.

Sil - seçili girişi siler.

Varsayılan - orijinal güncelleme sunucusu ayarlarını geri yükler.

Yukarı taşı - bir sunucunun önceliğini artırmanızı sağlar.

Aşağı taşı - sunucunun önceliğini azaltmanızı sağlar.

Ayrıca bazı girişleri işaretleyebilir veya işaretini kaldırabilirsiniz. AVG Admin Sunucusu yalnızca işaretli



girisleri ele alır.

- **Anti-Spam güncellemelerini indir** - Anti-Spam güncellemelerini indirmek istemiyorsanız bu seçeneğin isaretini kaldırın.

Not: Anti-Spam güncellemeleri doğrudan Mailshell sunucularından indirilir.

Anti-Spam güncellemeleri hakkında ek bilgiler [Yapilandirma/Istasyonlar için Paylasilan Ayarlar/Gruplar/Anti-Spam](#) bölümünde bulunabilir.

- **Internet bağlantısı**

Aginizda proxy sunucusuna gereksinim duyuyorsanız ayrıntilari buraya girebilirsiniz. **Proxy sunucusu kullan** onay kutusunu isaretleyin ve proxy sunucusu **Adres** ve **Baglanti noktası** numarasini girin.

Sunucu, basarili baglanti için giris bilgilerine gereksinim duyuyorsa, **Kimlik Dogrulama** onay kutusunu isaretleyip kullanıcı adini ve parolayı yazın.

9.3.4. E-posta sekmesi

Bu sekme şu seçenekleri sunar:

AVG Admin Sunucusu ayarları

Genel | AVG Veri Merkezi | Proxy Güncelleme | E-posta

Mesaj başlığı:

Kime:

Kopyala:

Gizli kopya:

Kimden:

Şunu yanıtla:

Konu:

E-posta göndeme sunucusu (SMTP)

SMTP sunucusu:

SMTP bağlantı noktası:

SMTP girişi:

SMTP Parolası:

Test e-postası gönder

Yardım Tamam İptal

E-posta yoluyla [Grafik raporlar](#) gönderebilmek için veya [bildirimler](#) alabilmek için, ilk önce bu sekme yapılandırmanız gerekir.



Not: Doldurulacak önemli alanlar **E-posta göndermek için sunucu (SMTP)** bölümünde bulunur (aşağıya bakın). Rapor Programı Tanımlama Sihirbazı sırasında da diğer alanları seçmenize olanak verilir (Kime/Konu/ Ana Metin), ancak buraya gireceğiniz tüm değerler varsayılan olarak dikkate alınır.

İleti başlığı bölümü şu alanları içerir:

- **Kime** - raporların gönderileceği bir veya birden fazla e-posta adresi belirtin. Ayrı öğeleri virgülle ayırın. Bu alan Rapor Programı tanımı sırasında da doldurulabilir.
- **Kopya** - İsteğe bağlı değerdir. Raporların gönderileceği bir veya birden fazla e-posta adresi belirtin. Ayrı öğeleri virgülle ayırın.
- **Gizli** - İsteğe bağlı değerdir. Raporların gizli olarak gönderileceği bir veya birden fazla e-posta adresi belirtin (diğer alıcılar bu adresleri göremez). Ayrı öğeleri virgülle ayırın.
- **Kimden** - İsteğe bağlı değerdir. Gönderenin e-posta adresini ve/veya gönderenin adını ve e-posta adresini büyüktür ve küçüktür işaretleri içinde belirtin <kullanici@adres.com>
- **Yanıtla** - İsteğe bağlı değerdir. Bir yanıt e-posta adresi belirtin.
- **Konu** - raporları hatırlamak için metin girin.

E-posta gönderme sunucusu (SMTP) bölümü şu özelleştirilebilir alanları içerir:

- **SMTP sunucusu** - SMTP sunucusu adresini girin (etki alanı adının IP adresi olabilir).
- **SMTP bağlantı noktası** - SMTP bağlantı noktası sayısını belirtin. Varsayılan değer 25'tir.

SMTP sunucunuz e-posta göndermek için kimlik doğrulama gerektiriyorsa, aşağıdaki oturum açma ayrıntılarını girin:

- **SMTP Oturum Açma** - kullanıcı adını belirtin.
- **SMTP Parolasi** - parolayı belirtin.

E-posta özelliklerini doğrulamak için, girilen SMTP sunucusu yoluyla önceden tanımlanan e-posta alıcılarına bir test mesajı göndermek için isteğe bağlı olarak **Test e-postası gönder** düğmesini kullanabilirsiniz.

Tamam düğmesiyle sunucu yapılandırmasının tüm değişikliklerini onaylayın. Sunucu, yeni yapılandırma ile başladığında söz konusu değişikliklerin geçerli olacağını lütfen unutmayın. **AVG Admin Sunucusu** çalışırken, bir iletişim kutusu sunucuyu yeniden başlatmanızı ister (sunucuya yeniden başlatma sırasında bazen erişilemediğini unutmayın).

9.4. Bağlantı Dizisi

İstasyonlar AVG Veri Merkezi'ne **bağlantı dizisi** aracılığıyla bağlanır. Bu dize, **AVG Admin Sunucusu** adresinizi ve bir bağlantı noktası numarası içerir. Örneğin:

localhost:4158

Bir istasyonu AVG Veri Merkezi'ne bağlamak için (ve AVG Admin Paneli yoluyla yönetmek için) **Uzaktan Yönetim** bileşeninin istasyonlarınızda yüklü olması gerekir. Bu bileşenin yüklenmesi sırasında, sizden AVG Veri Merkezi bağlantı dizisi istenir. İstasyon AVG Veri Merkezi'ne bağlandığında, istasyonu **AVG Admin**



Panelli'nden yönetebilirsiniz. Bağlantı dizesi daha sonra istasyondaki AVG Kullanıcı Arayüzü'nde (menü Araçlar/Gelişmiş Ayarlar) değiştirilebilir.

AVG Admin Paneli'nden bir AVG Veri Merkezi'ne bağlanmak için şu adımları izleyin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üstte menü Veri Merkezi'ne tıklayın ve **AVG Veri Merkezi'ne Bağlan** ögesini seçin.
2. Yeni bir sunucu adresi ve bağlantı noktası sayısı girin, gerekiyorsa alternatif olarak bir kullanıcı adı ve parola da girin.
3. **Tamam** düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın.

9.5. Proxy Sunucusu

Bu bölüm Internet proxy sunucusuyla ilgili sorunları açıklar.

Genellikle proxy sunucusu terimi, normalde harici ağ kaynaklarına erişmeye izin veren özel bir ağ üzerindeki sunucuyu ifade eder.

AVG Internet Security Business Edition uygulamasında, proxy sunucusu kullanımı için aslında iki seçeneğe sahipsinizdir:

1. AVG güncelleme sunucusuna bağlanmak için kendi proxy sunucunuzu kullanın. Bu durumda, proxy sunucusu ayarlarını tüm istasyonlarınız için tanımlamanız gerekir. Bunu yapmak için şu adımları takip edin:
 - **AVG Admin Paneli**'nde üst menü **Araçlar**'dan **İstasyonlar için paylaşılan ayarlar** ögesini seçin.
 - **Güncelle**'ye gidin ve **Proxy** ögesini seçin.
 - İletişim kutusunun sağ tarafında **Proxy kullan**'i seçin ve ağ ayarlarınıza göre **El ile** veya **Otomatik** yapılandırmayı tanımlayın.
 - Değişiklikleri onaylamak için **Tamam** ögesini tıklayın.
 - Tüm istasyonlar esitlenene kadar bekleyin. (Varsayılan esitleme süresi 60 dakikadır.)

Alternatif olarak tüm istasyonların hemen esitlenmesini zorunlu kılabilirsiniz: **İstasyonlar** düğümünü sağ tıklayın ve içerik menüsünden **Ayarları esitle** ögesini seçin.

2. Resmi AVG güncelleme sunucuları ve istasyonlarınız arasında arabulucu (yani bir proxy sunucusu) olarak çalışması için **AVG Admin Sunucusu**'nun **Proxy Güncelleme** rolünü kurun. Veri Merkezimize bağlı AVG istasyonları tarafından istenen gerekli tüm güncelleme dosyalarını indirir. Bunu kullanarak bant genişliğinden tasarruf edersiniz. İsteğe bağlı olarak birden fazla Proxy Güncelleme sunucusunu yükleyerek açabilir ve yükü (ağ boyutunuza bağlı olarak) iki veya daha fazla sunucu arasında paylaştırabilirsiniz.

Proxy Güncelleme rolünü AVG Admin Sunucusunuza kurmak için Windows **Baslat menüsü/Tüm programlar/AVG Uzaktan Yönetim/AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı** ögesini seçin ve sihirbazın ikinci adımında **Proxy Güncelleme** rolü onay kutusunu işaretleyin ve kalan adımları tamamlayın.



Ek olarak, Internet proxy sunucunuzu AVG Admin Sunucusu'nun AVG güncelleme sunucularından güncelleme dosyalarını indirmesine izin vermek üzere ayarlamak için şu adımları izleyin:

- **AVG Admin Sunucusu ayarlarını** AVG Admin Paneli'ndeki **Araçlar** menüsünden açın.
- **Proxy Güncelleme** sekmesine gidin ve **Internet Bağlantısı** bölümünde **Proxy sunucusu kullan** seçeneğini işaretleyin. Proxy sunucunuzun bilgilerini girin ve seçiminizi onaylamak için **Tamam**'i tıklayın.

9.6. AVG Admin Paneli

9.6.1. Bağlam Menüsü

Soldaki ağaçta **Istasyonlar** ögesini sağ tıklarsanız şu seçenekleri içeren yeni bir bağlam menüsü görüntülenir:

- **Yeni grup** - yeni bir grup oluşturmanızı sağlar (gruplar hakkında daha fazla bilgi [Istasyon grupları](#) bölümünde bulunabilir).
- **Ayarları esitle** - ayarların istasyonlarla hemen eşitlenmesini ister.
- **Program güncellemesi yapmayı iste** - tüm istasyonlardan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - tüm istasyonlardan virüs veritabanı güncellemesini başlatmasını ister.
- **Son virüslerden koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - tüm istasyonların önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu göz ardı etmesini ister.
- **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - tüm istasyonlara geçici güncelleme dosyalarının silinmesi için istek gönderir.
- **Tarama sonuçlarını iste** - tüm istasyonlardan tarama sonuçlarını ister.
- **Yeni rapor oluşturun** - [Grafik raporlar](#) oluşturma iletişim kutusunu başlatır.

Soldaki ağaçta **Yeni İstasyonlar** ögesini veya var olan bir grubu sağ tıklarsanız aşağıdaki seçenekleri içeren yeni bir bağlam menüsü görünür:

- **Yeni grup** - yeni bir grup oluşturmanızı sağlar (gruplar hakkında daha fazla bilgi [Istasyon grupları](#) bölümünde bulunabilir).
- **Grubu düzenle** - grup adını ve açıklamayı değiştirmenizi sağlar (**Yeni istasyonlar** grubu için geçerli değildir).
- **Grubu sil** - seçili grubu silmenize olanak verir (**Yeni istasyonlar** grubu için geçerli değildir).
- **Grup için erişim denetimi**

Tam erişim denetimi özelliğini kullanıyorsanız (AVG Admin Paneli'nin **Veri Merkezi** üst ana menüsü, **Veri Merkezi ayarları** menü ögesi) ve en az bir kullanıcı hesabı oluşturulduysa bu özellik seçili



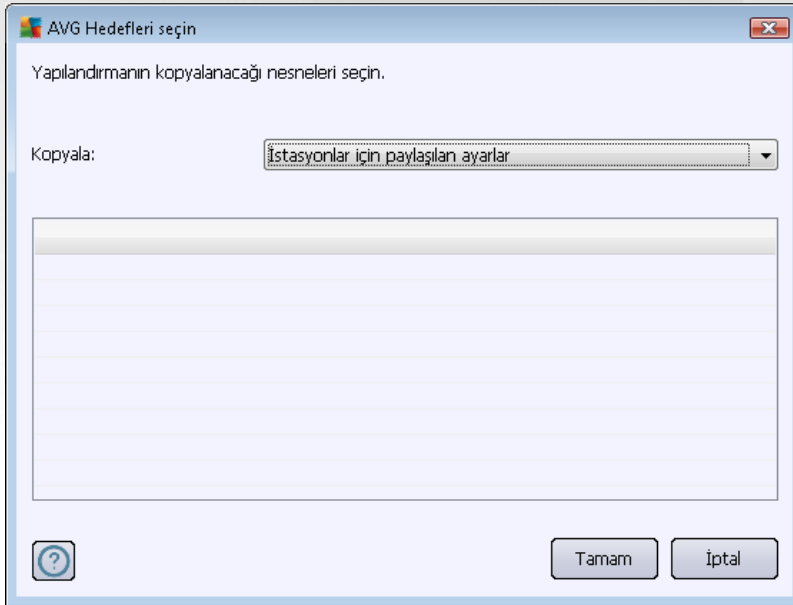
istasyonlar grubuna erişim hakları ayarlamak için kullanabilirsiniz.

