

 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-059	

1. Amaç

MKK'da barındırılan MKS uygulamasının test ortamına bağlanabilmesi için üyelerdeki yetkililerinin bilgisayarlarında MKS istemcisinin kurulması, yapılandırılması ve her iki tarafta da erişim izinlerinin verilmesi gereklidir. Bu belge, Borsa hattı kullanacak Yatırım kuruluşlarının MKS test ortamına bağlanabilmesi için gerekli teknik bilgileri içermektedir.

2. Ön Gereksinimler

- MKS istemcisi **Windows 11 x64** işletim sistemi üzerinde çalışmaktadır.
- MKS istemcisi için **Google Chrome** tarayıcısı **142** sürümü ve üstü kullanılmalıdır.
- MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayarın "C:\Windows\System32\drivers\etc" dizini içindeki **Hosts** dosyasına aşağıdaki tanım eklenmelidir.
10.74.0.88 mkstest.mkk.com.tr
- MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayardan <http://mkstest.mkk.com.tr> (80 portu) ve <https://mkstest.mkk.com.tr> (443 portu) adreslerine erişirken araya üyelerimizin vekil sunucusu (proxy) girmemelidir.
- Satın alınan e-imza kartı MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayara takılmalı, 64 bitlik imza kartı sürücüsü yüklenmeli, sağlıklı çalıştığından emin olunmalıdır.

3. Uygulama Adımları

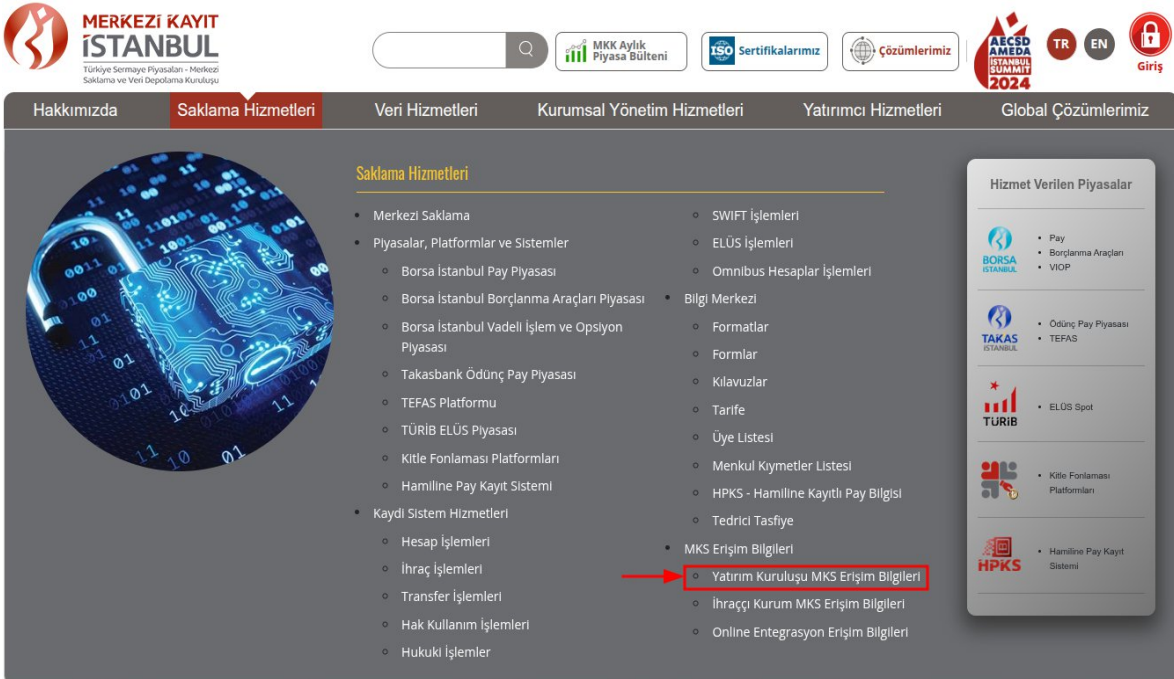
3.1 Kurulacak Uygulamaların İndirilmesi

- MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayarda internet tarayıcısı ile <https://www.mkk.com.tr> sayfasına giriniz.



