

 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (İhraççı Kurumlar)	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 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. <https://mkstest.mkk.com.tr> adresi 185.53.62.189 numaralı IP'den hizmet vermektedir.
- 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/tr-tr/Sayfalar/Home.aspx> sayfasına giriniz.



- Saklama Hizmetleri başlığı altındaki **İhraççı Kurum MKS Erişim Bilgileri** sayfasını açınız.

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



The screenshot shows the website of MERKEZİ KAYIT İSTANBUL. The top navigation bar includes links for 'Hakkımızda', 'Saklama Hizmetleri', 'Veri Depolama Hizmetleri', 'Kurumsal Yönetim Hizmetleri', and 'Yatırımcı Hizmetleri'. The 'Saklama Hizmetleri' tab is selected. Below the navigation bar, there is a section for 'Veri Analiz Platformu VAP Açıldı!' (VAP Data Analysis Platform Opened!) and a large banner for 'VAP Açıldı!' (VAP Opened!) with the website 'vap.org.tr'. The main content area is titled 'Saklama Hizmetleriniz' (Your Storage Services) and lists various services under 'Piyasalar ve Platformlar' (Markets and Platforms) and 'Kaydı Sistem Hizmetleri' (Record System Services). A red arrow points to the 'İhraççı Kurum MKS Erişim Bilgileri' (Issuer Institution MKS Access Information) link in the 'Kaydı Sistem Hizmetleri' section.

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.

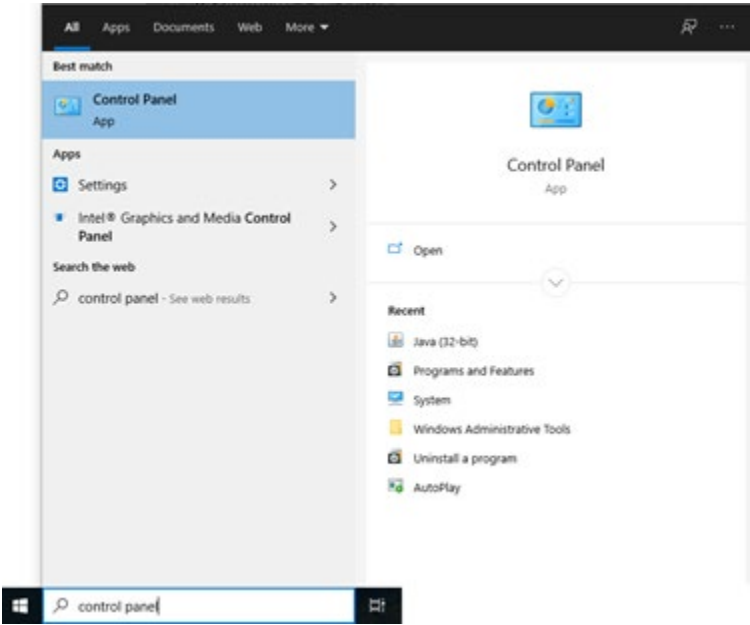
MKS Test Bağlantı Dosyaları	
	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu
	Java JDK 1.8.192 64 Bit
	MKS Test 64 Bit
	MKS Java Cache Temizlemesi Kılavuzu
	MKS Teknik Donanım ve Güvenlik Şartnamesi

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

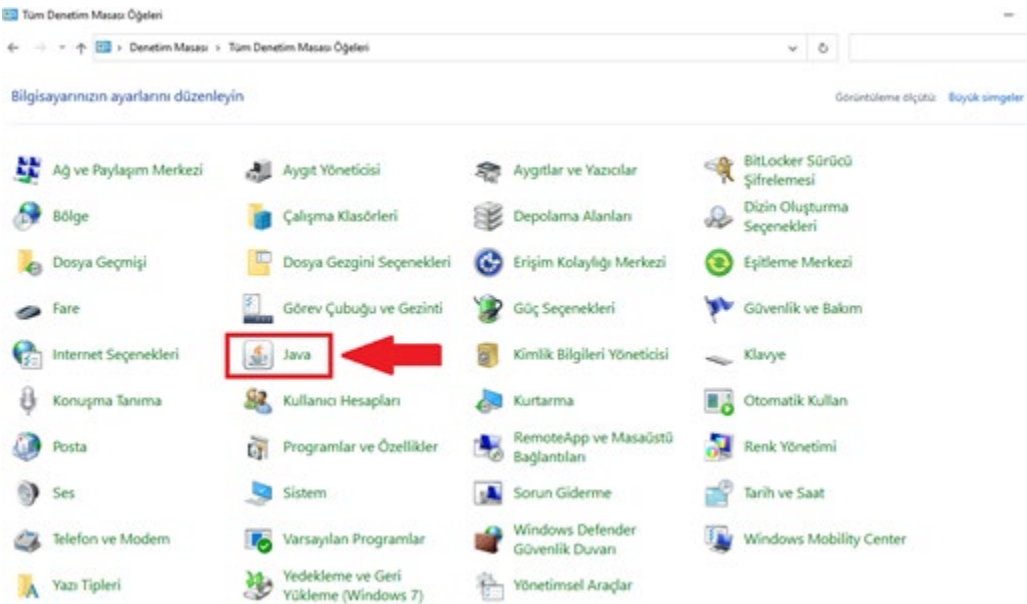
3.2 Uygulamaların Kurulması

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.