Açılır bir menü açmak için hesap adlarından birini çift tıklatin (veya aynı içeriğe sahip bağlam menüsünü açmak için sağ tıklatin). Buradan, izin türünü seçebilirsiniz:

- **Tam erişim** - seçilen kullanıcı hesabının gruba tam erişim hakkı vardır.
- **Salt okunur** - seçilen kullanıcı hesabı, yalnızca grubu görüntüleyebilecektir.
- **Erişim yok** - seçilen kullanıcı hesabının gruba artık hiç erişim hakkı yoktur.

- **Grup ayarı**

- **Grup için paylaşılan ayarlar** - grup için [paylaşılan ayarlar](#) iletişim kutusunu açar.
- **Grup için paylaşılan güvenlik duvarı ayarları** - grup için paylaşılan Güvenlik duvarı ayarları iletişim grubunu açar.
- **Ayarları esitle** - ayarların istasyonlarla hemen eşitlenmesini ister.
- **Ayarları suraya kopyala...** - yeni bir iletişim kutusu açar:



Grup ayarlarını gruplar, istasyonlar ve/veya uygulama sunucuları arasında kopyalamak için bu iletişim kutusunu kullanın. Aşağı açılır menüden bir grup seçerek ve/veya adının yanındaki onay kutusunu işaretleyip ayrı bir grup veya istasyon seçerek yapılandırmasını kopyalamak istediğiniz nesnelere seçebilirsiniz. Hazır olduğunuzda Tamam düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın.

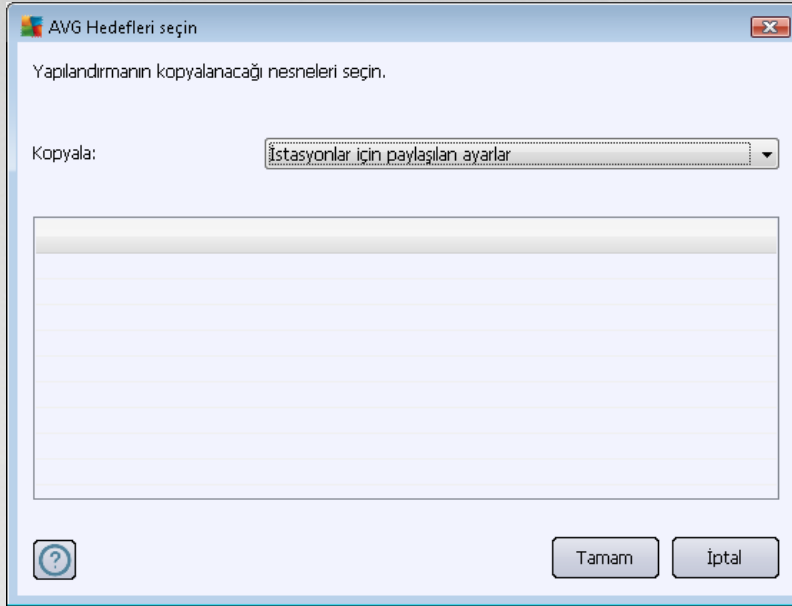
- **Ayarları içe aktar...** - seçtiğiniz yapılandırma dosyasından ayarları yüklemenize ve bunları seçili bir istasyon grubuna uygulamanıza izin verir. Bu dosya (.pck formatında) Güvenlik Duvarı ayarlarını içerebilir veya içermeyebilir (oluşturulması için önceden kullanılan istasyona veya bir istasyon grubuna bağlı olarak). Yapılandırma dosyalarının oluşturulmasına ilişkin daha fazla bilgi için aşağıdaki Ayarları dışa aktar... öğesinin tanımına bakın.



- **Ayarlari disa aktar...** - seçilen istasyon grubundan tek bir yapılandırma dosyasına ayarlari (Güvenlik Duvari istasyonlardan en az birinde mevcutsa Güvenlik Duvari ayarlari dahil) kaydetmenize (.pck formatında) izin verir. Bu dosyanın nereye kaydedileceğini belirlemeniz istenecektir. Yapılandırma dosyasından gelen ayarlar herhangi bir istasyona veya istasyonlar grubuna (yukarıda belirtilen Ayarlari içe aktar... ögesi yoluyla) uygulanabilir.
- **Güncellemeyle ilişkili görevler**
 - **Program güncellemesi yapmayı iste** - tüm istasyonlardan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.
 - **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - tüm istasyonlardan virüs veritabanı güncellemesini başlatmasını ister.
 - **Son virüslerden koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - seçili istasyonun önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu göz ardı etmesini iste.
 - **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - tüm yeni istasyonlara geçici güncelleme dosyalarının silinmesi için istek gönderir.
- **Tarama sonuçlarını iste** - tüm istasyonlardan tarama sonuçlarını ister.
- **Yeni rapor oluşturun** - [Grafik raporlar](#) oluşturma iletişim kutusunu başlatır.

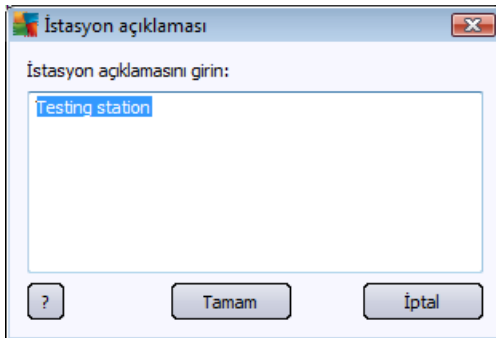
Geçerli görünüm bölümünde kullanıldığında sağ tıklatmayla görüntülenen diğer içerik denetimleri kullanılabilir (istasyonu sağ tıklatma):

- **Istasyon genel görünümü** - bu gibi istasyonlarla ilgili iyi düzenlenmiş bilgileri içeren bir istasyon genel görünümü başlatır. Bu iletişim kutusu şu çalisan düğmeleri sunar:
 - **Ayarlar** - istasyon ayarlarını açar.
 - **Güvenlik Duvari Ayarlari** - mevcut istasyonların Güvenlik Duvari ayarlarını görüntüler. Yalnızca Güvenlik Duvari bileşeni yüklüyse kullanılabilir.
 - **Disa Aktar** - bilgileri bir .csv dosyasına aktarmanıza olanak verir.
 - **Kapat** - iletişim kutusunu kapatır.
- **Istasyon ayarları:**
 - **Ayarlar** - istasyon ayarlarını açar.
 - **Güvenlik Duvari ayarlari** - mevcut istasyonların Güvenlik Duvari ayarlarını görüntüler. Yalnızca Güvenlik Duvari bileşeni yüklüyse kullanılabilir.
 - **Ayarlari esitle** - istasyon ayarlarının AVG Veri Merkezi ile hemen eşitlenmesini ister.
 - **Bileşenlerin durumunu yenile** - tüm bileşenlerin durumunu yeniler.
 - **Ayarlari suraya kopyala...** - yeni bir iletişim kutusu açar:



Uygulama sunucusu ayarlarını gruplar, istasyonlar ve/veya uygulama sunucuları arasında kopyalamak için bu iletişim kutusunu kullanın. Aşağı açılır menüden bir grup seçerek ve/veya adının yanındaki onay kutusunu işaretleyip ayrı bir grup veya istasyon seçerek yapılandırmasını kopyalamak istediğiniz nesnelere seçebilirsiniz. Hazır olduğunuzda **Tamam** düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın.

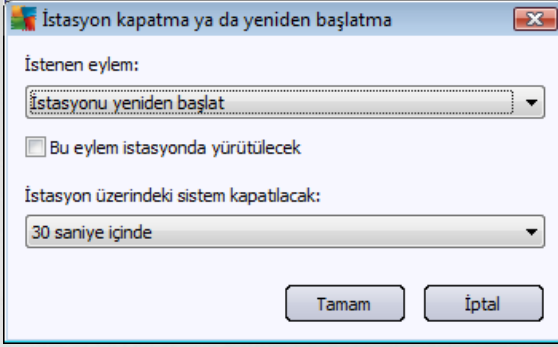
- **Ayarları içe aktar...** - seçtiğiniz yapılandırma dosyasından ayarları yüklemenize ve bunları seçili bir istasyon sunucusuna uygulamanıza izin verir. Bu dosya (**.pck** formatında), (oluşturulması için önceden kullanılan istasyona veya bir istasyon grubuna bağlı olarak) Güvenlik Duvarı ayarlarını içerebilir veya içermeyebilir. Yapılandırma dosyalarının oluşturulmasına ilişkin daha fazla bilgi için aşağıdaki **Ayarları dışa aktar...** öğesinin tanımına bakın.
- **Ayarları dışa aktar...** - seçilen uygulama sunucusundan tek bir yapılandırma dosyasına ayarları (Güvenlik Duvarı istasyonlarından en az birinde mevcutsa Güvenlik Duvarı ayarları dahil) kaydetmenize (**.pck** formatında) izin verir. Bu dosyanın nereye kaydedileceğini belirlemeniz istenecektir. Yapılandırma dosyasından gelen ayarlar herhangi bir istasyona, uygulama sunucusuna veya istasyon grubuna (yukarıda belirtilen **Ayarları içe aktar...** öğesi yoluyla) uygulanabilir.
- **İstasyon açıklaması**



Seçili istasyonun kısa açıklamasını bu iletişim kutusunun metin kutusuna girerseniz ve Tamam düğmesine basarsanız yeterlidir.



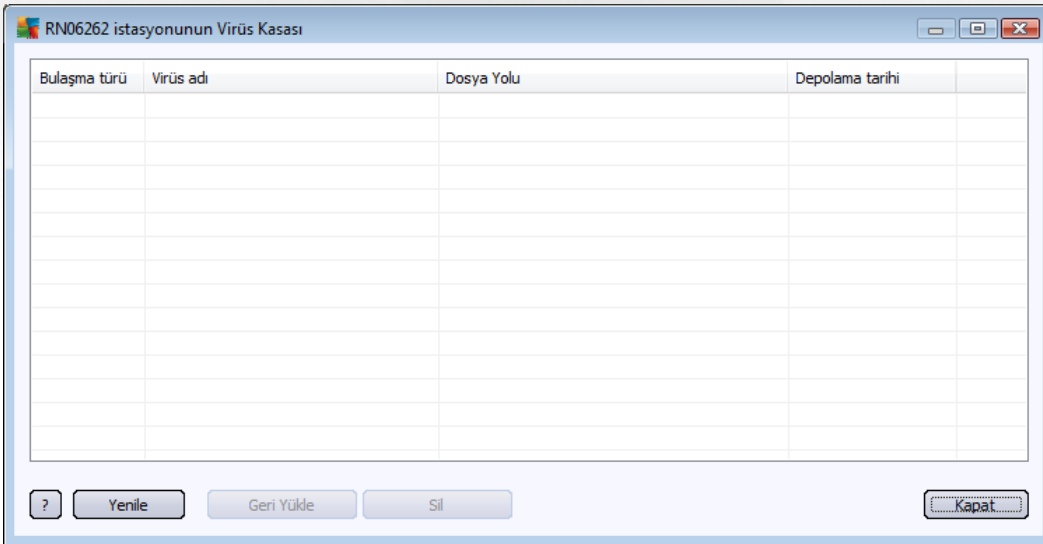
- **Istasyondan açıklamasını iste** - seçili istasyona açıklamasını sorar. Açıklama varsa **Açıklama** sütununda görüntülenir.
- **Istasyon kapatma ya da yeniden başlatma**



Bu iletişim kutusu seçili istasyonu kapatmanızı veya yeniden başlatmanızı sağlar. İlk açılır menüden işlemi ve ikinci menüden gecikmeyi seçin.

- **Taramayla ilişkili görevler:**

- **Tarama sonuçlarını iste** - seçili istasyondan, tarama sonuçlarını ister.
- **Bulasma olan tarama sonuçlarını göster** - seçili istasyondaki yalnızca bulasma olan test sonuçlarını gösterir.
- **Virüs kasasını göster** - seçili istasyonun Virüs kasası içeriğini gösterir.

