

# E- İmza Kurulum Kılavuzu

## Özet

1. **Java'yı Kurun.** Detaylı anlatım için [TIKLAYINIZ.](#)
2. **E- İmza Sürücülerini Kurun.** Detaylı anlatım için [TIKLAYINIZ.](#)
3. **E- Devlet'ten şifre belirleyin.** Detaylı anlatım için [TIKLAYINIZ.](#)

## Detaylı Anlatım

Sim kartın yerleştirilmesi

Kargo ile gelen zarfta e-İmza Usb Aparatı ve Sim Kartı vardır. Şekil 1 'de e-İmza için gelen zarf yer almaktadır. Sim kartını e-İmza Usb Aparatına Şekil 2 ve Şekil 3'den faydalanarak yerleştiriniz.



Şekil 1 Kargo ile gelen zarf



Şekil 2 e-İmza Usb Aparatı



Şekil 3 e-İmza Usb Aparatı

### Java Kurulumu

Bilgisayarınızın sistem türünü (32 bit -64 bit) gözeterek size uygun JAVA yazılımını ( <https://www.java.com/tr/download/manual.jsp> ) bilgisayarınıza indiriniz. Şekil 4'de 64 bit bilgisayarlar için Java programının indirilmesi için seçilmesi gerekenler gösterilmiştir.

[İndirme](#) [Yardım](#)

Help Resources

» [Troubleshoot Java](#)

Java 7

» [Where can I get Java 7?](#)

JDK

» [Looking for the JDK?](#)

## Tüm İşletim Sistemleri İçin Java Yazılımını İndirme

**Önerilen Version 8 Update 301**

Yayınlanma tarihi 20 Temmuz 2021



### Önemli Oracle Java Lisans Güncellemesi

**Oracle Java Lisansı 16 Nisan 2019'dan itibaren yayımlanan sürümler için değişti.**

Yeni [Oracle Java SE için Oracle Teknoloji Ağı Lisans Anlaşması](#) önceki Oracle Java lisanslarından büyük ölçüde farklıdır. Yeni lisans, kişisel kullanım ve geliştirme amaçlı kullanım gibi belirli kullanımlardan ücret almamaktadır -- ancak önceki Oracle Java lisansları kapsamında izin verilen diğer kullanımlar artık kullanılamaz. Lütfen bu ürünü indirip kullanmadan önce şartları dikkatle gözden geçirin. SSS [burada](#) mevcuttur.

Ticari lisans ve destek, düşük bir maliyetle [Java SE Aboneliği](#) ile kullanılabilir.

Oracle ayrıca, [jdk.java.net](#) adresindeki açık kaynak [GPL Lisansı](#) altında en son OpenJDK sürümünü sağlar.

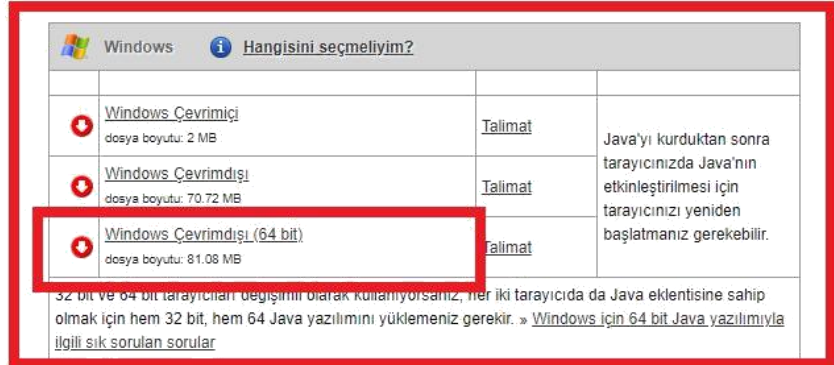
En yeni Java sürümünü bilgisayarınıza yüklemek için, aşağıdaki listeden işletim sisteminizle ilgili dosyayı seçin.

