

 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-044	

1. Amaç

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

2. Ön Gereksinimler

- MKS istemcisi **Windows 11 x64** işletim sistemi üzerinde çalışmaktadır.
- MKS ve MKS4 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.
10.74.0.198 mksbeta.mkk.com.tr
- MKS4 istemcisi kurulumu için mevcut ayarlara ek bilgisayarın "C:\Windows\System32\drivers\etc" dizini içindeki **Hosts** dosyasına aşağıdaki tanım eklenmelidir.
10.74.0.112 mks4beta.mkk.com.tr
- MKS istemcisinin kurulacağı bilgisayardan <http://mksbeta.mkk.com.tr> (80 portu) ve <https://mksbeta.mkk.com.tr> (443 portu) adreslerine erişirken araya üyelerimizin vekil sunucusu (proxy) girmemelidir.
- MKS4 istemcisinin kurulacağı bilgisayardan <http://mks4beta.mkk.com.tr> (80 portu) ve <https://mks4beta.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

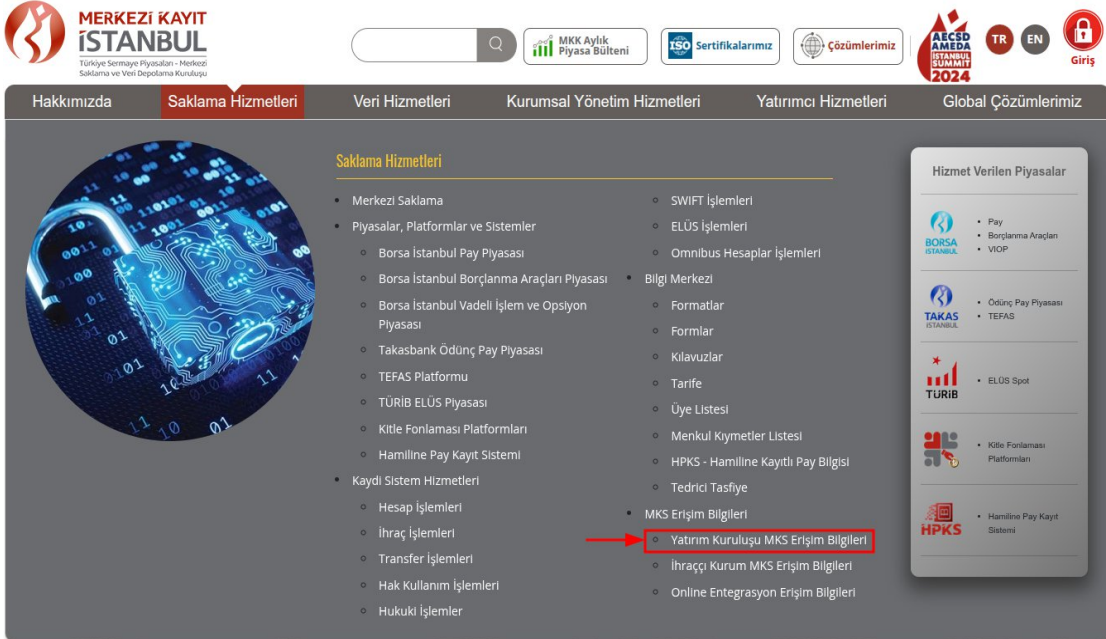
3.1 Kurulacak Uygulamaların İndirilmesi

- 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 Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-044	

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



 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-044	

- Aşağıdaki adımları izleyerek kurulacak iki adet programı indiriniz:
 - MKS Beta Bağlantı Dosyaları**'na tıklayınız.

MKS Üretim Ortamı Bağlantı Dosyaları	▼
MKS Beta Bağlantı Dosyaları	▼
MKS ODVM Bağlantı Dosyaları	▼
MKS TAKASDEV Bağlantı Dosyaları	▼
MKS TAKASUAT Bağlantı Dosyaları	▼
MKS TAKATEST2 Bağlantı Dosyaları	▼

- Java JDK 1.8.192 64 Bit** ve **MKS Beta 64-bit** dosyalarına tıklayarak bilgisayara indiriniz.