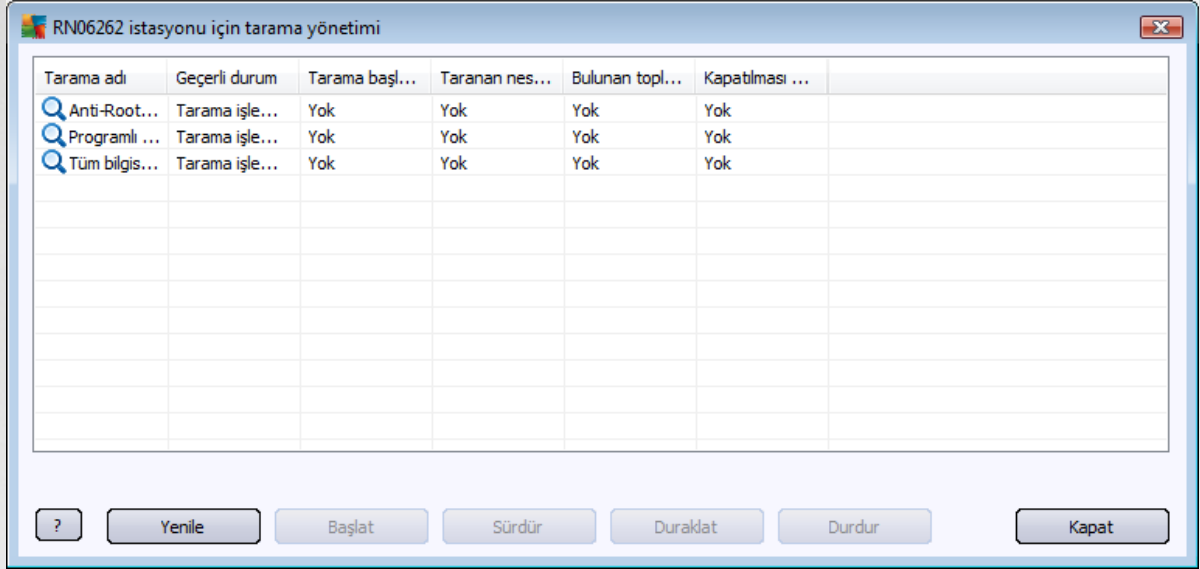


En geçerli Virüs Kasası bulgularını almak için **Yenile** düğmesini kullanın. Tehditler üzerinde tek tek çalışmak için aşağıdaki düğmelerden birini kullanın:

- **Geri yükle** - istasyona geri yüklemek istediğiniz bir tehlikeyi veya tehlikeleri seçin ve bu düğmeyi tıklayın.



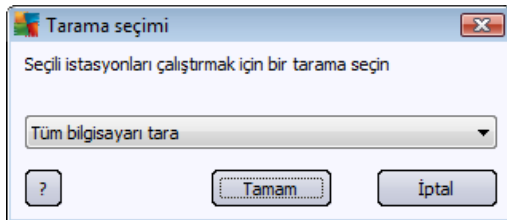
- **Sil** - bu düğmeyi seçili tehlikeleri silmek için kullanin.
- **Taramalari yönet** - taramalari bu islevi kullanarak görüntülemek ve yönetmek için söz konusu istasyon çalışıyor olmalı ve Veri Merkezi'ne bağlı olmalıdır. Su kontrol seçenekleriniz bulunmaktadır:



- **Yenile** - tarama ile ilgili en yeni bilgileri istasyondan alır.
- **Baslat** - seçili taramalari uzak istasyonda baslatir.
- **Sürdür** - seçili taramalari uzak istasyonda devam ettirir.
- **Duraklat** - seçili taramalari uzak istasyonda duraklatir.
- **Durdur** - seçili taramalari uzak istasyonda durdurur.

Pencereyi kapatmak için **Kapat** düğmesini kullanin.

- **Seçili istasyonlarda tarama baslat**

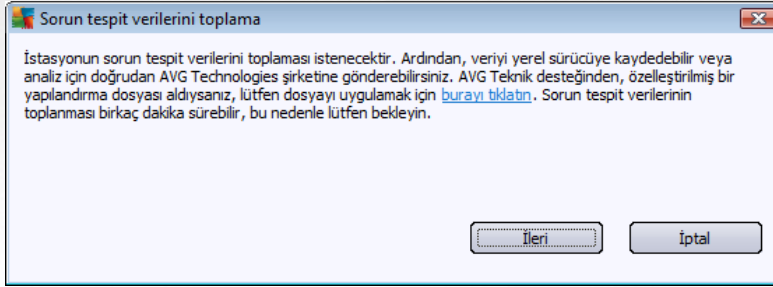


Yeni bir iletişim kutusu görünecektir. Aşağı açılır menüden Tüm bilgisayarı tarama, Programlı tarama baslatma veya Anti-Rootkit taraması baslatma seçimi yapın ve ardından isteginizi seçili istasyona göndermek için Tamam düğmesine basın.

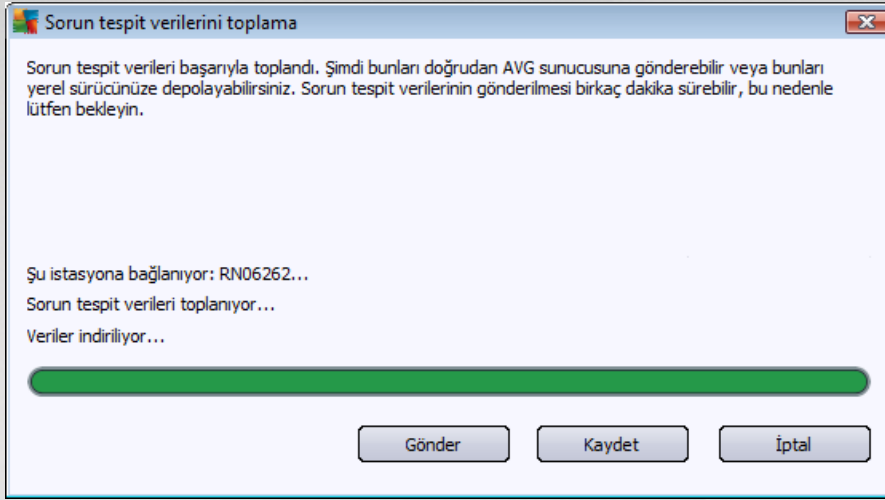
- **Güncellemeyle ilişkili görevler:**



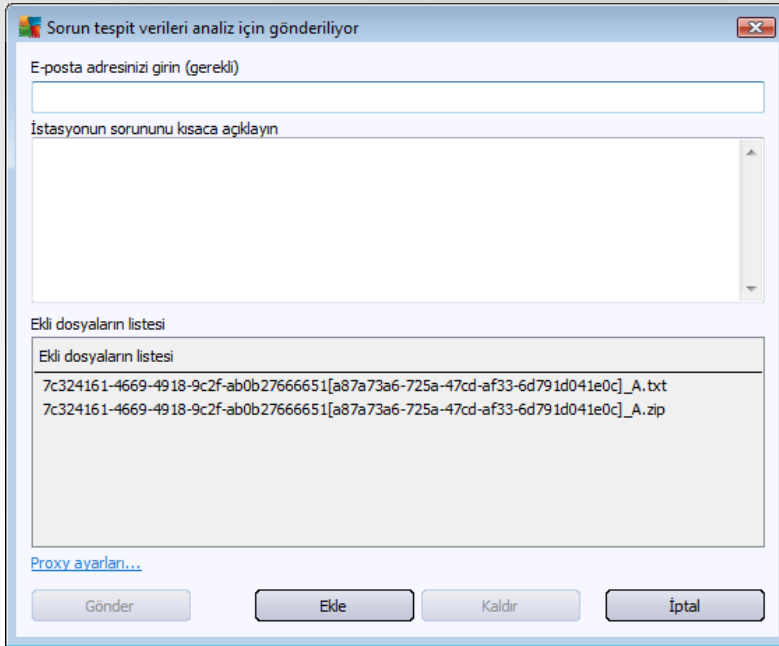
- **Program güncellemesi yapmayı iste** - seçili istasyondan program güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Virüs veritabanı güncellemesi yapmayı iste** - seçili istasyondan virüs veritabanı güncelleme işlemini başlatmasını ister.
- **Son virüslerden koruma veritabanı güncellemesini geri almayı iste** - seçili istasyonun önceki virüs veritabanı sürümünü kullanmasını ve sonuncuyu göz ardı etmesini iste.
- **Geçici güncelleme dosyalarını sil** - seçili istasyonlara geçici güncelleme dosyalarını kaldırmak için istek gönderir.
- **Istasyon istatistikleri:**
 - **Güvenlik Duvarı günlüğünü göster** - seçili istasyondan gelen Güvenlik Duvarı iletişim günlüğünü gösterir.
 - **Seçili istasyonun olaylarını göster** - seçili istasyonla ilgili olayları gösterir.
 - **Olay geçmişi günlüğünü göster** - seçilen istasyonun Olay geçmişi günlüğünü gösterir.
 - **E-posta Tarayıcısı ve Anti-Spam bileşenlerinin istatistiklerini göster** - E-posta Tarayıcısı ve Anti-Spam bileşenleri için istatistikleri açar.
 - **Sorun tespit verilerini toplama** - seçili istasyona AVG Teknik desteğe doğrudan gönderebileceğiniz veya daha sonra işlemek için yerel olarak kaydedebileceğiniz tani verilerini sorar:



Tani verilerini indirmeye başlamak için **İleri** düğmesini tıklayın. Gerekli tüm verilerin indirilmesi zaman alacaktır, bu yüzden lütfen sabırlı olun. Bittiginde, aşağıdaki iletişim kutusunu görürsünüz:



Söz konusu verileri sabit sürücünüze daha sonra kullanmak üzere (yani, e-posta ile göndererek) kaydetmek için **Kaydet** düğmesini kullanın. İçerigi doğrudan göndermek için **Gönder** düğmesini tıklayın:



E-posta adresinizi girin ve sonraki alanda kısaca istasyonla ilgili sorununuzu açıklayın. Bazı ek dosyaları eklemek istiyorsanız (ör. bir ekran görüntüsü veya AVG Teknik destek tarafından daha önce istenen bazı günlükler) şimdi seçmek için **Ekle** düğmesini kullanın. İstenmeyen bir eki kaldırmak için, eki seçin ve **Kaldır** düğmesini kullanın.

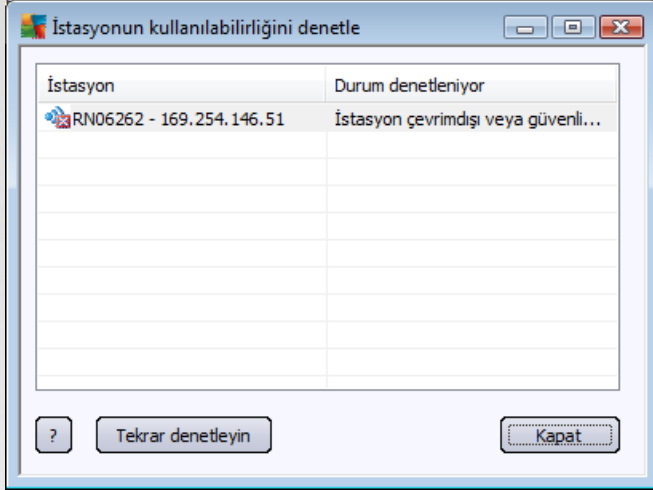
Ağınızda proxy sunucusunu kullanıyorsanız, ayrıca **Proxy ayarları** iletişim kutusunu açarak proxy sunucusu ayrıntılarınızı da doldurun.

İşlemi tamamlamak için **Gönder** düğmesini tıklayın.

- **Yeni rapor oluşturun** - [Grafik raporlar](#) oluşturma iletişim kutusunu başlatır.



- **Gruba ekle** - seçili istasyonu bir gruba ekler.
- **Gruptan kaldır** - seçili istasyonu kullanıcı tarafından oluşturulan gruptan kaldırır.
- **Istasyonu sil** - istasyonu AVG Veri Merkezi'nden siler.
- **Istasyonun kullanılabilirliğini denetle**



Bu iletişim kutusu, hangi istasyonların kullanılabilir (çevrimiçi), hangilerinin kullanılamaz (çevrimdışı) olduğunu bulmanıza olanak verir. Her istasyonun durumunu adının sağındaki sütunda görürsünüz. Kullanılabilirliği tekrar denetlemek için **Tekrar denetle** düğmesine basın veya istasyon adını çift tıklayın.

9.6.2. İstasyon Grupları

Yönetici gerektiğinde grupları tanımlayabilir. Grupta bulunan tüm nesnelere bu grup için yapılandırma ayarını alır.

Bu şekilde yönetici grup yapılandırmasını tanımlayabilir ve belirli bir istasyon için önceden ayarlanmış yapılandırmayı istasyonu bir gruba atayarak değiştirebilir. İstasyonların gruplara atanması yönetimi daha kolay hale getirir ve bir ekran için istasyon sayısı kayıt sayısını geçerse kullanılmalıdır (yani yaklaşık 20-25 nesne).

İstasyon grupları oluşturma ve yönetme prosedürü her iki durumda da aynıdır. Aşağıdaki metin istasyonlar için ilgili prosedürü açıklar:

- **Yeni bir grup oluşturun**

Yeni bir grup oluşturmak için şu adımları izleyin:

- Menü ağacında **İstasyonlar** grubunu sağ tıklayın.
- Bağlam menüsünden **Yeni grup** öğesini seçin ve adını belirtin
- Grubun oluşturulmasını onaylamak için Enter düğmesine basın

Grubu oluşturduktan hemen sonra, AVG Veri Merkezi'nde başka düzeltmeler yapabileceğiniz yeni bir paylaşılan ayarlar nesnesi oluşturulur. Yeni grubun tüm üyeleri otomatik olarak bu nesnenin yapılandırmasını paylaşabilir.