> [Tüm Java İndirme İşlemleri](#)

> [Eski Sürümleri Kaldırma](#)

> [Java nedir?](#)

Java'yı indirerek [Oracle Java SE için Oracle Teknoloji Ağı Lisans Anlaşması'nın şartlarını okuduğunuzu ve kabul ettiğinizi onaylıyorsunuz.](#)



### Şekil 4 Java Kurulumu

#### Sürücü Kurulumları

E-İmzanın çalışabilmesi için bazı sürücülerin yüklenmesi gerekir. Bu sürücülere [https://kamusm.bilgem.tubitak.gov.tr/islemler/surucu\\_yukleme\\_servisi/](https://kamusm.bilgem.tubitak.gov.tr/islemler/surucu_yukleme_servisi/) adresinden erişebilirsiniz. Şekil 5'de yukarıdaki linke tıklanınca açılacak sayfa yer almaktadır. Şekil 5'de 1. Numaralı kırmızı kutuda işletim sisteminiz özelliklerini giriniz. Şekil 5'de 2. Numaralı



kırmızı kutuda e-imzanızın hangi okuyucu olduğunu seçiniz. Şekil 5’de 3. Numaralı kırmızı kutudaki butona basarak yüklenmesi gereken 2 sürücüyü bilgisayarınıza yükleyiniz.

### Sürücü Yükleme Servisi

Aşağıda, bilgisayarınız için uygun olan sürücülerini indireceğiniz sürücü yükleme adımları mevcuttur. Lütfen gerekli alanları doldurup, size uygun sürücülerini bilgisayarınıza indirip kurunuz.

**!** Uyarı: Kamu SM hizmetlerinin (Bireysel İşlemler, Başvuru Portalları vb.) çalışması için bilgisayarınızda Java 1.8 ve üzeri herhangi bir versiyonun kurulu olması gerekmektedir











#### Adım 1 : İşletim Sisteminizi Seçiniz

Lütfen işletim sisteminizin özelliklerini seçiniz.

İşletim Sistemi  İşletim Sistemi Versiyonu  İşletim Sistemi Tipi

#### Adım 2 : Kart Okuyucunuzu Seçiniz

Lütfen size gönderilen kart okuyucuyu seçiniz.

 Gemalto IDBRIDGE K30 USB	 MILKO	 Omnikey USB Şeffaf	 Omnikey USB Beyaz	 Omnikey Masaüstü
 Gemplus USB	 ACS - ACR 38T USB Kırmızı	 ACS - ACR 38T USB Beyaz	 ACS - ACR 38T USB Masaüstü	 ACS - ACR 39T USB

#### Sürücülerini Göster

Şekil 5 KamuSm sürücülerini

Şekil 6’da yüklenmesi gereken 2 sürücü yer almaktadır. Bu sürücülerini ileri-ileri tuşlarına basarak yükleyiniz.



**KAŞİF'i**  
denediniz  
mi?



**KAŞİF**

E-imzanız ile ilgili tüm soruların cevabı Kaşif'te...

İNDİR

## Sürücü Yükleme Servisi

Aşağıda, bilgisayarınız için uygun olan sürücüler mevcuttur. Lütfen bu sürücülerini bilgisayarınıza indirip kurunuz.

### Kurulum 1: Akıllı Kart Sürücüsü

Akıllı kart için gerekli olan sürücü dosyalarını bilgisayarınıza aşağıdaki linkten indirip, kurunuz.

AKİS Akıllı Kart  
Sürücü İndir

### Kurulum 2: Kart Okuyucu Sürücüsü

Kart okuyucu için gerekli olan sürücü dosyalarını bilgisayarınıza aşağıdaki linkten indirip, kurunuz.

Gemalto IDBRIDGE K30 USB  
Sürücü İndir

### VPN/LOGON Kullanan Kullanıcılar için (E-imza)

Logon/VPN kullanıcılarının kurulum dosyasını indirerek kurmaları gerekmektedir.