 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-059	

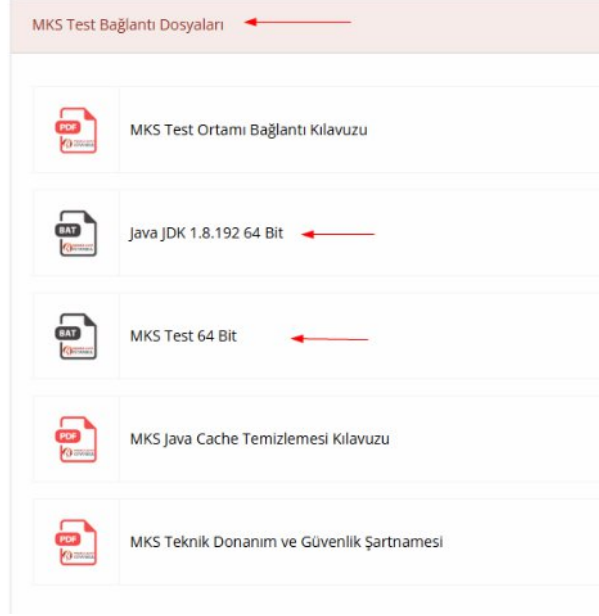
- **Saklama Hizmetleri** başlığı altındaki **Yatırım Kuruluşu MKS Erişim Bilgileri** sayfasını açınız.



 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-059	

Aşağıdaki adımları izleyerek kurulacak iki adet programı indiriniz:

- **MKS Test Bağlantı Dosyaları**'na tıklayınız.
- **Java JDK 1.8.192 64 Bit** ve **MKS Test 64 Bit** dosyalarına tıklayarak bilgisayara indiriniz.