MKS Beta Bağlantı Dosyaları		▲
	MKS Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu	
	Java JDK 1.8.192 64 Bit	
	MKS Beta 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 Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-044	

MKS Beta Bağlantı Dosyaları

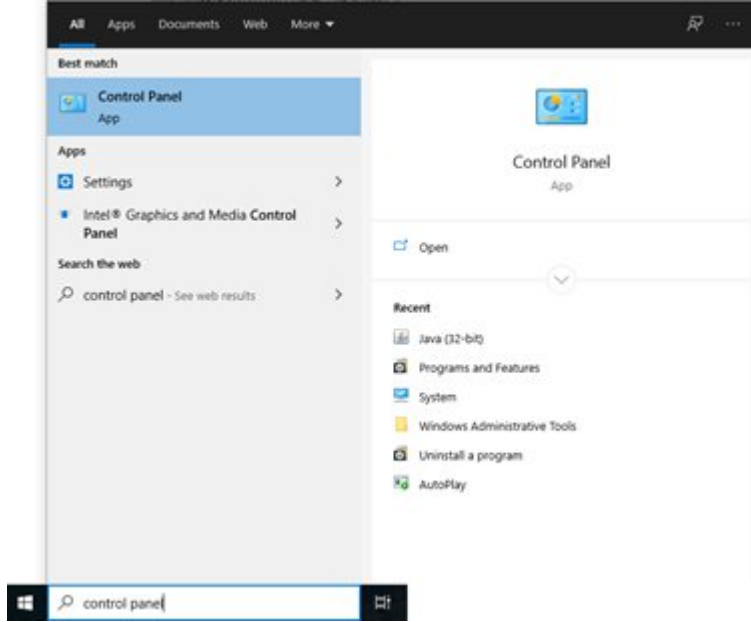
	MKS Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu
	Java JDK 1.8.192 64 Bit
	MKS Beta 64 Bit
	MKS Java Cache Temizlemesi Kılavuzu
	MKS Teknik Donanım ve Güvenlik Şartnamesi

 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-044	

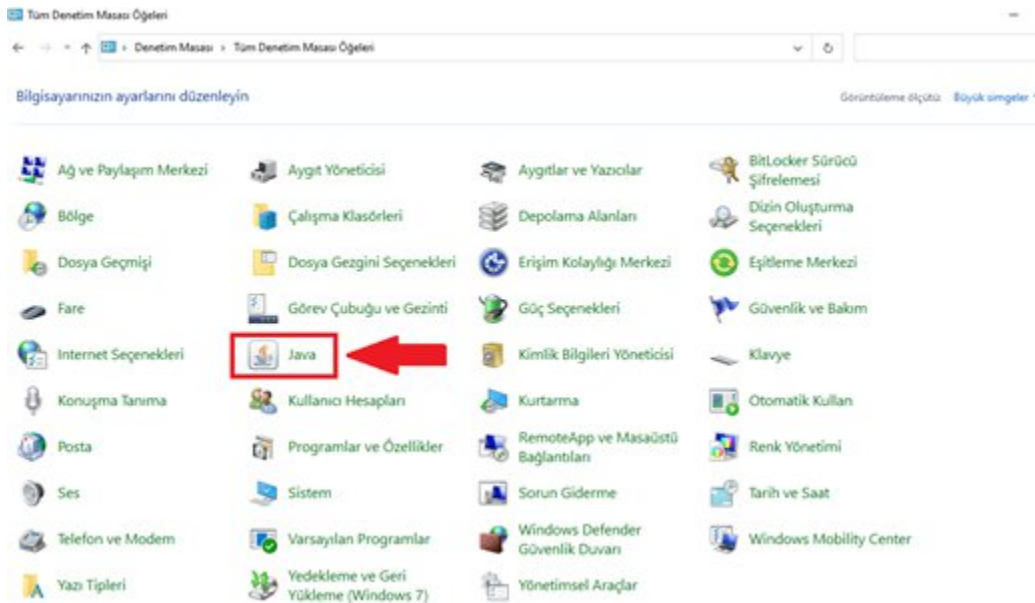
3.2 Uygulamaların Kurulması

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.