- **Grup Sil**

Grup silme prosedürü grup oluşturmaya benzer:

- Silmek istediğiniz grup adının üzerinde fareyle sağ tıklatın
- Yeni açılan bağlam menüsünden **Grup sil** ögesini seçin

Ayrıca, aynı bağlam menüsünü kullanarak grupları yeniden adlandırabilirsiniz (**Grup düzenle** ögesinden).

- **Gruplar arasında istasyonları taşıma**

Tek tek gruplar arasında bir veya birden fazla grubu hızlıca taşıyabilirsiniz. Bunun için bir veya daha fazla grup seçin, farenin sol düğmesini tıklatın ve basarken imleci hedef gruba sürükleyin ve tamamlamak için bırakın.

Istasyonlar da bağlam menüsü **Gruba ekle** ögesi kullanılarak bir istasyon grubuna atanabilir. Birden fazla istasyonu vurgulayabilir ve bir kerede atayabilirsiniz.

Yeni istasyonlar grubu silinemeyen belirli bir sistem grubudur. AVG Veri Merkezi'ne yeni bağlanan istasyonlar, uzaktan yükleme sırasında farklı bir gruba atanmalarını seçmediğiniz takdirde otomatik olarak bu gruba atanır. Üst **Istasyonlar** grubunda tüm istasyonlar görünür.

9.7. Kenar Çubuğu/Masaüstü Araçları

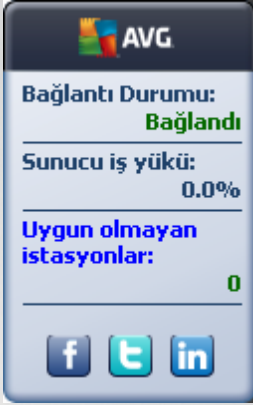
İsteğe bağlı olarak, AVG Uzaktan Yönetim hakkında bilgiler içeren bir kenar çubuğu/masaüstü araç çubuğunu eklemeyi seçebilirsiniz.

Not: *Windows Masaüstü Araçları (Windows Vista'da Windows Kenar Çubuğu olarak da adlandırılır) Windows Vista ve Windows 7 işletim sistemleri için kullanılabilir ve temel olarak masaüstünün kenarına tutturulmuş bir kenar çubuğu görüntüler. Bu araçlar, istatistiksel bilgileri görüntüleme, oturum açma ekranlarını gösterme vb. gibi çeşitli görevleri gerçekleştirir.*

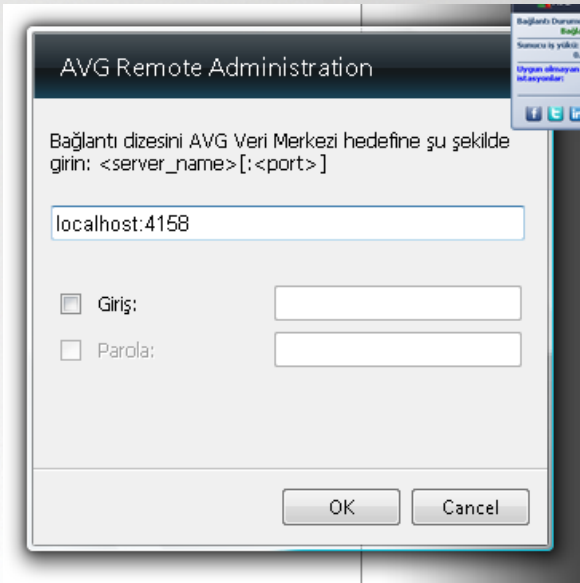
Windows işletim sisteminizde AVG Uzaktan Yönetim için Windows kenar çubuğu/masaüstü aracını eklemek istiyorsanız, öncelikle bunu yüklemiş olmanız gerekir. Başka bir deyişle kurulum iletişim kutusunda ilgili onay kutusunu (varsayılan seçenek) işaretlemiş olmanız gerekir (daha fazla bilgi için bkz. [Yükleme Türü](#) bölümü).

Bunu etkinleştirmek için Windows **Araçlar** bölümüne ilerlemeniz yeterlidir (genellikle masaüstü sağ tıklatılıp bağlam menüsünden **Araçlar** ögesi seçilir). Ekrandan AVG Uzaktan Yönetim aracını seçin (AVG logosu) ve bunu masaüstünüzde uygun bir yere sürükleyin.

Masaüstünüzde buna benzer bir yüzen pencerenin görüntülenmesi gerekir:



Uygun olmayan istasyonlar bağlantısını tıklamak, söz konusu durumda olan istasyonların listesinin bulunduğu bir tarayıcı penceresi açar. **Seçenekler** simgesine (🔗) tıklandığında AVG Veri Merkezi oturum açma ekranı açılır:



Farklı bir Veri Merkezi'ne hızlı biçimde bağlanmak veya araç içerisinde yeterli sonuçları görüntülemek için bu formu kullanın.



10. Nasıl Yapılır...

Bu bölümde AVG Internet Security Business Edition programında seçili görevlerin nasıl yapılacağı açıklanmaktadır. Geçerli olarak kapsanan konular:

- [İstasyonları AVG Veri Merkezi'ne bağlama](#)
- [İstasyonları farklı Veri Merkezleri arasında tasima](#)
- [İstasyonları esitleme](#)
- [Güncellemeyle ilgili sorunları çözme](#)
- [Kullanıcı arayüzü dilini değiştirme](#)
- [Microsoft SQL Server veritabanı sistemini kullanma](#)
- [İstasyon kullanıcılarının eylemlerini kontrol etme](#)
- [Windows 10 yönetici hesabını etkinleştirme](#)
- [İstekleri işleme ve durum mesajları](#)
- [Erişim haklarını yönetme](#)
- [Veri Merkezi veritabanının bakımını yapma](#)
- [AVG Kurulum Parametreleri Listesi](#)

Not: Aşağıdaki bölümleri gözden geçirdikten sonra bile uzaktan yönetim/yükleme/bağlantıyla ilgili bir sorunla karşılaşırsanız lütfen doğru yanıtı <http://www.avg.com/us-en/homepage> adresindeki SSS (Sık Sorulan Sorular) bölümünde bulmaya çalışın.

10.1. İstasyonları AVG Veri Merkezi'ne Bağlama

İstasyonları AVG Veri Merkezine bağlamak için temel olarak iki seçeneğiniz vardır:

- [AVG Ağ Kurulum Sihirbazı](#)
- [Elle bağlantı](#)

10.1.1. İstasyonları Elle Bağlama

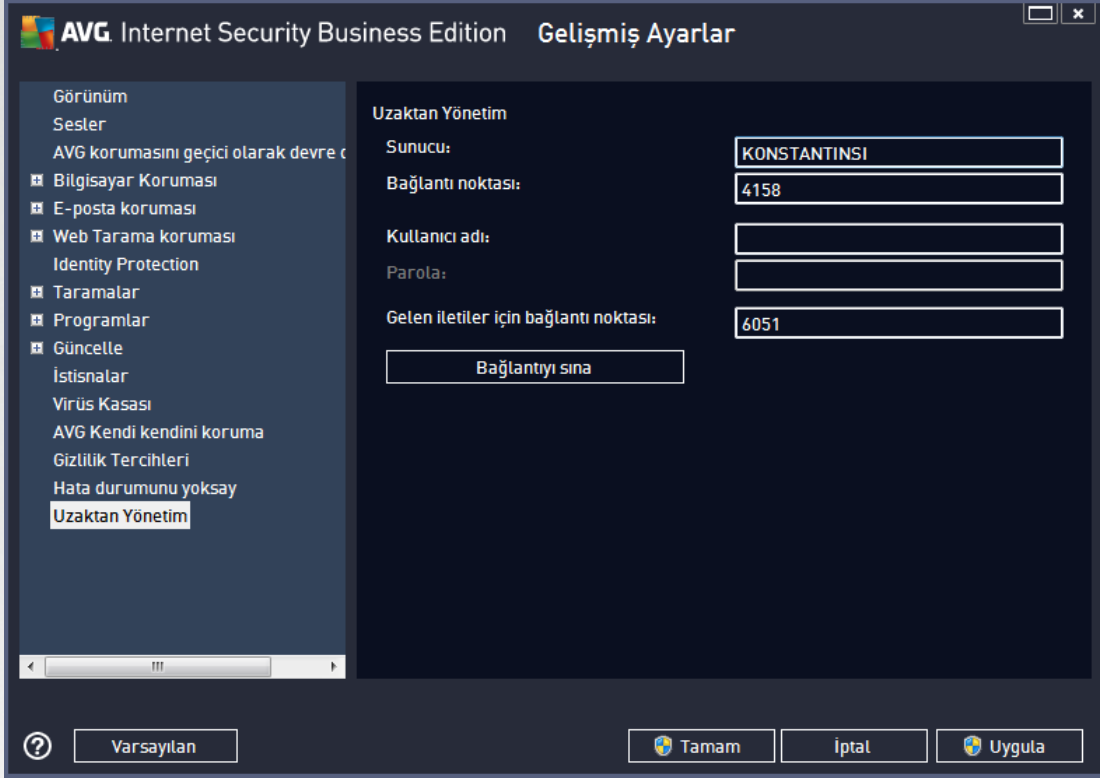
AVG'yi doğrudan aşağıdaki her istasyona/sunucuya elle yükleyebilirsiniz ve sonra (elle) AVG Internet Security Business Edition programına bağlayabilirsiniz. Bu seçenek tüm Windows platformları için kullanılabilir.

Basarılı bir şekilde AVG istasyonlarınızı uzaktan yönetebilmek için **AVG** yükleme işlemi boyunca **Uzaktan Yönetim** bileşenini dahil etmelisiniz. Bu bileşen düzgün bir şekilde yüklendiğinde, elle doğru AVG Veri Merkezi Bağlantı Dizesini belirtmeniz gerekir.

Bağlantı Dizesi hakkında daha fazla bilgi için [Bağlantı Dizesi](#) bölümüne bakın.



AVG yüklemesinin ayrıntılı açıklaması için lütfen AVG Internet Security (veya uygun sürümünüz) Kullanıcı Kilavuzu'na bakın; kilavuzu AVG web sitesinin **indirmeler** kısmında bulabilirsiniz (<http://www.avg.com/us-en/homepage>).



Not: Ayrıca, istasyona AVG yüklemesi sırasında da AVG Veri Merkezi bağlantı dizisini doğrudan ekleyebilirsiniz.

Istasyonda dize eklemek için AVG Kullanıcı Arayüzü'nü açın ve Gelişmiş ayarlar'a gidin (üst menü **Seçenekler/Gelişmiş Ayarlar** yoluyla). **Uzaktan Yönetim** grubunu seçin.

İletişim kutusunun sağ tarafında aşağıdaki girişleri doldurun:

- **Sunucu** - AVG Veri Merkezi sunucu adını veya IP adresinizi girin.
- **Bağlantı noktası** - AVG Veri Merkezi sunucu bağlantı noktasını girin (varsayılan 4158).

AVG Veri Merkeziniz bağlantı için kullanıcı adı ve parola gerektiriyorsa bu ayrıntıları da girin:

- **Oturum açma adı** - kullanıcı adını girin.
- **Parola** - parolayı girin.

Gelen mesajlar için Bağlantı noktası için varsayılan ayarları korumanızı öneririz.

Gerekli tüm bilgileri girin ve sonra bağlantıyı doğrulamak için **Bağlantıyı sına** düğmesini kullanın. Başarısız olursa olası bir çözüm için [Ag gereksinimleri](#) bölümüne bakın.



10.2. İstasyonları Farklı Veri Merkezleri Arasında Taşıma

Bu bölümde istasyonların farklı bir AVG Veri Merkezi'nden taşınması açıklanmaktadır. Aşağıdaki iki konuyu kapsamaktadır:

- [AVG Data Center 2013 Uygulamasından İstasyonları ve Ayarları İçer Aktarma](#)
- [İstasyonları farklı bir AVG Veri Merkezi'ne taşıma](#)

10.2.1. AVG Data Center 2013 Uygulamasından İstasyonları ve Ayarları İçer Aktarma

AVG Internet Security Business Edition programının yeni sürümü önceki sürümle geriye dönük uyumlu olsa da yeni bir veritabanı oluşturma sırasında AVG Data Center 2013 istasyonlarını [AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) yoluyla da içer aktarabilirsiniz.

İçer aktarma prosedürü:

1. AVG Data Center 2013 uygulamanızı dışarı aktarma için hazırlayın.

Bunun için AVG Admin Paneli'ni açın ve **Veri Merkezi** menüsünden **Veritabanını Dışarı Aktar**'i seçin. İstedığınız klasörü seçin ve **Tamam**'a basın.