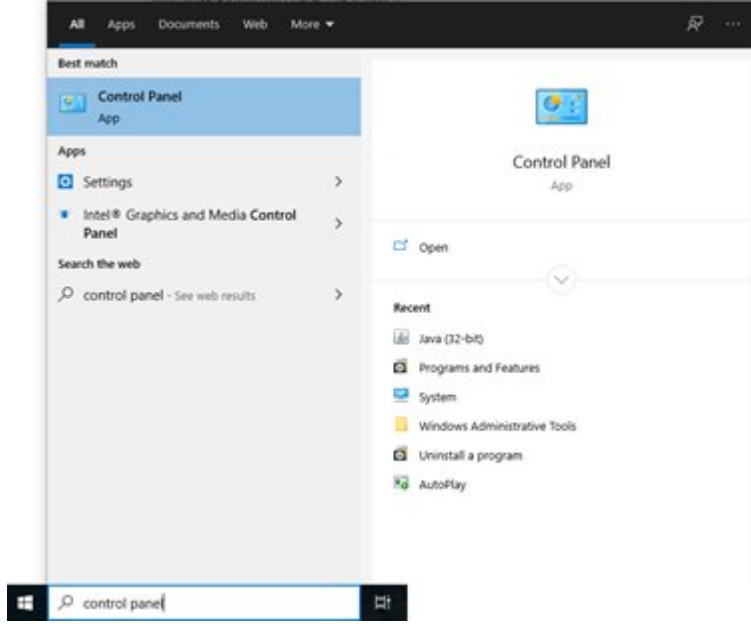


3.2 Uygulamaların Kurulması

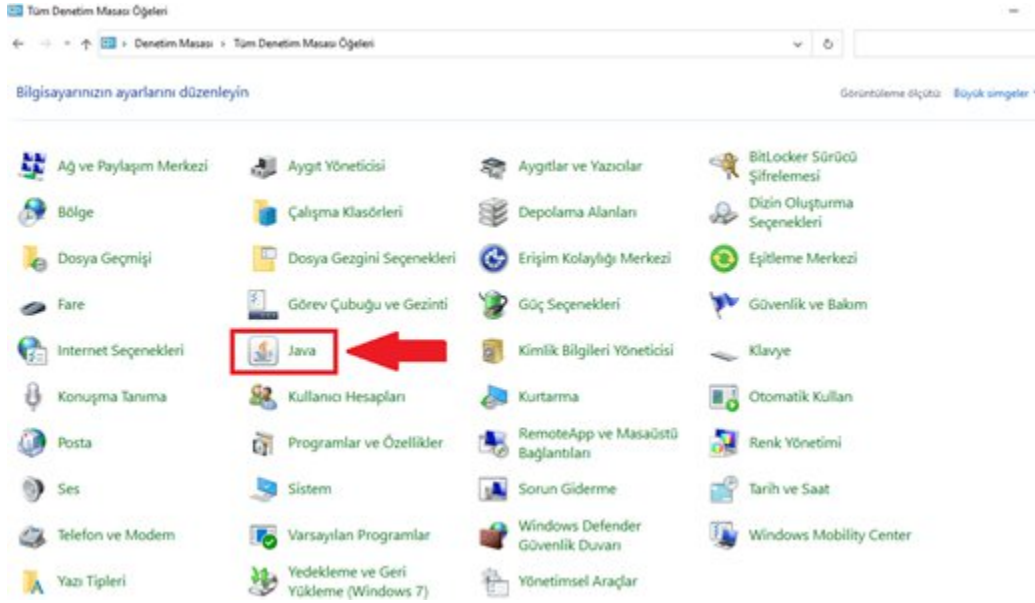
Aşağıdaki adımları izleyerek indirdiğiniz programları kurunuz:

- İndirdiğiniz **java_JDK_1_8_192_64bit.exe** olarak isimli dosyaya tıklayınız ve **Java** kurulumunu tamamlayınız.
 - Bilgisayarınızdaki **Denetim Masası / Control Panel** uygulamasını açınız.

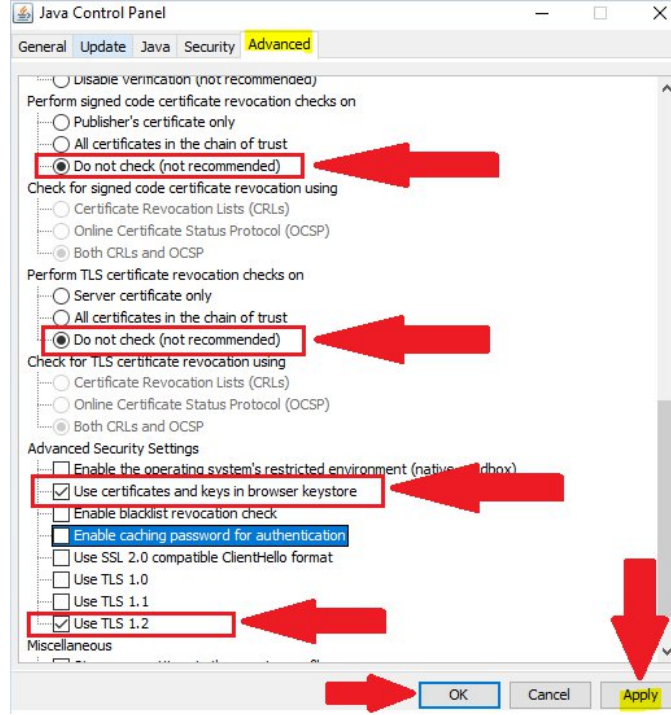
 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-059	



