



TAKASBANK

SN. GENEL MÜDÜR VE SERMAYE PIYASALARI YÖNETİCİLERİNİN DİKKATİNE,

Genel Mektup: 813
(Yazılım ve İşletim Müdürlüğü)

İstanbul, 14.02.2005

Değerli Üyemiz, Ortaklarımız,

Konu: Aracı Kuruluşların TAKASBANK-MKK-VOBAŞ Bağlantıları İçin Kurulacak Yedek ISDN Hatları Hakkında.

Bankamızın network altyapısı, gelişen piyasamızın ihtiyaçları doğrultusunda sürekli olarak geliştirilmekte ve üretilen yeni projelerle üyelerimizin kullanımına sunulmaktadır. Aracı Kuruluşların İzmir Vadeli İşlemler Borsası (VOBAŞ) ve Merkezi Kayıt Kuruluşu (MKK) bağlantılarının Bankamız iletişim altyapısı üzerinden yapılacak olması, Bankamız mevcut iletişim altyapısında daha hızlı yedek hatların kullanımını gündeme getirmiş ve Aracı Kuruluşların yedek bağlantılarının 64-128Kbps ISDN bağlantıya yükseltilmesi gerekliliğini doğurmuştur.

Bankamız ile üyelerimiz arasında;

1. 128Kbps Sayısal Kiralık Hat ve Router Cihazı ile Sayısal Bağlantı,
2. Düşük Hızlıda Analog Kiralık Hat ve Router Cihazı ile Analog Bağlantı,
3. Tek PC ile Düşük Hız Dial-up Bağlantı

olmak üzere üç çeşit bağlantı tipi kullanılmakta ve bu bağlantılarla ilişkin Aracı Kurumlar tarafından yapılması gereken işlemler gruplara göre aşağıda özetlenmektedir.

• 128Kbps Sayısal Kiralık Hat kullanmakta olan Aracı Kurumlar (1. Grup)

Bu grupta yer alan Aracı Kurumlar, kullanmakta oldukları Router'larının arkasına bağlanan CXR analog modem ile Bankamıza (9600 bps – 28800 bps) PSTN Dial-up yedek bağlantı sağlamaktadır. Bu Aracı Kurumların ana bağlantı şeklinde değişiklik olmayacağı, yedek bağlantı için yeni teknoloji ISDN modeme geçmeleri ve 64Kbps – 128Kbps hız bağlantısını sağlamaları gerekmektedir.

ISDN yedek hat için, analog modemlerini ISDN modemler ile değiştirmek veya Cisco Router üzerine Cisco ISDN BRI modül taktırmak suretiyle bağlantı sağlayabileceklerdir.

• Düşük Hızlıda Analog Kiralık Hat ve Router cihazı ile analog bağlantı şeklini kullanan üyelerimiz (2. Grup)

Takasbank ana bağlantılarını sayısal modem ile 64Kbps'e yükselterek sayısal hatta gelebileceklerdir.

ISDN yedek hat için, analog modemlerini ISDN modemler ile değiştirmek veya Cisco Router üzerine Cisco ISDN BRI modül taktırmak suretiyle bağlantı sağlayabileceklerdir.

- **Tek PC ile düşük hız dial-up bağlantı şeklini kullanan üyelerimiz (3. Grup)**
Takasbank bağlantılarını ISDN 64Kbps'lik bağlantıya çevireceklerdir.

ISDN yedek hat için, analog modemlerini ISDN modemler ile değiştirerek kullandıkları TakasPC'sinin arkasına bağlamaları yeterli olacaktır.

Gerekli ISDN yedek bağlantı yapısına geçiş için BRI-ISDN hat başvurusunun Türk Telekom'a yapılması gerekmektedir. Gerekli ISDN hattı tesisi ve RS-232 porta sahip external ISDN modem donanım tedarikinin yapılmasının ardından, Router ve ISDN modem konfigürasyon örnekleri ve kullanılacak IP network yapıları için support@takasbank.com.tr adresinden yardım alınabilecektir. Takasbank tarafı için kullanılacak PRI-ISDN numarası **0 212 315 26 00** olacaktır.

Yedek ISDN hatların kullanımı 21/02/2005 tarihinden itibaren devreye girecek olup, analog hatların kullanım süresi ise 31/05/2005 tarihinde sona erecektir.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederiz.

Saygılarımızla,