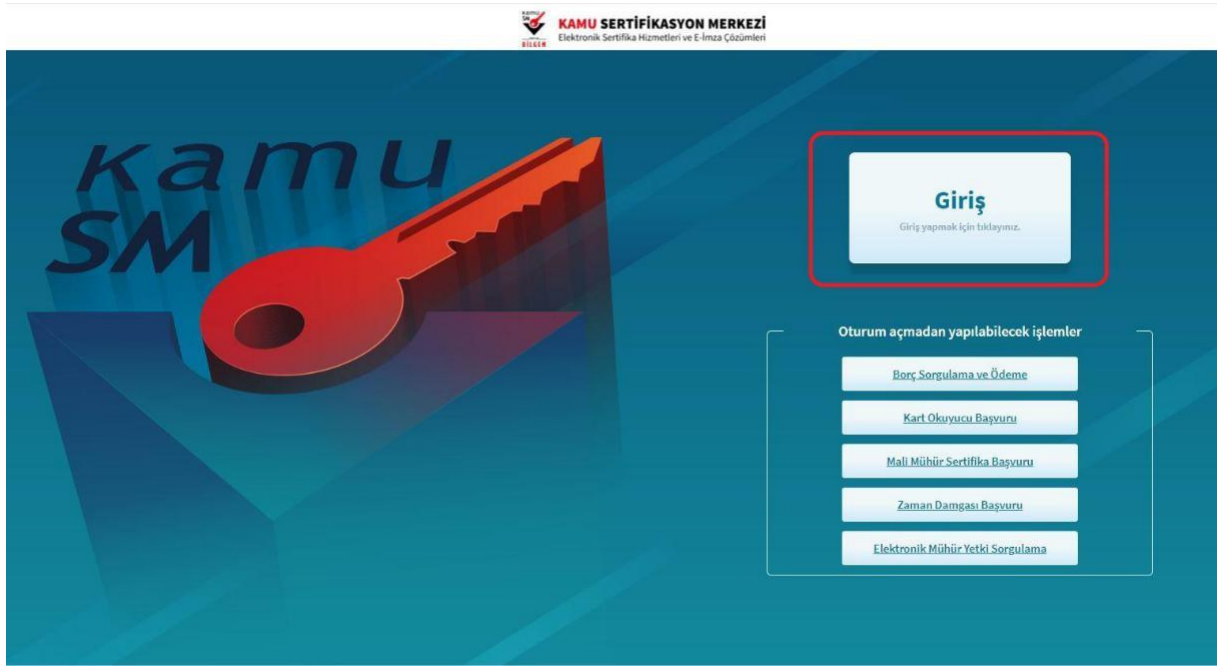
Sürücü İndir

[Kurulum Yardımı Dokümanını İndir](#)