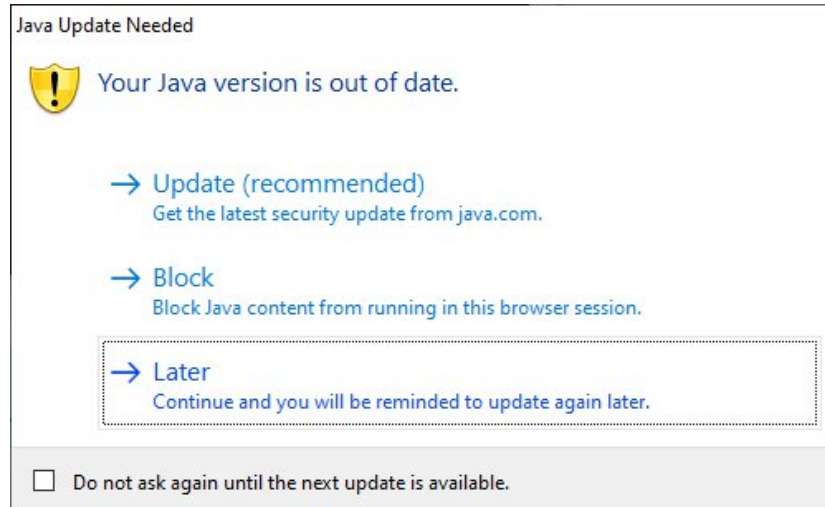
- **Java** bağlantısına tıklayarak **Java Control Panel** ekranının açılmasını sağlayınız.



- **Java Control Panel** ekranının sağ üstünde yer alan **Advanced** sekmesine tıklayıp resimde kırmızı çerçeve içine alınmış maddeleri seçiniz, önce **Apply** sonra, **OK** düğmesine tıklayınız.

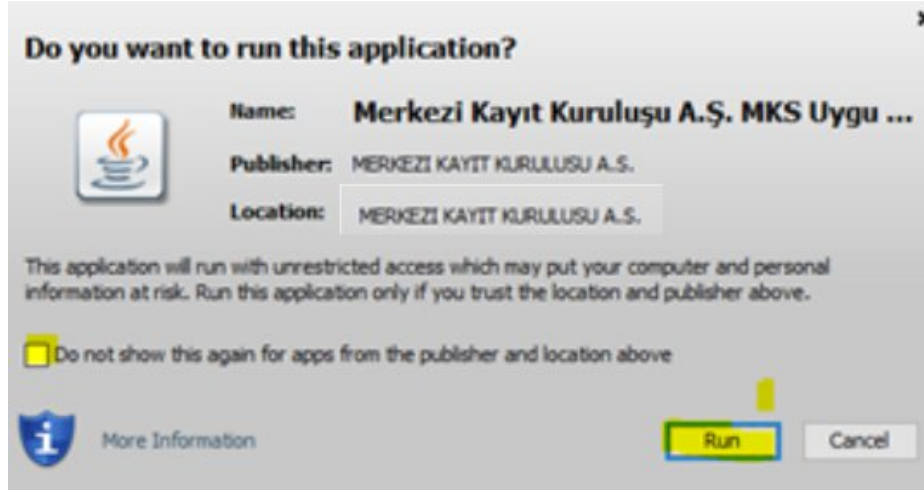


- İndirdiğiniz **mks_test_64_bit.bat** dosyasını çalıştırınız.
 - Aşağıdaki ekran görüntündeki gibi Java güncellemesi gerektiğini ifade eden uyarı pencereri gelirse **Later** bağlantısına tıklayarak güncelleme yapılmadan ilerlenmesini sağlayınız. Aksi durumda Java güncellenebilir ve **MKS** uygulamasının resmi olarak desteklenmediği bir ortam oluşur.