Not: Birden fazla dosya dışarı aktarılabileceğinden hedef klasörün boş olması gerekir.

2. **AVG Admin Kurulum Sihirbazı**'ni açın. Yeni bir boş Veri Merkezi Veritabanı oluşturmayı seçin ve [Veri İçer Aktarma](#) adımı eski verilerinizi dışarı aktardığınız klasörü seçin.
3. Kurulum işlemini her zamanki gibi tamamlayın.

10.2.2. İstasyonları Başka Bir AVG Veri Merkezi'ne Taşıma

İstasyonlarınızı farklı bir **AVG Datacenter**'a taşımak için ilk önce **AVG Admin Sunucusu**'nu farklı bir bilgisayara dağıtmanız gerekir (henüz yapmadıysanız).

Yeni AVG Datacenter uygulamanızı hazırladıktan sonra, söz konusu hedefe bağlamak istediğiniz tüm istasyonlar için yeni bir bağlantı dizisi sağlamanız gerekir.

İstasyonlarınızın yeni ayarlarını etkinleştirmek için, bu adımları takip edin:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üst ana menüden **Araçlar**'i seçin ve **İstasyonlar için paylaşılan ayarlar** ögesini seçin.
2. **Uzaktan Yönetim**'i seçin.
3. Yeni sunucu adresi ve bağlantı noktası sayısını alanlarını doldurun. **Tamam** düğmesini tıklayarak iletişim kutusunu kapatın.
4. Tüm istasyonlar eşitlenene kadar bekleyin. (Varsayılan eşitleme süresi 60 dakikadır.)

Alternatif olarak tüm istasyonların hemen eşitlenmesini zorunlu kılabilirsiniz: Menü ağacında **İstasyonlar** düğümünü sağ tıklayın ve bağlam menüsünden **Ayarları eşitle** ögesini seçin.



Istasyonların başarıyla taşındığını doğrulamak için **yeni** AVG Veri Merkezi hedefinize bağlanın:

1. **AVG Admin Paneli**'nde üste menü **Veri Merkezi**'ne tıklayın ve **AVG Veri Merkezi'ne Bağlan** ögesini seçin.
2. Yeni sunucu adresini ve bağlantı noktası sayısını girin, gerekiyorsa alternatif olarak bir kullanıcı adı ve parola da girin.
3. **Tamam** düğmesini tıklayarak seçiminizi onaylayın.

AVG Veri Merkezi'nizin mevcut tüm içeriğini de dışarı aktarabilir ve ardından bunu yeni oluşturulanın içine aktarabilirsiniz. Bunu yapmak için şu adımları takip edin:

1. Mevcut AVG Veri Merkezi'nin içeriğini dışarı aktarmak için **Veri Merkezi/Veritabanını dışarı aktarma** üst menü ögesine gidin.
2. Bir hedef klasör seçmeniz istenecektir. Seçiminizi onayladığınızda dışarı aktarma işlemi başlayacaktır.
3. Verileri tekrar yeni bir AVG Veri Merkezi'nin içine aktarmak için verileri tekrar içe aktarmak istediğiniz sunucu üzerinde **AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı**'ni başlatın. Sihirbazı gidin ve **Veritabanını güncelleme/olusturma** adımı **Yeni bir boş Veri Merkezi veritabanı oluşturun** ögesini seçin.
4. **Verileri içe aktarma** adımıyla ilerleyin, **Verileri klasörden veritabanına içe aktar** onay kutusunu işaretleyin ve kısa süre önce dışarı aktarılan/kayıtlı yedekleme klasörünün yolunu girin.
5. Seçimi onaylayın ve sihirbazı sonlandırın. İşlem tamamlandıktan sonra orijinal veriler yeni AVG Veri Merkezi'nden kullanılabilir.

10.3. İstasyonları Eşitleme

Eşitleme işlemi **AVG Admin Paneli/Esleme işlemi** bölümünde açıklanmıştır.

10.4. Güncellemeyle İlgili Sorunları Çözme

Istasyonlarınız güncel değilse bunların Veri Merkezi'ne doğru biçimde bağlandığını ve güncellemelerin uzaktan başlatılıp başlatılamayacağını doğrulamanız gerekebilir. Şu adımları izlemenizi öneririz:

Istasyonların doğru biçimde yanıt verip vermediğini görmek için öncelikle istasyonları elle güncellemeyi deneyin. Bunun için **AVG Admin Paneli**'nde **Istasyonlar** düğümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sağ tıklayın ve içerik menüsünden **Güncellemeyle ilgili görevler/Virüs veritabanı güncellemesini gerçekleştirme** sor ögesini seçin. AVG Admin Paneli'nde durum penceresini izleyin ve hata mesajlarını kontrol edin.

Güncellenmenin başarılı olduğundan tamamen emin olmak için ayarları eşitleyin (**Istasyonlar** düğümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sağ tıklayın ve içerik menüsünden **Istasyon ayarları/Bilesen durumlarını yenile**) ögesini seçin ve sonra **Istasyonlar** görünümünde **Sürümler** sekmesini açın. Burada, tüm veritabanlarının güncellenip güncellenmediğini görebilirsiniz.

Güncelleme düzgün gittiyse, ancak bir süre sonra istasyonlar tekrar güncelliğini yitirdiyse, aşağıdaki ayarları kontrol edin:

1. Üst menüden **Araçlar, İstasyonlar için paylaşılan ayarlar** ögesini seçin.



2. **Programlar'a** gidin ve **Virüs veritabanı güncelleme programı**'ni seçin.
3. İletişim kutusunun sağ tarafında, **Bu görevi etkinleştir** onay kutusunun işaretli ve ayrıca zamanlamanın istediğiniz şekilde önceden tanımlanmış olduğunu doğrulayın. İletişim kutusunu kapatmak için **Tamam**'i tıklatın ve değişiklikleri onaylayın.

Not: Bu işlemi **Program güncelleme programı** için de tekrarlamalısınız.

4. **İstasyonlar** düğümünü veya istasyonlar görünümünde belirli bir istasyonu sağ tıklatın ve bağlam menüsünden **İstasyon (grup) ayarları/Ayarları esitle** ögesini seçin.

Önceki adımlar sırasında bir hata ile karşılaşırsanız veya güncellemeler yapıldığında istasyonlarınız uygun olmayan durumlar gösteriyorsa bu adımları takip etmenizi öneririz:

1. Üst menüden **Araçlar**, **İstasyonlar için paylaşılan ayarlar** ögesini seçin.
2. **Güncelle** ögesine gidin ve **URL**'yi seçin.
3. İletişim kutusunun sağ kısmında, doğru güncelleme adreslerinin girildiğini doğrulayın. Yani, AVG Admin Sunucusu'nun Proxy Güncelleme rolünü kullanıyorsanız AVG Admin Sunucusu adresinizin görünür olması gerekir. Aksi halde, varsayılan AVG güncelleme sunucusunu (aşağıya bakın) görmemiz gerekir.
4. Gerekliyse adresleri düzeltin ve değişiklikleri onaylamak için **Tamam**'i tıklatın.
5. Tüm istasyonlar esitlenene kadar bekleyin. (Varsayılan esitleme süresi 60 dakikadır.)

Alternatif olarak tüm istasyonların hemen esitlenmesini zorunlu kılabilirsiniz: **İstasyonlar** düğümünü sağ tıklatın ve içerik menüsünden **Ayarları esitle** ögesini seçin.

AVG Admin Sunucusu güncellemelerinizi hiçbir şekilde alamıyorsanız ve internet bağlantınız doğru olarak çalışıyorsa öncelikle AVG Admin Sunucusu durum sayfasını denetlemeyi deneyin. Bunu yapmak için AVG Admin Sunucusu IP adresinizi veya etki alanı adınızı, web tarayıcınızda doğru bağlantı noktası numarası (varsayılan 4158'dir) ile açın. Örneğin:

<http://localhost:4158/>

Proxy Güncelleme sunucu rolü bölümünde, indirme/karşıya yükleme istatistiklerinin yanı sıra Proxy Güncelleme durumunu da bulabilirsiniz.

Hatalı gibi görünüyorsa veya hala bir hata olduğunu düşünüyorsanız AVG Admin Sunucusu'nun Proxy Güncelleme rolünü tekrar yükleyerek açmayı deneyin. Bunun için AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı'ni yeniden çalıştırın - [AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) bölümünde açıklanan adımları izleyin.

Güncelleme sunucularını yapılandırma adımı, güncelleme sunucusunun düzgün ayarlandığını kontrol edin. Varsayılan güncelleme sunucuları şu şekildedir:

Birincil güncelleme sunucusu adresi:

<http://rs.update.avg.com/> - AVG kullanan istasyonlar için

<http://update.avg.com/softw/13/update/> - eski AVG 2013 kullanan istasyonlar için

Yedek güncelleme sunucusu adresi:



<http://rs.backup.avg.com/> - AVG kullanan istasyonlar için

<http://backup.avg.cz/softw/13/update/> - eski AVG 2013 kullanan istasyonlar için

Tüm adimleri onaylayarak Sihirbazi sonlandırın.

10.5. Kullanıcı Arayüzü Dilini Değiştirme

AVG yüklemesi sırasında tercih ettiğiniz arayüz dilini belirleme seçeneğiniz vardır. Herhangi bir nedenle uygulamayı başka bir dilde de kullanmanız gerekiyorsa şu prosedürü izleyerek dili değiştirebilirsiniz:

AVG bileşenlerini başlatırken bu komut satırı parametresini kullanıcı arayüzünün dilini değiştirmek için kullanmak mümkündür:

Parametre	Anlamı
/LNG=xxxx	<p>Gerekli dil sürümü mevcutsa kullanılacaktır. Aksi halde, uygulama işletim sistemi diline göre dili seçer.</p> <p>Olası değerler şunlardır:</p> <p>CZ - Çekçe kullanıcı arayüzü</p> <p>US - İngilizce kullanıcı arayüzü</p> <p>GE - Almanca kullanıcı arayüzü</p> <p>FR - Fransızca kullanıcı arayüzü</p> <p>PB - Brezilya Portekizcesi kullanıcı arayüzü</p> <p>IT - İtalyanca kullanıcı arayüzü</p> <p>ES - İspanyolca kullanıcı arayüzü</p> <p>PL - Lehçe kullanıcı arayüzü</p> <p>JP - Japonca kullanıcı arayüzü</p> <p>KO - Korece kullanıcı arayüzü</p> <p>PT - Portekizce kullanıcı arayüzü</p> <p>RU - Rusça kullanıcı arayüzü</p> <p>TR - Türkçe kullanıcı arayüzü</p> <p>ZT - Geleneksel Çince kullanıcı arayüzü</p>



ZH - Basitleştirilmiş Çince kullanıcı arayüzü

Örnek kullanım:

Windows Başlat menüsünden Çalıştır öğesini seçin ve istediğiniz bileşeni, yoluyla ve ilgili parametreyle birlikte girin. Örneğin:

Not: AVG programını şu konuma yüklemiş olmanız gerekir:

C:\Program Files\AVG\AVG Admin\

Aksi halde, aşağıdaki yolları uygun şekilde değiştirin.

AVG Admin Paneli'ni Almanca dilinde başlatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG Admin\Console\AVGAdminConsole.exe" /lng=ge

AVG Ağ Kurulum Sihirbazı'ni Almanca dilinde başlatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG Admin\Console\AVGNetworkInstaller.exe" /lng=ge

AVG Admin Kurulum Sihirbazı'ni Almanca dilinde başlatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG Admin\Server\AVGAdminServerWizard.exe" /lng=ge

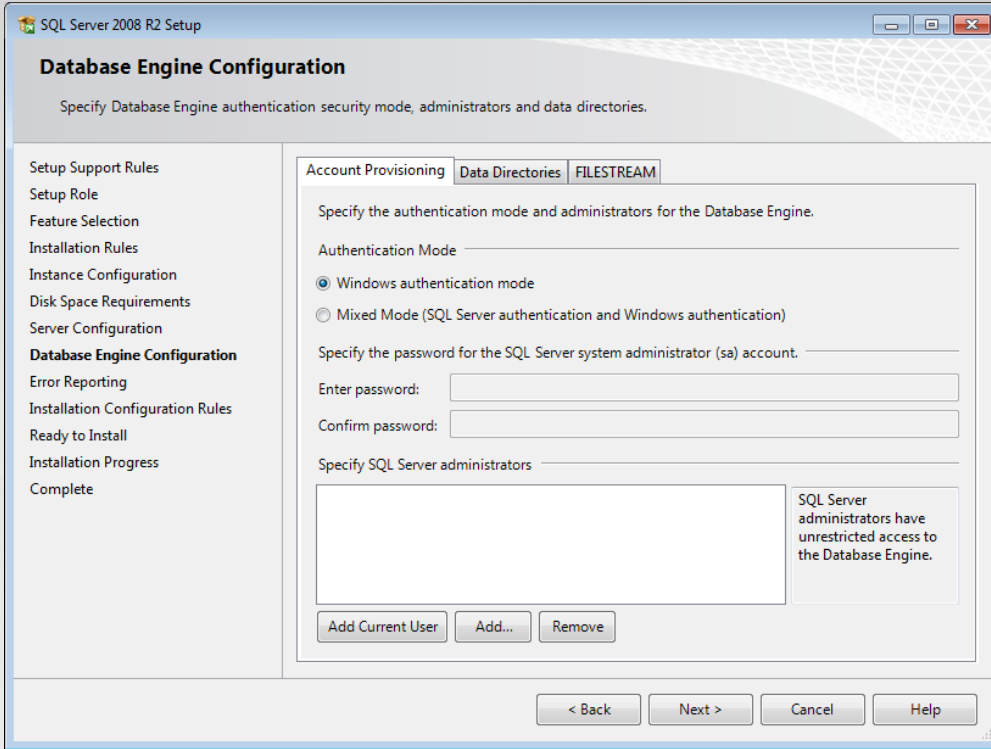
AVG Admin Sunucusu Monitörü'nü Almanca dilinde başlatmak için:

"C:\Program Files\AVG\AVG Admin\Server\AVGAdminServerMonitor.exe" /lng=ge

10.6. Microsoft SQL Server veritabanı sistemini kullanma

Veri Merkezi verilerini saklamak için Microsoft SQL Server (veya Microsoft SQL Server Express) kullanmak istiyorsanız öncelikle sunucuyu yüklemeniz gerekir – sunucu AVG Internet Security Business Edition yüklemesinin bir parçası değildir ve bu nedenle AVG Admin Kurulum Sihirbazı kullanarak sunucunun herhangi bir parametresini oluşturmak imkansızdır.