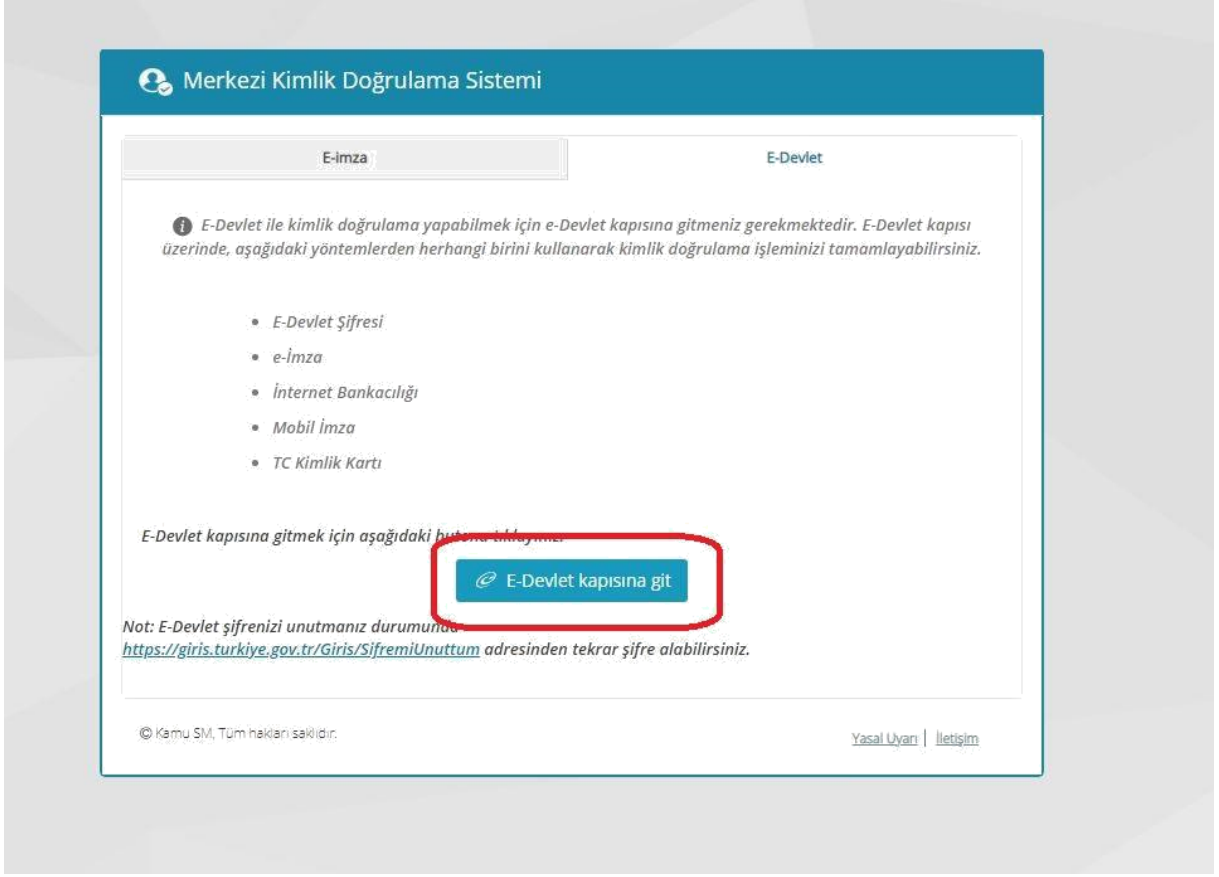
Şekil 6 Yüklenmesi gereken sürücüler

## Parola Oluşturma

Gerekli yazılımların yüklenmesinden sonra <https://onlineislemler.kamusm.gov.tr/landing> adresinden giriş yapıldıktan sonra şifre oluşturulmalıdır. Giriş sayfası E-Devlete yönlendirme yapmaktadır. şekil 7 - 8-9 ve 10'dan faydalanarak şekil 11'deki doğrulama kodu olan sayfaya ulaşınız. Bu sayfada indirmeniz gereken dosyayı indiriniz. Açılan uygulamanın görüntüsü şekil 13'deki gibi olacaktır. E-imzanız bilgisayarınıza takılı değilse takınız. şekil 14 'de görüldüğü gibi pin kodunuzu oluşturunuz. Telefonunuza gelecek şifreyi de doğrladığınızda e-İmza süreçleri tamamlanmış olacaktır.



şekil 7 Kamusm Giriş Sayfası



Şekil 8 E-Devlet Giriş Sayfası



Şekil 9 Nes İşlemleri





Şekil 10 Nes işlemleri-Pin oluşturma

! İmzalama işlemi aşamasında bu sayfayı kapatmayınız.

