

IBM SPSS Statistics  
Sürüm 29

*Windows Kuruluş Yönergeleri (Eşzamanlı  
Lisans)*





---

# İçindekiler

<b>Bölüm 1. Kurulum yönergeleri.....</b>	<b>1</b>
Sistem gereksinimleri.....	1
Kuruluyor.....	1
Önceki bir yayından birden çok sürüm çalıştırma ve yükseltme.....	1
IBM SPSS Statistics Developer için not.....	1
Karşıdan yüklenen bir dosyadan kuruluş.....	1
DVD/CD'nden kuruluş.....	1
Ürününüzü lisanslama.....	1
Lisans yetkilendirme sihirbazının kullanılması.....	2
Kesinleştirme lisansında/lisansında dışarı alınıyor.....	2
Düzeltilme paketlerinin uygulanması.....	3
kaldırma.....	3



---

# Bölüm 1. Kurulum yönergeleri

The following instructions are for installing IBM® SPSS Statistics version 29 using the license type eşzamanlı lisans. Bu belge, masaüstü bilgisayarlarına kurulum yapan kullanıcılar içindir.

## Sistem gereksinimleri

IBM SPSS Statistics için sistem gereksinimlerini görüntülemek üzere <https://www.ibm.com/software/reports/compatibility/clarity/softwareReqsForProduct.html> başlıklı Web 'e gidin.

## Kuruluyor

**Önemli:** Kurmak için, bilgisayar üzerinde yönetici ayrıcalıklarıyla oturum açmış olmanız gerekir.

## Önceki bir yayından birden çok sürüm çalıştırma ve yükseltme

Yeni sürümü kurmadan önce eski bir IBM SPSS Statistics sürümünü kaldırmanıza gerek yoktur. Birden çok sürüm aynı makinede kurulabilir ve çalıştırılabilir. Ancak, yeni sürümü, önceki bir sürümün kurulu olduğu dizine kurmayın.

## IBM SPSS Statistics Developer için not

IBM SPSS Statistics Developer kuruyorsanız, ürünü bağımsız olarak çalıştırabilirsiniz. If you accept the default option to install IBM SPSS Statistics-Essentials for Python, then you have the tools to develop with Python. Ayrıca, R ile geliştirmek için IBM SPSS Statistics-Essentials for R ' i de kurabilirsiniz. It is available from GitHub at [https://github.com/IBMPredictiveAnalytics/R\\_Essentials\\_Statistics/releases](https://github.com/IBMPredictiveAnalytics/R_Essentials_Statistics/releases).

## Karşıdan yüklenen bir dosyadan kurulum

Kurulum programını yönetici olarak çalıştırmalısınız:

1. Karşıdan yüklediğiniz dosyayı çift tıklatın ve tüm dosyaları bilgisayarınızdaki bir konuma çıkartın.
2. Windows Gezgini 'ni kullanarak, dosyaları çıkardığınız yere göz atın.
3. *SPSSStatistics.exe* seçeneğini sağ tıklatın ve **Yönetici olarak çalıştır** ' ı seçin.
4. Ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.

## DVD/CDnden kurulum

AutoPlay 'i yönetici olarak çalıştırmanız gerekir:

1. DVD/CD sürücüsünü DVD/CD sürücünüze yerleştirdiğinizde otomatik olarak görüntülenen AutoPlay penceresini kapatın.
2. Windows Explorer ' ı kullanarak, DVD/CD sürücüsüne göz atın.
3. *Pencereler* alt klasöründe *SPSSStatistics.exe* seçeneğini sağ tıklatın ve **Yönetici Olarak Çalıştır** seçeneğini belirleyin.
4. AutoPlay (Otomatik Yürüt) menüsünde, kurmak istediğiniz öğeyi tıklatın ve ekranda görüntülenen yönergeleri izleyin.

## Ürününüzü lisanslama

After the product is installed, you are presented with options for activating the product with your IBMid (**IBMid ile oturum açın**) or with an authorization code through the License Authorization Wizard (**Lisans Sihirbazını Başlat**). Ürünü doğru olarak lisanslamak için **Lisans Sihirbazını Başlat** seçeneğini belirlemelisiniz. **IBMid ile oturum açın** seçeneği, diğer lisanslı sürümlerden farklı şekilde etkinleştirilen

ürünün abonelik sürümü içindir. Abonelik ve lisanslı sürümler arasındaki farklar hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Hangi IBM SPSS Statistics sürümü sizin için uygun?](#)

## Lisans yetkilendirme sihirbazının kullanılması

**Not:** Yönetici kimlik bilgilerini girmeniz istenebilir. Doğru kimlik bilgileri olmadan, Lisans Yetkilendirme Sihirbazı 'nı çalıştıramayabilirsiniz.