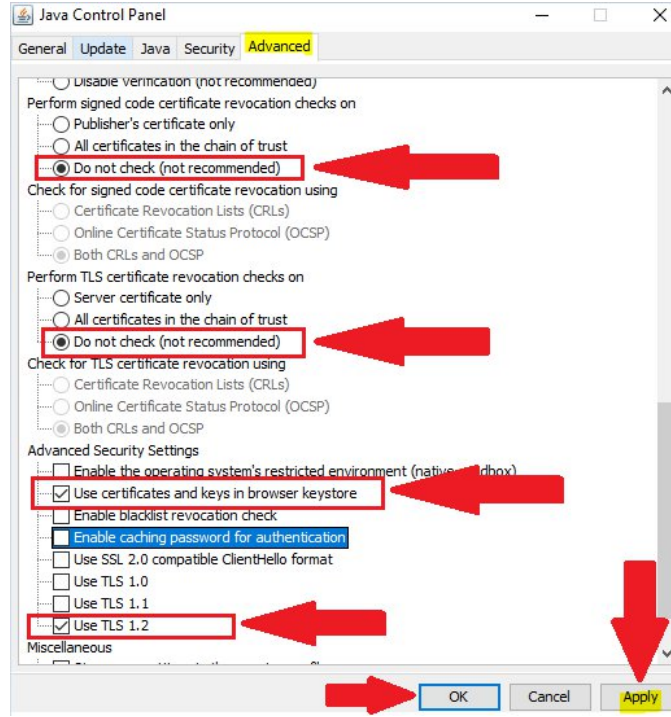


- Java** bağlantısına tıklayarak **Java Control Panel** ekranının açılmasını sağlayınız.

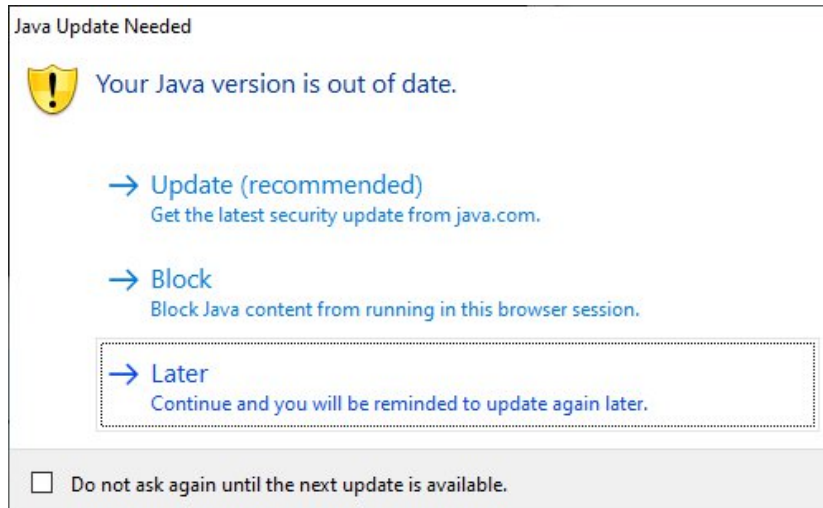


 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-044	

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

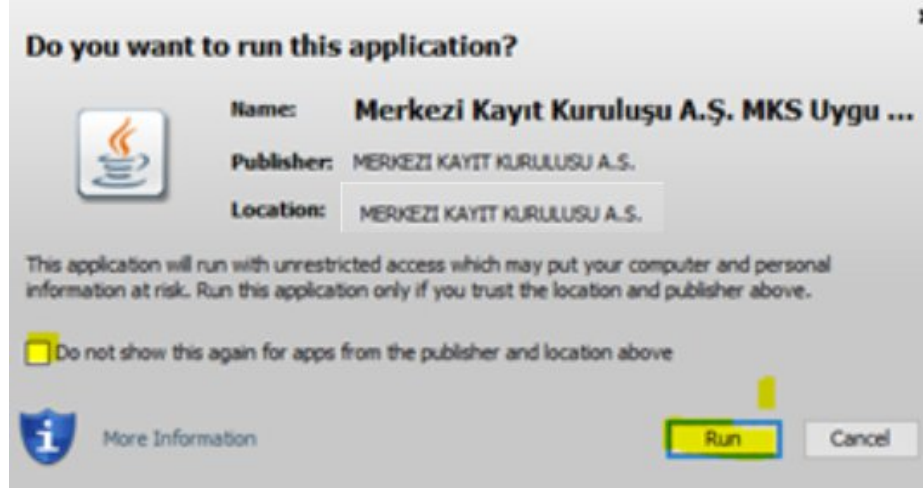


- İndirdiğiniz **mks_beta_64_bit.bat** dosyasını çalıştırınız.
- Aşağıdaki ekran görüntündeki gibi Java güncellemesi gerektiğini ifade eden uyarı pencereri gelirse **Later** bağlantısına tıklayarak güncelleme yapılmadan ilerlenmesini sağlayınız. Aksi durumda Java güncellenebilir ve **MKS** uygulamasının resmi olarak desteklenmediği bir ortam oluşur.