- 1 Akıllı kartınızın kilidini çözmek ve yeni bir PIN kodu üretmek için e-imza uygulamasını çalıştırmanız gerekmektedir. **İndirmek için tıklayınız.** (Uygulamayı her başlatmada yeniden indirmek istemiyorsanız, [talimattaki](#) adımları izleyebilirsiniz.) Uygulamayı kullanabilmek için bilgisayarınızda Java 1.8.0 ve üzeri herhangi bir versiyonun kurulu olması gerekmektedir. KamuSMImza.jnlp'sini çalıştırdıktan sonra internet bağlantı hızınıza bağlı olarak uygulamanın indirilip çalışması birkaç dakika sürebilir.
- 2 Kamu SM e-imza Uygulaması'ni indirip çalıştırmakta **sorun yaşıyorsanız** [bu linkten](#) uygulamayı indirebilirsiniz.
- 3 Elektronik İmzalama sertifikanızın bulunduğu kartınızı bilgisayarınıza takınız.
- 4 İndirdiğiniz e-imza uygulamasını açınız.
- 5 Aşağıda görülen doğrulama kodunu kopyalayıp e-imza uygulamasına giriniz.
- 6 PIN oluşturmak istediğiniz kartınızı seçiniz ve yeni PIN kodunuzu oluşturunuz. (E-imza uygulaması üzerinde yalnızca Online İşlemler'e giriş yapan kullanıcının Kamu SM'den aldığı akıllı kartlar listelenmektedir.)

! Bu doğrulama kodunu yalnızca bu ekrandan indireceğiniz E-imza uygulamasında kullanınız. PUK Kodu olarak AKİS Kart İzleme Aracında kesinlikle kullanmayınız.

**Doğrulama Kodu**

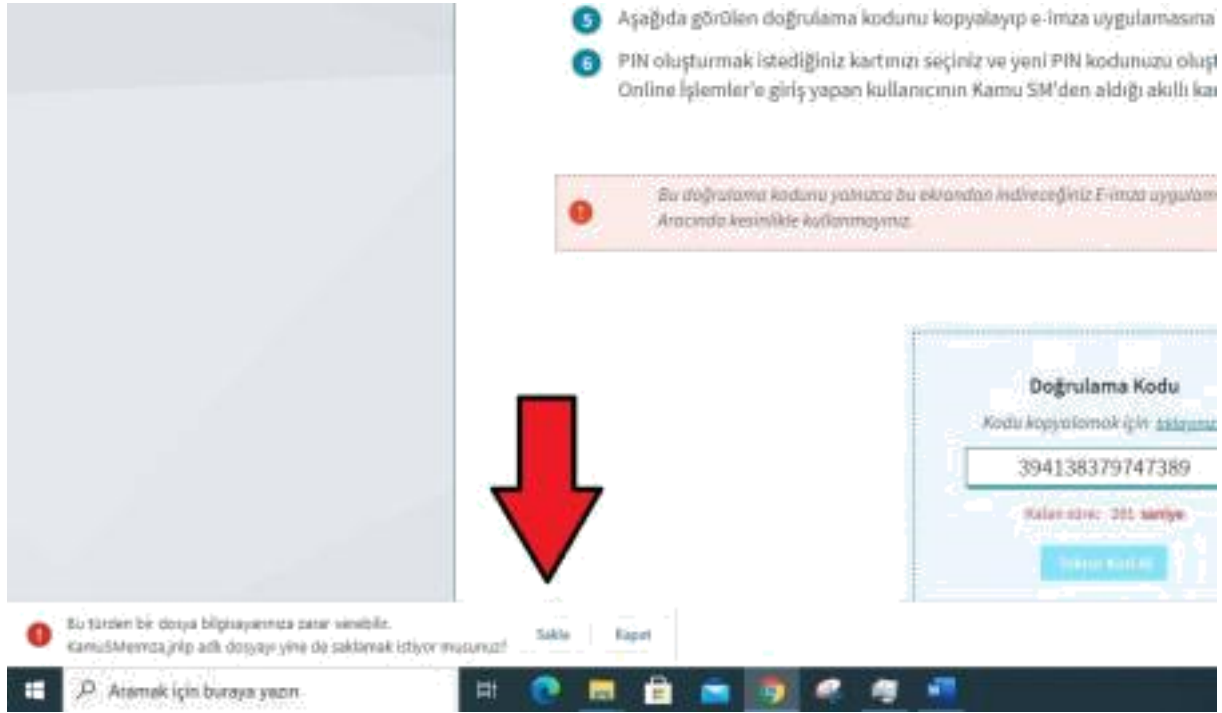
Kodu kopyalamak için [tıklayınız.](#)