SQL Server yüklerken **AVG Uzaktan Yönetim**'in Microsoft SQL veritabanına erişmek için yönetici ayrıcalıklarını gerektirdiğini unutmamak çok önemlidir. Bu nedenle, SQL Server yüklemesinin **Veritabanı Motoru Yapılandırma** adımı **Karışık kimlik doğrulama modu** seçmek (önceden seçilmiş Windows kimlik doğrulama modu **DEGİL**) ve SQL Server sistem yöneticisi hesabı (veya hesapları) için parola belirlemek gereklidir.



Bu parolanın [Microsoft SQL Server Kimlik Bilgileri](#) iletişim kutusundaki **Yöneticinin parolası** alanına girilmesi gerekir.

10.7. İstasyon kullanıcılarının eylemlerini kontrol etme

Bu bölümde, bir yöneticinin istasyonlardaki AVG kullanıcılarının işlemlerini uzaktan nasıl denetleyebileceği kısaca açıklanmıştır.

Varsayılan olarak, AVG kullanıcı arayüzündeki tüm işlemlerin yerel istasyondaki kullanıcı tarafından değiştirilmesine/kesintiye uğratılmasına izin verilir.

Kullanıcıların erişimini yönetme konusunda üç ana yöntem vardır:

- ***İzin verilen işlemler***

İzin verilen işlemler yönetilerek bir yerel istasyondaki farklı işlemlere erişimi engellemek mümkündür - daha fazla bilgi için [Yapılandırma/İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar/Gruplar/İzin Verilen Eylemler](#) bölümüne bakın.

- ***Zorunlu ayarlar***

Zorunlu/izlenen ayarlar, istasyon ayarları içerisinde çeşitli işlemleri devre dışı bırakmak/etkinleştirmek için kullanılabilir. Ögeyi zorunlu olarak işaretleyerek, yerel istasyondaki kullanıcı bu ögeyi özelleştiremez.

Daha fazla bilgi için [İstasyonlar için Paylaşılan Ayarlar/Gruplar/Genel kontrol ve öncelik seviyeleri](#) bölümüne bakın.



- **Planli tarama iptali**

Yerel kullanıcının planli taramayı durdurup durdurmayacağına izin verip vermemeye karar verebilirsiniz. Bu işlem, istasyonların/grupların Paylaşılan ayarları aracılığıyla veya bağımsız istasyon ayarlarından yapılabilir. Bunu yapmak için, **Planlar/Planli tarama ögesine gidin ve iletişim kutusunun sağ bölümünde Kullanıcı çalışan bir görevi durdurabilir** onay kutusunu işaretleyin.

10.8. Windows 10 yönetici hesabını etkinleştirme

Bu bölümde Windows 10 yönetici hesabını etkinleştirme işlemi açıklanmaktadır. Bu sistemde, yerel yönetici hesabı varsayılan olarak devre dışı bırakılır. Hedef istasyonda uzaktan yükleme gerçekleştirmek için öncelikle etkinleştirme yapmanız gerekir.

1. **Windows tusuna** basın (klavyenizin sol alt tarafında yer alan Windows logolu tus). Baslat menüsü açılmalı veya Baslat Ekranı arayüzü getirilmelidir (Windows 10'un sistemde nasıl yapılandırıldığına bağlı olarak).
2. **cmd** yazın ve sonuçların görüntülenmesini bekleyin.
3. **Komut İstemi** sonucunu sağ tıklatın ve bağlam menüsünden **Yönetici olarak çalıştır** seçin.
4. Devre dışı bırakılmış yönetici hesabını etkinleştirmek için komut istemine aşağıdaki komutu yazın:
`net user administrator /active:yes`
5. Yönetici hesabı parola korumalı değildir; ancak bu hesaba bir parola atanması önemle tavsiye edilir. Bunun için bir komut isteminde aşağıdaki komutu yazın: `net user administrator *` ve **Enter** tusuna basın.
6. İstedığınız parolayı yazın. Onaylamanız istendiğinde parolayı tekrar yazın.

Windows 10 istasyonu artık uzaktan AVG yüklemesi için hazır.

10.9. İstekleri işleme ve durum mesajları

Bu bölüm, istekleri, işlenmelerini ve AVG Veri Merkezi içinde işlemeyi açıklar.

- **Tek bir istasyona gönderilen istekler**

Bir istek AVG Admin Paneli'nden çalıştırılırsa (ör. ayarları esitleme, güncelleme yapma isteği vb.) Durum Penceresinde bir mesaj görüntülenir ve aynı anda söz konusu istek AVG Veri Merkezi içerisinde depolanır.

Ardından, istasyon istek hakkında bilgilendirilir ve çevrimiçiye hemen isteği işlemeye başlar. Sonuçla ilgili bilgi, tekrar AVG Veri Merkezi uygulamasına iletilir ve aynı anda Durum penceresinde görüntülenir. Hata mesajları kırmızı renkte görünür.

Özel durumlarda iki durum meydana gelebilir:

- İstasyon çevrimiçidir ancak bazı nedenlerden dolayı isteği kabul edemiyordur (örneğin, bildirim bağlantı noktası bazı sebeplerle doğru çalışmıyordur), sunucu düzenli aralıklarla isteği iletmeye çalışacaktır (varsayılan zaman aralığı beş dakikadır).



Not: Bu zaman araligi Istasyonlar/gruplar için paylasilan ayarlar, Uzaktan Yönetim ögesi, gelismis ayarlar bölümü, **Mesajlari su araliklarla sunucudan al:** asagi açilir menüsünden degistirilebilir.

- Istasyon çevrimdisidir ve çevrimiçi olur olmaz istegi alacaktır.

Daha fazla zaman gerektiren özel istek durumunda, durum penceresi istasyonun istegi islemeye basladigini ve bitirir bitirmez sonucu da islemeye basladigini söyleyen bir mesaj görüntüler.

- **Gruplara/tüm istasyonlara gönderilen istekler**

Bazi istekler bir gruba veya tüm istasyonlara (bir grup adini veya istasyonlar ögesini sag tiklatip baglam menüsünden islem seçilerek) gönderilebilir.

Böyle bir istek AVG Veri Merkezi içerisinde depolanir ve ardından AVG Admin Sunucusu tarafından seçilen grubun bagimsiz istasyonlarına iletilebilir. Söz konusu sonuç, daha sonra her istasyon için ayri olarak da görüntülenir.

- **Yinelenen istekler**

Bir istasyona ayri istek birden fazla kez gönderilirse söz konusu istek AVG Veri Merkezi uygulamasinda depolanmaz ve istasyon yalnızca ilkini isler.

Bu, çevrimdisi istasyonlar için de geçerlidir. Baska bir deyişle, yineleyen istekler göz ardi edildiği için, birden fazla istek göndermeye gerek yoktur.

- **Isteklerin süresinin dolmasi**

30 gün içinde islenmeyen istekler AVG Veri Merkezi uygulamasindan silinir.

10.10. Erişim haklarını yönetme

Daha fazla kisinin AVG Admin Paneli'ne erismesini ve farklı bir seviyede istasyonlari/ayarlari yönetmesini istiyorsanız, çeşitli erişim haklarına sahip çeşitli kullanıcı hesapları oluşturabilirsiniz.

AVG Veri Merkezi'ne AVG Admin Paneli yoluyla erişimi yönetmek için Veri Merkezi üst menüsüne gidin ve **AVG Veri Merkezi ayarlari** ögesini seçin.



AVG Veri Merkezi ayarları

İstasyon tanımlama

İstasyon tanımlama yöntemini seçin:

İstasyon adı ve etki alanı ile

Tarama sonuçları seçenekleri

Yalnızca seçilen önem derecesine sahip tarama sonuçlarını depola:

Orta veya daha yüksek önem derecesi

kök dizinleri dahil

Tarama sonuçlarını en fazla şu zaman aralığı için sakla:

30 gün

Admin Konsolu kaynağından Veri Merkezi uygulamasına erişim

Serbest erişim

Basit parolalı koruma...

Tam erişim kontrolü...

Tamam İptal

İletişim kutusunun alt tarafında **Tam erişim kontrolü** seçeneğini işaretleyin. Yeni bir iletişim kutusu görünecektir:

Erişim denetimi

Hesap listesi

Hesap	Durum
administrator	Etkin

Varsayılan hesap

administrator hesabının ayarları

Hesap hakları Grup erişimi

- Admin Sunucusu ve AVG Veri Merkezi**
 - AVG Veri Merkezi ayarlarını değiştirin ve erişim hesaplarını yönetin
 - AVG Admin Sunucusu ayarlarını değiştir
 - Uygun olmayan koşulları değiştir
 - Veritabanını dışa aktarma
 - Bakım komut metinlerini çalıştır
- İstasyonlar**
 - İstasyonlar için paylaşılan ayarları değiştir
 - Gruplar ve istasyonlar için ayarları değiştir
 - Güvenlik Duvarı paylaşılan ayarlarını değiştir
 - Gruplar ve istasyonlar için Güvenlik Duvarı ayarlarını değiştir
 - İstasyonları sil
 - Yeni gruplar oluştur ve mevcut olanları sil
 - İstasyonları yeniden başlatmayı iste
 - Lisans numarasını değiştir
 - İstasyonların eşlenmesini çalıştır
 - İstasyonların güncellenmesini iste
 - Güvenlik Duvarı günlüğü erişimi
 - Virüs Kasası erişimi
 - Olay geçmişi erişimi
- Taramalar**

Tamam İptal

Hesap listesi bölümü geçerli olarak kullanılabilir kullanıcı adları ve durumlarını içerir. Varsayılan olarak yalnızca bir hesap kullanılabilir: boş şifreli yönetici hesabı. Bu hesabı daha sonra kullanmak için saklamayı düşünüyorsanız ilk önce uygun bir parola seçmenizi önemle tavsiye ederiz (yapılısı hakkında aşağıya bakın).



Sag fare düğmesi baglam menüsünde su seçenekler bulunur:

- **Etkin**

Mevcut bir hesap adini sag tiklattiginizda, bu islemlerle etkinlestirebilir veya devre disi birakabilirsiniz. En az bir etkin hesabinizin olmasi gerektigini unutmayin!

- **Yeni Hesap**

Yeni bir kullanıcı hesabı oluşturmak için bu seçeneği seçin:

Hesap adini ve parolayi (dogrulamak için iki kez) girin.

SSO için ilişkili Windows sistem oturum açma alanı mevcut bir Windows sistemin oturum açma adını girmek için kullanılabilir. Windows'a bu kullanıcı adı ile bağlanırsanız AVG Veri Merkezi'ne parola girmeden de bağlanabilirsiniz. Hesap adı veya parolanın Windows sistem oturum açma adıyla aynı olması gerekmediğini unutmayın.

İsteğe bağlı olarak, hesap açıklaması da ekleyebilirsiniz.

- **Hesabi Düzenle**

Bu seçenek mevcut bir hesabı düzenlemenize izin verir.

- **Hesabi Kopyala**

Mevcut bir hesabı sağ tıklatın ve ayarlarını yeni birine kopyalamak için bu seçeneği seçin. Yeni kullanıcı adı, parola vb. girmeniz gerekecektir.

- **Hesabi Sil**

Bu seçenek mevcut bir hesabı silmenize izin verir.