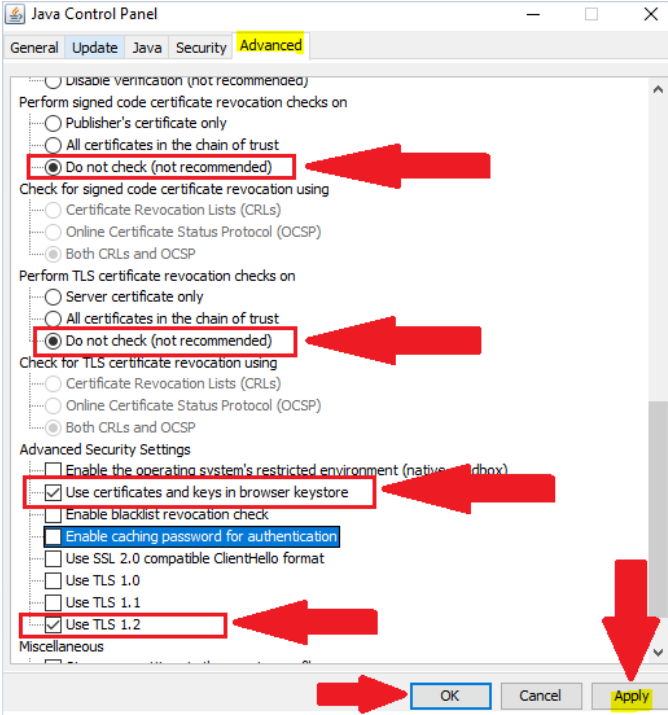


- Java** bağlantısına tıklayarak **Java Control Panel** ekranının açılmasını sağlayınız.

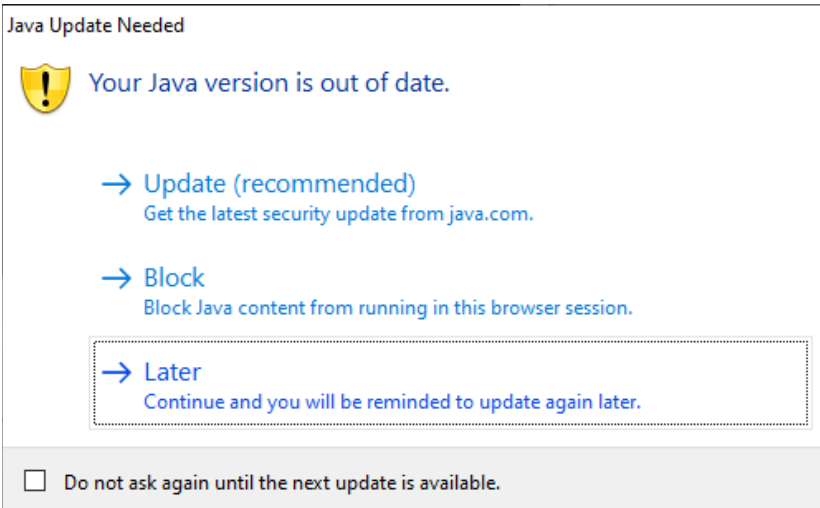


 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (İhraççı Kurumlar)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-059	