394138379747389

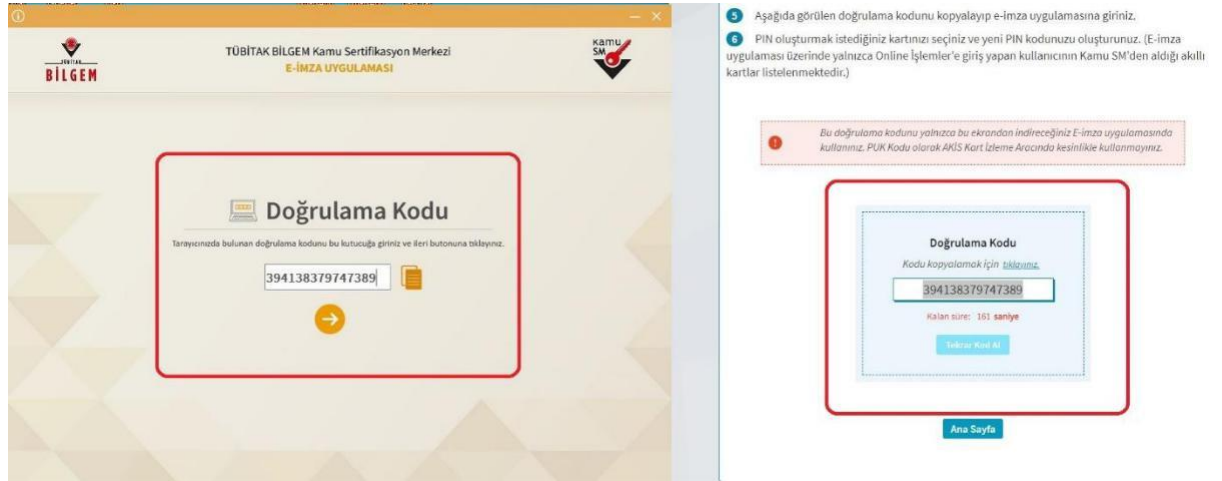
Kalan süre: 290 saniye

[Tekrar Kod Al](#)

Şekil 11 Doğrulama Kodu Sayfası



Şekil 12 Dosyayı sakla



Şekil 13 Doğrulama Kodu Sayfası

indirilin çalışması birkaç dakika sürebilir

TÜBİTAK BİLGEM Kamu Sertifikasyon Merkezi  
E-İMZA UYGULAMASI

kamu SM

### Kilit Çözme Bilgilendirme

- 1  
Akıllı kartınızı bilgisayarınıza takınız ve işlem tamamlanana kadar çıkarmayınız.
- 2  
Akıllı kartınızı listeden seçiniz.
- 3  
PIN kodunuzu en az 6, en fazla 12 haneli olacak şekilde **Yeni PIN Kodu** ve **Yeni PIN Kodu (Tekrar)** alanlarına giriniz.

Değiştirme Tarihi: 30.07.2021 10:42:50

### Kart Seçimi

Kart Seçiniz  
Kart Seçiniz

Yeni PIN Kodu  
Yeni PIN Kodu (Tekrar)

1	2	3
4	5	6
7	8	9
Temizle	0	←

PIN Kodunu Değiştir

Kalan Süre: 134

Şekil 14 Pin oluşturma