1. License Authorization Wizard, ürünü kurduktan hemen sonra başlar. Ürün kuruluşundan sonra sihirbazı çalıştırmanız gerekiyorsa, IBM SPSS Statistics ürün menülerinden **File > Manage License** (Dosya-Lisansı Yönet) seçeneklerini tıklayın.
2. **Eşzamanlı kullanıcı lisansı** seçeneğini belirleyin. İstendiğinde, lisans yöneticisi sunucusunun adını ya da IP adresini girin. Bu IP adresi ya da ağ lisans yöneticisinin çalışmakta olduğu sunucunun adı. Birden çok adres ya da adınız varsa, bunları bir tilde ayırın (örneğin, server1~server2~server3). Bu bilgilere sahip değilseniz, yöneticinizle iletişim kurun.

**Not:** Ortamınıza bağlı olarak, TCP kapısı 7 'nin açık olduğunu doğrulamanız gerekebilir. Lisans Yetki Sihirbazı 'nın var olduğunu doğrulamak için, 7 numaralı kapıda bir kez lisans yöneticisi sunucusuyla bağlantı kurması gerekir.

## Kesinleştirme lisansında/lisansında dışarı alınıyor

Network licenses normally require that you are connected to the network to run IBM SPSS Statistics. Sistem yöneticiniz commuter lisanslarını etkinleştirdiyse, ağa bağlı olmadığınızda ağ lisansını kullanmak için bir commuter lisansı dışarı alabilirsiniz. Örneğin, ağ bağlanmanız olmadığınızda, trende SPSS Statistics komutunu çalıştırmak isteyebilirsiniz. Ağınızın bağlantısını kesmeden ve treni yakalamadan önce, sınırlı bir süre için banliyö lisansını kontrol edebilirsiniz. Ağa yeniden bağlanmanız ve süre sona ermeden önce lisansı geri vermeniz gerekir. Ters durumda, SPSS Statistics çalışmayı durduracaktır.

Ağ lisansları yöneticiniz tarafından etkinleştirilir ve yapılandırılır. Bu özelliği kullanmak ve verememek için yöneticinize onay vermenizi sağlar.

**Önemli:** Ağa yeniden bağlandığınız için SPSS Statistics 'u çalıştırabilseniz bile, lisansın geri verildiğinden emin olun. Bunu yapmak, diğer kullanıcıların iletişim lisansından yararlanmasına olanak sağlar.

### Lisansa göz at

1. SPSS Statistics dosyasını açın ve **Dosya > Lisansı Yönet** seçeneklerini belirleyin. **Lisansı Yönet** iletişim penceresi görüntülenir ve **Launch License Wizard** (Lisans Sihirbazını Başlat), **Launch Computer Utility Tool** (Başlatma Yardımcı Programı Aracı) ve **Switch License and Restart** (Lisans
2. **Başlatma Yardımcı Program Aracını Başlat** öğesini tıklayın.
3. Dışarı almak istediğiniz lisansı seçin.
4. **Süre** alanında, lisansın dışarı almak istediğiniz gün sayısını girin. Denetimcinizin konfigürasyonunu tanımladığı bir sınır vardır.
5. **Dışarı Al** seçeneğini tıklayın.

Kesinleştirme lisansının süresi, **Süre** ile belirtilen gün sayısından sonra dolacak. Ayrıca, lisansı istediğiniz zaman geri de geri verebilirsiniz.

Aşağıdaki biçimde bir ileti alabilirsiniz:

Error while checkout with error code: <code>

Ortak kodlar şu şekildedir.

Kod	Anlamı
77	Kullanılabilir tüm lisanslar dışarı alındı.
1402	Başka bir kullanıcı için ayrılmış lisansı dışarı alma girişiminde bulunuldu.

## Lisansa geri ver

1. SPSS Statistics dosyasını açın ve **Dosya > Lisansı Yönet** seçeneklerini belirleyin. **Lisansı Yönet** iletişim penceresi görüntülenir ve **Launch License Wizard**(Lisans Sihirbazını Başlat), **Launch Computer Utility Tool**(Başlatma Yardımcı Programı Aracı) ve **Switch License and Restart**(Lisans
2. **Başlatma Yardımcı Program Aracını Başlat** ögesini tıklayın.
3. Geri vermek istediğiniz lisansı seçin. Dışarı aldığınız lisans (lar) bir onay işaretiyle gösterilir.
4. **Geri Verdüğmesini** tıklayın.

## Düzeltilme paketlerinin uygulanması

---

Sorunsuz çalışmayı sağlamak için, ürününüzü en son düzeltme paketi düzeyinde saklayın. Düzeltme paketi yönergelerinde açıklandığı gibi, gerekli kuruluş öncesi ve sonrası görevleri tamamlayın.

## kaldırma

---

IBM SPSS Statistics programını tamamen kaldırmak için:

1. IBM SPSS Statistics'ini kaldırmak için Windows Denetim Masası 'nı kullanın.
2. Aşağıdaki klasörü sil:
  - C:\ProgramData\IBM\SPSS Statistics\<version>