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

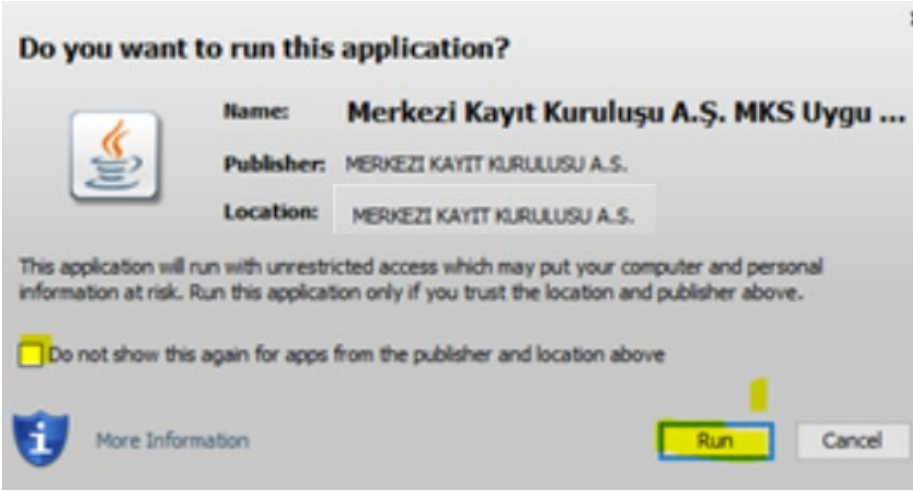


- İndirdiğiniz **MKS_Test_64_Bit** dosyasını çalıştırınız.
 - Aşağıdaki ekran görüntündeki gibi Java güncellemesi gerektiğini ifade eden uyarı pencereri gelirse **Later** bağlantısına tıklayarak güncelleme yapılmadan ilerlenmesini sağlayınız. Aksi durumda Java güncellenebilir ve **MKS** uygulamasının resmi olarak desteklenmediği bir ortam oluşur.

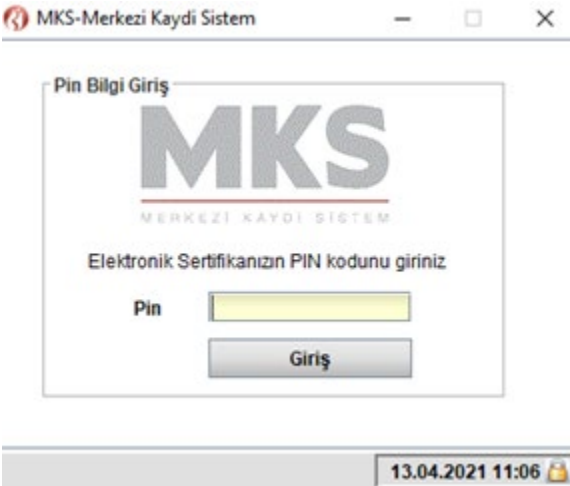


 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (İhraççı Kurumlar)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-059	

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

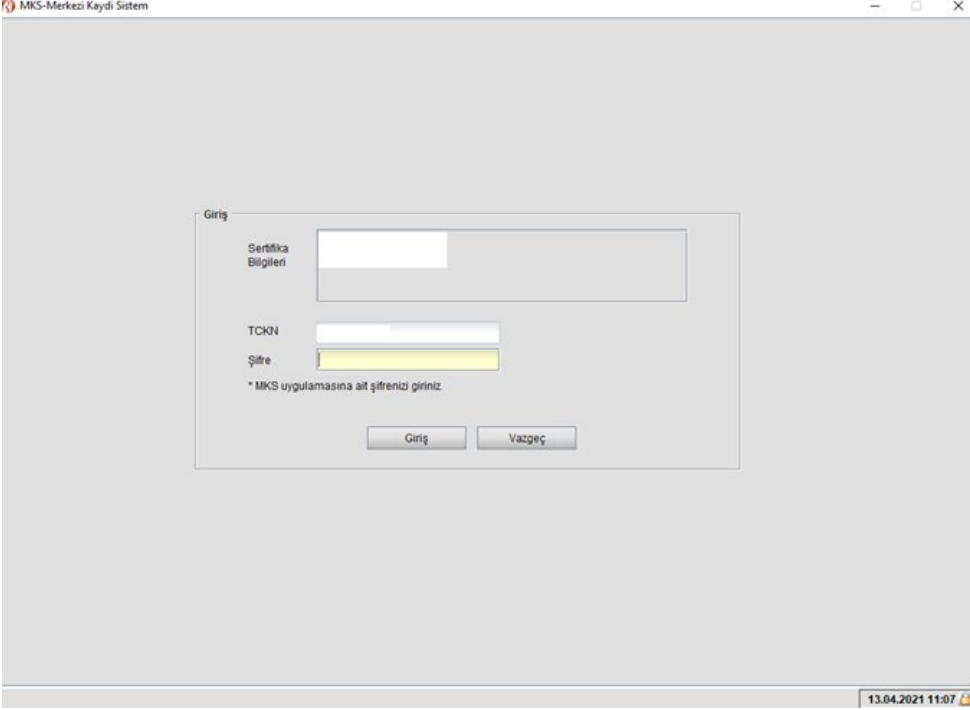


- Aşağıdaki gibi **Pin** giriş ekranı gelmesi gerekir. Buraya e-İmza kartınızın şifresini giriniz.



 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Test Ortamı Bağlantı Kılavuzu (İhraççı Kurumlar)	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 iletişim formu doldurularak destek talebinde bulunulabilir.
- 444 0 655** numaralı MKK İletişim Merkezinden ve mim@mkk.com.tr e-posta adresinden destek alınabilir.