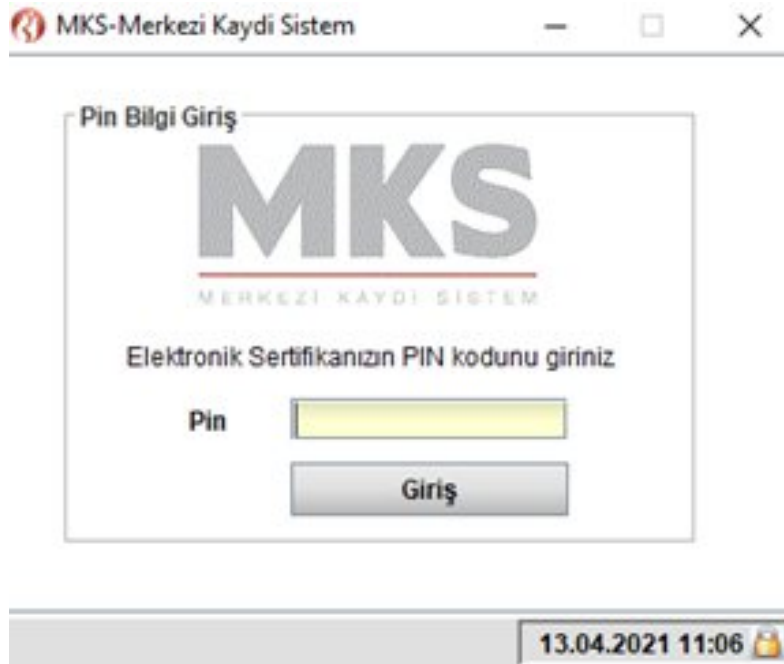


 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-059	

- Program açılırken aşağıdaki bilgilendirme ekranı geldiğinde **Run** seçeneğini tıklayınız.

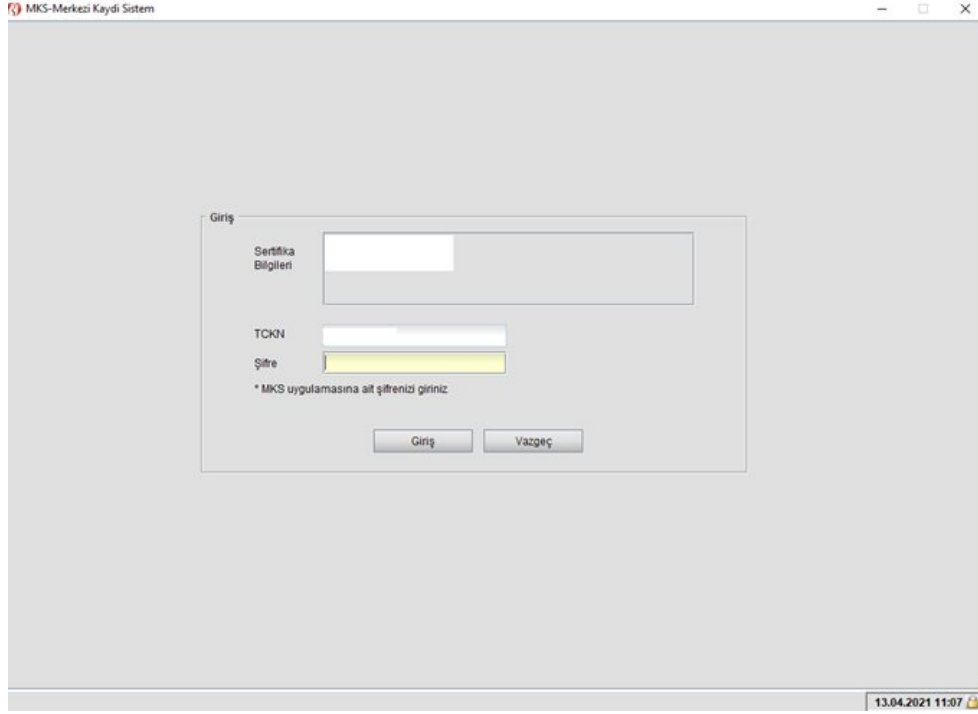


Aşağıdaki gibi **Pin** giriş ekranı gelmesi gerekir. Buraya e-İmza kartınızın şifresini giriniz.



 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-059	

- e-İmza kartına sahip kişinin **TC Kimlik Numarası (TCKN)** ve yine aynı kişiye ait olup **MKK** tarafından gönderilmiş **MKS** şifresini kullanarak uygulamaya giriş yapınız.



4. Teknik Destek

Teknik destek ihtiyacı olduğunda;

- <https://www.mkk.com.tr> adresindeki iletisim formu doldurularak destek talebinde bulunulabilir.
- 444 0 655** numaralı MKK Çözüm Merkezinden ve **mim@mkk.com.tr** e-posta adresinden destek alınabilir.