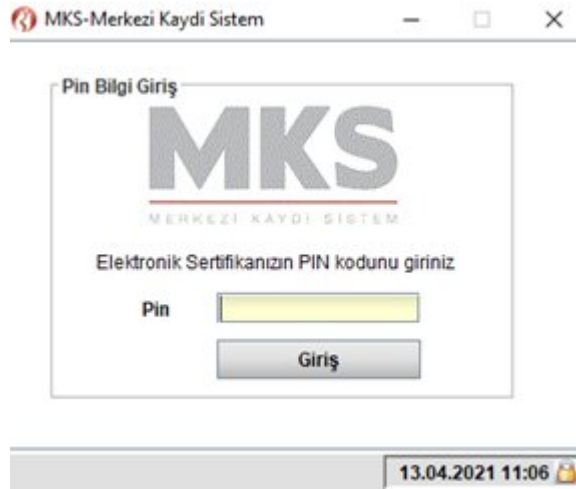


 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-044	

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

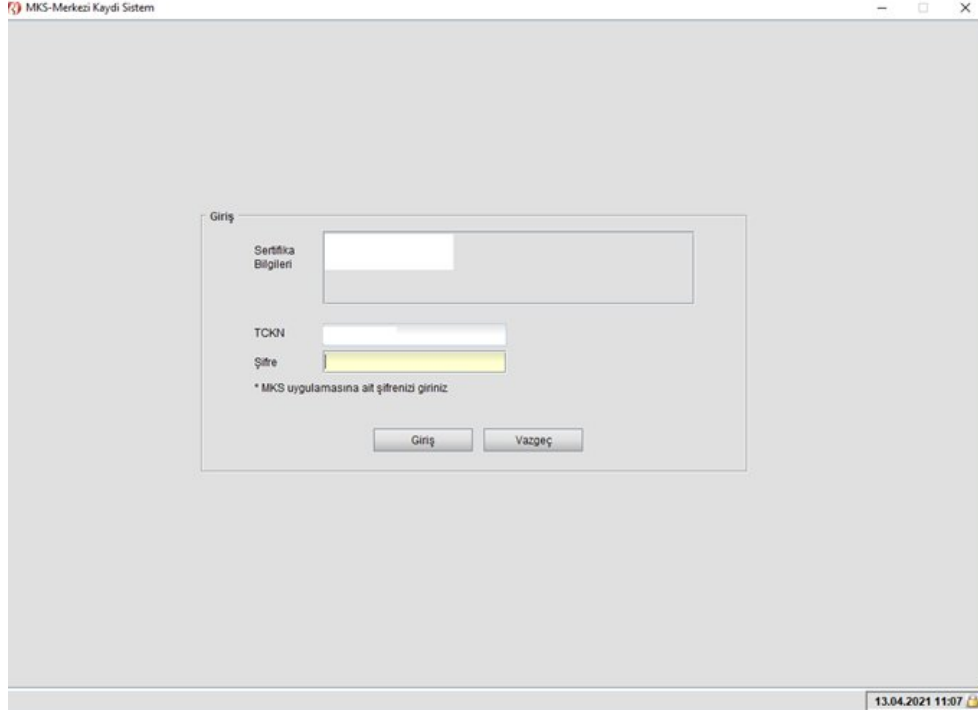


- Aşağıdaki gibi **Pin** giriş ekranı gelmesi gerekir. Buraya e-İmza kartınızın şifresini giriniz.



 MERKEZİ KAYIT İSTANBUL Türkiye Sermaye Piyasaları - Merkezi Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu	MKS Beta Ortamı Bağlantı Kılavuzu (Borsa Hattı Kullanan)	Tasnif Dışı
Doküman No	BTY-BTDO-KLV-044	

- 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.