Her hesaba birkaç hesap hakkı ve grup erişimi seçeneği karşılık değil. Varsayılan olarak tüm eylemler izin verilmiş olarak önceden ayarlanmıştır. Ayarları değiştirmek için, değiştirmek istediğiniz hesap adını tıklattığınız ve iletişim kutusunun sağ tarafındaki **Hesap hakları** sekmesindeki veya **Grup erişimi** sekmesindeki öğeleri değiştirin.

- **Hesap hakları sekmesi**

Bu sekme seçili hesap adı için kullanılabilir eylemlerin listesini içerir. Bir eylemi yasaklamak için adının yanında bulunan onay kutusunun işaretini kaldırın. Kategori (İstasyonlar, Taramalar vb.) adının yanındaki onay kutusunun işaretini kaldırırsanız bu kategorideki tüm eylemleri yasaklamış olursunuz.

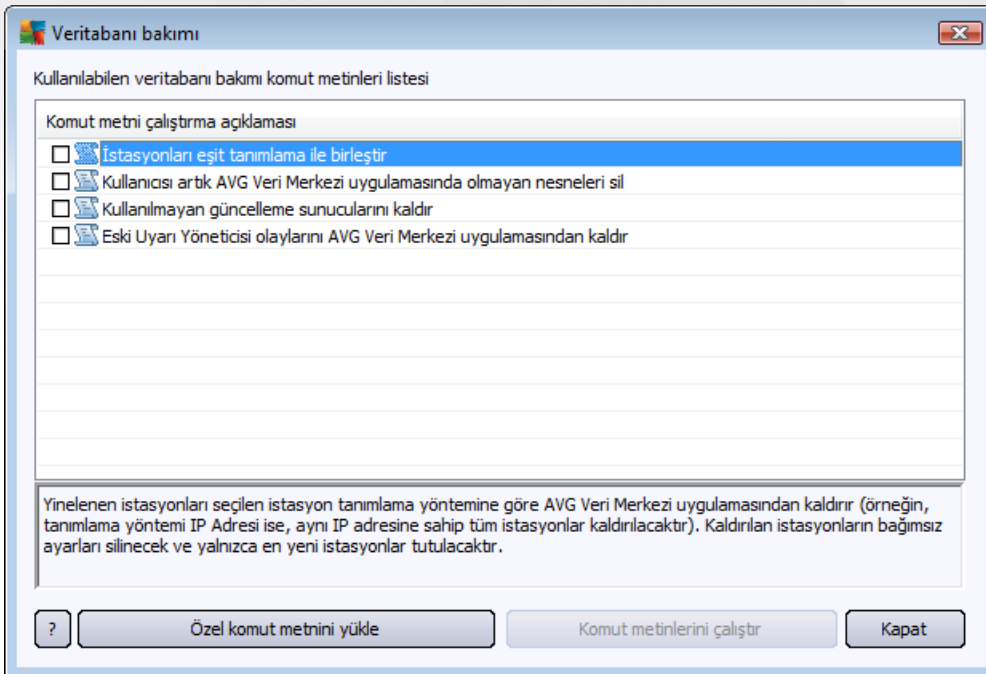
- **Grup erişimi sekmesi**

Grup erişimi sekmesi kullanıcı tanımlı istasyon gruplarının erişim haklarını ayarlamanıza olanak verir. Açılır bir menü açmak için bu gruplardan birini çift tıklattığınız (veya aynı içeriğe sahip bağlam menüsünü açmak için sağ tıklattığınız). Şimdi izin türünü seçin.

Hesabın kullanıcılarına söz konusu gruba **Tam erişim** hakkı verebilir, **Salt okunur** seçeneğini belirleyerek bu kullanıcıya grubu yalnızca görüntüleme izni verebilir veya **Erişim yok** seçeneğini belirleyerek söz konusu kullanıcının gruba erişmesini yasaklayabilirsiniz.

10.11. Veri Merkezi veritabanının bakımını yapma

AVG Veri Merkezi veritabanı bakımı önceden tanımlanan komut metinleri nedeniyle kolaydır, bunlara **Araçlar/Veritabanı Bakımı** üst menüsünden erişilebilir.



Önceden tanımlanan komut metinleri şunlardır:

- **İstasyonları eşit tanımlama ile birleştir**

Bu komut metni seçildiğinde yinelenen istasyonlar seçilen istasyonun kimlik yöntemine göre AVG Veri



Merkezi'nden kaldırılır (ör. kimlik yöntemi IP adresiyse aynı IP adresine sahip tüm istasyonlar kaldırılır). Kaldırılan istasyonların bağımsız ayarları silinecek ve yalnızca en yeni istasyonlar tutulacaktır.

- ***Kullanıcısı artık AVG Veri Merkezi uygulamasında olmayan nesnelere sil***

Bu komut metni seçildiğinde istasyonlara ait, artık AVG Veri Merkezi'nde bulunmayan tüm ayarlar, testler, kurallar ve programlanan görevler AVG Veri Merkezi'nden kaldırılır.

- ***Kullanılmayan güncelleme sunucularını kaldır***

Bu komut metni seçildiğinde 7 günden fazladır iletişim kurmayan tüm güncellenen sunucular AVG Veri Merkezi'nden kaldırılır.

- ***Eski Uyarı Yöneticisi olaylarını AVG Veri Merkezi uygulamasından kaldır***

Bu komut metni seçildiğinde 7 günü geçmiş tüm Alarm Yöneticisi olayları AVG Veri Merkezi'nden kaldırılır.

Uygulamak istediğiniz komut metinlerini kontrol edin ve bunları kullanmak için ***Komut metinlerini çalıştır*** düğmesini tıklayın. Veritabanı bakımı işleminin biraz zaman alacağını unutmayın.

Özel bir SQL Komut metnini elle seçmek için ***Özel komut metni yükle*** düğmesini de kullanabilirsiniz. Bu seçenek yalnızca ileri düzey kullanıcılar için önerilir.

10.12. AVG Kurulum Parametreleri Listesi

Aşağıdaki tablolar, ileri düzey kullanıcılar tarafından AVG yüklemesini özelleştirmek (yani oluşturulan yükleme komut metinlerini düzenleyerek veya yenilerini oluşturarak) için kullanılabilen AVG kurulum parametrelerinin listesini içerir. Bu parametrelerin çoğu [AVG Ag Kurulum Programı](#) tarafından AVG'yi sessiz moda istenen bileşenler, ayarlar vb. ile otomatik olarak kullanılır.

Söz dizimi:

Setup /Parameter_Name=<parameter value>

veya

Setup /Parameter_Name

Kullanım örnekleri:

setup.exe /AV.UILevel=minimal

avg_admin_x86_all_7137p1.exe /AV.SelectedLanguage=1033

Ayrıca, mfaconf.txt dosyasını istediğiniz parametrelerle ve değerlerle de oluşturabilirsiniz (iyileştirebilirsiniz):

AppMode=Setup

UILevel=minimal

SelectedLanguage=1033



Not: MFA kısaltması MSI Ön uç uygulamasını ifade eder, MSI kurulumu için GUI (Grafiksel Kullanıcı Arayüzü) sağlar ve onu denetler. Aşağıda bahsi geçen parametreleri ya komut satırında ya da MFA yapılandırma dosyasında kabul eder (başka türlü belirtilmemişse).

Birkaç farklı türde parametre vardır, tek başına kullanım, bu seçeneklerden birinin bulunduğu parantez içinde işaretlenir:

- **Boole** - 0 veya 1 (doğru/yanlış) ile sınırlanmış sayısal bir değer gerektirir. *Örnek:* /AV.InstallSidebar=1 söz konusu özelliği yükleyecektir.
- **Tam sayı** - sayısal bir değer gerektirir. *Örnek:* /AV.Maintenance=2
- **Dize** - ya izin verilen değerlerde ya da Açıklama içerisinde belirtilen bir dize değeri gerektirir.

Örnek: /TemporaryPath="C:\Temporary Folder\MFATemp"

- **Değer yok** - bazı parametreler hiçbir belirli değer olmadan kullanılabilir. *Örnek:* /AV.EnableWinFW

Parametre Adı	Açıklama	İzin verilen değerler
AV.TemporaryPath=<string>	Yükleme geçici klasörüne götüren tam yolu belirtir.	
AV.LoggerPath=<string>	Yükleme günlük klasörüne götüren tam yolu belirtir.	
AV.UILevel=<string>	Kullanıcı arayüzünün hangi seviyesinin görüntülenmesi gerektiğini belirtir.	Minimum - yalnızca ilerlemeyi görüntüler. Normal - normal iletişim kutuları.
AV.ConfigFilePath=<string>	Alternatif bir MFA yapılandırma dosyasına (yalnızca komut satırından kullanılabilir) götüren tam yolu tanımlar.	
AV.InstallFeatures=<string>	Yüklenecek özelliklerin listesi.	Özellik Kimliklerinin virgülle veya noktali virgülle ayrılmış listesi. Olası Kimlikler aşağıdaki tabloda bulunabilir.
AV.RemoveFeatures=<string>	Kaldırılacak veya yüklenmeyecek özelliklerin listesi.	Özellik Kimliklerinin dik çizgiyle (), virgülle veya noktali virgülle ayrılmış listesi. Kimlikler aşağıdaki tabloda bulunabilir.
AV.RestartDelay=<integer>	Bilgisayarın yeniden başlatılması işlemi girmeden önceki gecikme. Yeniden başlatma meydana gelmeden önce geriye sayım iletişim kutusu görüntülenir (sessiz UILevel kullanılsa bile).	Saniye cinsinden değer (zaman).
AV.AppMode=<string>	Gerçekleştirilmesi gereken işlevi tanımlar.	KURULUM - Uygulama kurulumunu başlatır.



		GÜNCELLE - Uygulama güncellemesini baslatir.
AV.TargetInstallationPath=<string>	Yükleme yolunu tanımlar. Varsayılan deger, C:\Program Files (x86)\AVG\Av	
AV.LicenseKey=<string>	Yükleme için kullanılan lisans anahtarini tanımlar.	
AV.SelectedLanguage=<integer>	Yükleme için kullanılan dilin sayisal degeri (Kimlikler bu bölümün sonunda tabloda listelenir).	
AV.InstallSidebar=<boolean>	Kenar çubugu aracının yüklenip yüklenmemesi gerektiğini tanımlar.	1 - yüklenecek 0 - yüklenmeyecek
AV.ParticipateProductImprovement=<boolean>	İstasyonun Ürün geliştirme programına katilip katılmayacağını tanımlar.	1 - katil 0 - katilma
AV.DataCenterSpec=<string>	Veri merkezi bağlantı dizisini tanımlar.	sunucum:4158
AV.EnableWinFW	Windows Güvenlik Duvarını açar. AVG Güvenlik Duvarı yüklenirse bu parametre yoksayılacaktır.	
AV.DisableWinFW	Windows Güvenlik Duvarını kapatır.	
AV.DontRestart	Yükleme veya kaldırma sonrasında yeniden baslatmaya izin verilmeyecektir.	
AV.Maintenance=<integer>	Kurulumu, desteklenen bakım modlarının birinde baslatır: Kaldır, Özellikleri Ekle/Kaldır veya Tekrar Yükle/Onar.	0 - Ekle/kaldır özelliği modunu baslatır 1 - Onarım modunu baslatır 2 - kaldırma modunu baslatır
AV.DisableScan	Yüklemeden sonra varsayılan tüm tarama planlarını devre dışı bırakır.	
AV.KillProcessesIfNeeded	Yüklemeyi engelleyen işlemleri devre dışı bırakır.	

Asagıda, **InstallFeatures** ve **RemoveFeatures** parametreleri için kullanılabilen özellik (bilesen) degerlerinin listesi bulunmaktadır.

Not: Özelliğin gerçekten yüklenip yüklenmemesi genellikle yükleme paketinde olup olmamasına bağlıdır, ayrıca bir lisans numarası ve bazı durumlarda (eklentiler) hedef bilgisayarda bulunması gereken diğer yazılıma da bağlıdır.

Özellik adı	Özellik açıklaması
fea_FW	AVG Güvenlik Duvarı



fea_IDP	AVG Identity Protection
fea_OnInSc	AVG Online Shield
LinkScnFea	AVG LinkScanner
fea_SrchSrf__Surf	AVG Surf-Shield
fea_AntiRk	AVG Anti-rootkit
fea_SysTool	AVG Sistem araçları
fea_Client	AVG Uzaktan Yönetim kitaplığı
LanguagesFea	Tüm diller (veya ürün için izin verilen diller)
EmailPluginsFea	AVG e-posta eklentileri
fea_Emails__Bat	TheBat! için AVG E-posta eklentisi
fea_Emails__Outlook	Microsoft Outlook için AVG E-posta eklentisi
fea_Emails__Thunder	Mozilla Thunderbird için AVG E-posta eklentisi
fea_Emails__EMC	AVG E-posta tarayıcısı
fea_AntiSpm	AVG Anti-spam
fea_Office	MS Office 2000 - 2007 için Eklenti
fea_SrvAddl__ExAS	MS Exchange Server için AVG Anti-spam
fea_SrvAddl__ExSmtp	MS Exchange Server için e-posta tarayıcısı (SMTP TA)
fea_SrvAddl__ExRte	MS Exchange Server için e-posta tarayıcısı (Yönlendirme TA)
fea_SrvAddl__ExVS	MS Exchange Server için e-posta tarayıcısı (VSAPI)
fea_SrvAddl__Shrp	MS Sharepoint Server için dosya tarayıcısı

Aşağıda, **SelectedLanguage** parametresi için dil kodlarının listesi bulunmaktadır.



1029	Çekçe
1036	Fransızca
1031	Almanca
1038	Macarca
1040	İtalyanca
1041	Japonca
1043	Hollandaca
1046	Brezilya Portekizcesi
2070	Portekizce (Portekiz)
1045	Lehçe
2074	Sırpça
1051	Slovakça
1034	İspanyolca
1030	Danca
1033	İngilizce
1049	Rusça
1042	Korece
1057	Bahasa (Endonezya Dili)
16393	İngilizce (Hindistan)
1086	Malayca
1055	Türkçe
3076	Çince (Basitleştirilmiş)



2052

Çince (Geleneksel)



11. AVG Veri Merkezi

AVG Veri Merkezi bir veritabanı ve **AVG Admin Sunucusu**'nu içerir. **AVG Admin Sunucusu** AVG Veri Merkezi ve AVG istasyonları arasında arabulucu görevi görür. AVG Admin Paneli, AVG Veri Merkezi veritabanına yaklaşmak ve istasyonlar ve sistem parametreleri ayarlarını merkezi olarak tanımlamak için AVG Admin Sunucusu'nu kullanır. AVG istasyonları, kurulum parametrelerini okumak ve bunların tanımlı bulunan ayarlarını ve tarama sonuçlarını AVG Veri Merkezi'ne kaydetmek için AVG Admin Sunucusu'na yaklaşır.

Istasyonlarla iletişim yalnızca **Uzaktan Yönetim** bileşeni tüm istasyonlara düzgün bir şekilde yüklendiğinde ve AVG Veri Merkezi'ne bağlandığında mümkündür.

AVG Veri Merkezi, bir uyarlanmış SQL veritabanı içerir veya yerel ağda aynı veya başka bir bilgisayarda çalışan ayrı bir veritabanı sunucusuna bağlanabilir.

Dikkat: Bazı veritabanı motorları yalnızca sınırlı bir sayıda bağlı bilgisayarda çalışabilir. Bu konu hakkında daha fazla bilgi [Veri Merkezi rolü](#) bölümünde bulunabilir.

11.1. Bakım

AVG Internet Security Business Edition programını kullandıktan bir süre sonra (yani AVG Admin Paneli kullanımı), AVG Veri Merkezi'nde bazı tutarsızlıklar veya tekrarlar görülebilir. Bu durumda ağ yükü artar ve bakım seçenekleri ağırlaşabilir. Sık kullanılan gerekli bakım işlemlerini gerçekleştirmek üzere kolay AVG Veri Merkezi bakımı için birçok komut metni hazırladık. Bakım sırasında (bir komut metni etkinken) AVG Veri Merkezi kilitlidir ve kullanıcılar buraya erişemez.

Bakım komut metinlerine AVG Admin Paneli, **Araçlar/Veritabanı Bakımı** menüsünden erişilebilir.

11.2. Parola koruması

AVG Datacenter veritabanına ve AVG Admin Sunucusu'na erişimi parolayla koruyabilirsiniz.

- **AVG Veri Merkezi veritabanına erişim**

Veritabanı erişimi için kullanıcı adı ve parola zorunludur ve [AVG Admin Sunucusu Ayarları](#), **Veri Merkezi** sekmesi, **Veritabanı Erisimi** bölümünden değiştirilebilir.

Not: Dahili Firebird veritabanı için oturma açma ayrıntıları önceden tanımlanmıştır ve değiştirilemez.

- **AVG Admin Sunucusu'na Erisim**

İsteğe bağlı olarak AVG Admin Sunucusu'na erişmek için kullanıcı adı ve parola da ayarlayabilirsiniz. Bunun için [AVG Admin Sunucusu Ayarları](#), **Genel** sekmesi, **Sunucu Erisimi** bölümüne gidin.

Bu kullanıcı adı ve parola istasyonları, AVG Veri Merkezi'ne bağlamak için kullanılır. İstasyonlar AVG Veri Merkezi'ne bağlanırken (AVG Ağ Kurulum Sihirbazı yoluyla veya elle) bu değerlerin doğru şekilde doldurulmaları gerekir.

Daha fazla kişinin AVG Admin Paneli'ne erişmesini ve farklı bir seviyede istasyonları/ayarları yönetmesini istiyorsanız çeşitli erişim haklarına sahip çeşitli kullanıcı hesapları da oluşturabilirsiniz.

AVG Veri Merkezi'ne AVG Admin Paneli yoluyla erişimi yönetmek için **Veri Merkezi** üst menüsüne gidin ve **AVG Veri Merkezi ayarları** ögesini seçin. Bu konu hakkında daha fazla bilgiyi [Nasıl Yapılır.../Erisim](#)



[haklarını yönetme](#) bölümünde bulabilirsiniz.

11.3. AVG Veri Merkezi'ni Farklı Bir Veritabanına Dönüştürme

AVG Admin Sunucusu Kurulum Sihirbazı, mevcut AVG Veri Merkezi'ni otomatik olarak farklı bir veritabanı biçimine dönüştürebilir.

AVG Veri Merkezi'ni bir AVG Veri Merkezi'nden başka birine Disa Aktar/İçe Aktar işlemlerini kullanarak da dönüştürmek mümkündür. AVG Admin Paneli içinden, AVG Veri Merkezi'ni tasınabilir bir metin biçimine vermek (**Veri Merkezi/Veritabanı Disa Aktar** menüsü) ve AVG Admin Kurulum Sihirbazı sırasında veri içe aktarmak mümkündür.

Sihirbaz hakkında daha fazla bilgiyi [AVG Admin Kurulum Sihirbazı](#) bölümünde bulabilirsiniz.

11.4. Web Arayüzü

AVG Admin Sunucusu durumu, rollerin ayrıntıları ve diğer bilgilerinin genel görünümünü içeren bir web arayüzü sunar.

Durum sayfalarına bağlantı dizesini sık kullanılan İnternet tarayıcınıza girerek erişebilirsiniz:

<http://localhost:4158/>

Burada **localhost**, AVG Admin sunucusu adresinizi temsil eder ve **4158** varsayılan bağlantı noktası numarasıdır.

Temel bilgiler, Veri Merkezi ve Proxy Güncelleme rolleri genel görünümü dışında şu düğmeler kullanılabilir:

- **Tüm istasyonların listesi** - Veri Merkezi'nde o anda tutulan tüm istasyonları listeler.
- **Uyumlu olmayan istasyonların listesi** - hata durumunda olan tüm istasyonları listeler.
- **Hizmet verilen istasyonların listesi** - bu seçenek yalnızca yüklü Proxy Güncelleme rolü varsa kullanılabilir. Bu düğmeyi bu sunucudan güncellemeler alan istasyonları listelemek için kullanın.



12. Güncellemeler

12.1. Genel Bilgiler

AVG, arasından seçim yapabileceğiniz iki güncelleme seviyesi sunar:

- **Tanım güncellemeleri** güvenilir virüslerden koruma, istenmeyen posta önleme ve kötü amaçlı yazılımlara karşı koruma için gerekli değişiklikleri içerir. Genellikle kodu değiştirmez ve yalnızca tanımlama veritabanını günceller. Bu güncelleme sunulur sunulmaz yüklenmelidir.
- **Program güncellemeleri** çeşitli program değişikliklerini, onarımları ve iyileştirmeleri içerir.

Bir güncelleme programlanırken indirme ve uygulanma açısından öncelik sırasını seçmek mümkündür.

İki güncelleme türü arasında seçim yapabilirsiniz:

- **İsteğe Bağlı Güncelleme** ihtiyacınız olduğu durumlarda hemen gerçekleştirilebilecek AVG güncellemesidir.
- **Programlanan güncelleme** - AVG menüsünden bir güncelleme planı programlayabilirsiniz. Programlı güncelleme, yapılandırma ayarlarınıza bağlı olarak düzenli aralıklarla gerçekleştirilir. Belirli bir konumda yeni güncelleme dosyaları bulunur bulunmaz doğrudan İnternet'ten ya da ağ dizininden indirilirler. Yeni güncelleme dosyası yoksa herhangi bir işlem yapılmaz.

Not: Programlanmış bir program güncellemesinin zaman çakışması olursa ve programlı tarama gerçekleşirse, güncelleme işlemi yüksek önceliklidir ve tarama kesilir.

12.2. Yerel Ağ İçinde Güncelleme

AVG istasyonları bir güncellemeyi doğrudan AVG Technologies web sunucularından gerçekleştirebilir. Ayrıca, güncelleme dosyasını bir LAN sunucusuna indirmek ve yerel güncelleme için AVG istasyonlarını yapılandırmak da mümkündür.

Daha küçük ağlar için (normal olarak 20-25 istasyon) doğrudan İnternet'ten güncelleniz önerilir. AVG güncelleme dosyaları her zaman kullanılabilir gerekli dosyalardan en küçük olanı indirilecek şekilde tasarlanmıştır.

Ağ 50'den fazla istasyon içeriyorsa, yerel ağ içinde kullanılabilir tüm güncelleme dosyalarının yansıtmasını korumak daha iyidir. AVG istasyonlarının program/virüs veritabanı güncellemesini gerçekleştirmek için geçerli dosyayı kullanması için tüm güncelleme dosyaları (önceki tüm AVG sürümlerinin güncellenmesinde kullanılabilen) bu şekilde indirilmelidir.

Genel olarak güncelleme dosyalarının yerel yansıtılması için iki seçenek vardır. Önerilen seçenek, birden fazla sunucuya da dağıtılabilen Proxy Güncelleme rolünü kullanmaktır. Daha fazla bilgi için [Birden fazla Proxy Güncelleme rolünü dağıtma](#) bölümüne bakın.

Bunu kullanarak AVG Admin Sunucusu otomatik olarak gerekli tüm güncelleme dosyalarını indirebilir. AVG istasyonları AVG Admin Sunucusu çalışırken bilgisayarda güncelleme dosyalarını arar. Bu seçenek yerel ağ içinde güncelleme dosyası dağıtımının tercih edilen yolu olarak düşünülebilir.



Ancak, bu tür bir güncelleme için başka herhangi bir web sunucusunu kullanmanız mümkündür. Sunucunun AVG istasyonları tarafından erişilebilen yalnızca bir yalıtılmış klasörü paylaşması gerekir. Microsoft Information Server'i kullanırken, örneğin erişilebilir tüm klasörlerin kökü genellikle şudur: C:\InetPub\wwwroot. Web arayüzü yoluyla erişilebilen C:\InetPub\wwwroot\avgupdate klasörünün localweb adlı web sunucusunda olduğunu düşünün. Web (HTTP) istemcileri bu dizindeki belge ve dosyalara <http://localweb/avgupdate> URL'sinden erişebilir. Bu adımları izleyerek AVG istasyonları güncellemeler için aynı <http://localweb/avgupdate> URL'sini kullanır.

Dağıtım için güncelleme dosyaları <http://www.avg.com/us-en/homepage> web sitesi, **Destek Merkezi/İndirmeler** bölümünden indirilebilir.



13. SSS ve Teknik Destek

İşletmenizde ya da teknik açıdan AVG Internet Security Business Edition ile herhangi bir sorun yaşarsanız lütfen AVG web sitesinde bulunan [SSS bölümünü](#) inceleyin.

Bu şekilde yardım alamazsanız teknik destek bölümüne e-posta ile başvurun. Lütfen AVG uygulamasının **Yardım / E-posta desteği**ndeki sistem menüsünden erişebileceğiniz iletişim formunu kullanın.

Bu belgeyi okuduktan sonra hala sizin için hangi **AVG Internet Security Business Edition** işlevleri seviyesi veya türünün en iyisi olduğundan emin olamazsanız, AVG Technologies'e değiştirildi teknik destek bölümüne danışmanızı öneririz. Lütfen [İşletmeler İçin Destek](#) web sayfasını kullanın.

Ağınızda en iyi AVG uygulaması çözümünü bulmamıza yardımcı olmak için lütfen aşağıdaki bilgileri hazırlayın:

- ağınızın boyutu (dosya sunucusu türü, ağ istasyonları sayısı)
- ağınızdaki istasyonlardaki işletim sistemleri
- istasyonun ortalama donanım parametreleri (veya minimum parametreler)
- LAN veya WAN ve WAN'ın bağlantı kalitesi
- AVG Internet Security Business Edition istekleriniz (yöneticinin gereksinimleri ve yöneticinin kapsamı)