



**BORSA
İSTANBUL**

Belge	Türü	Duyuru
	Sayısı	2021/41
	Konusu	BISTECH Sistemi 2.14 Versiyon Geçişine Yönelik Üye Çalışmaları hk.
	Onay Tarihi	9./6./2021
	Hazırlayan	Bilgi Teknolojileri Direktörlükleri, Piyasa Direktörlükleri
	Dağıtım	Üyeler, Veri Yayın Kuruluşları (VYK) ve Üyelere Yazılım Sağlayan Kuruluşlar

Sayın Yetkili,

İlgi: 21.05.2021 tarihli 2021/37 sayılı duyuru

İlgide belirtilen yazıda BISTECH Sistemi iyileştirme ve geliştirme çalışmaları kapsamında 2.14 versiyonu olarak adlandırılan yeni sürümün **5 Temmuz 2021** tarihi itibarıyla canlı ortamda (Production) devreye alınacağı duyurulmuştur.

2.14 versiyonu kapsamında yapılan geliştirmeler için BISTECH Üye Serbest Test Ortamı (pre_prod test ortamı) 7 Haziran 2021 tarihinde güncellenecek olup bu tarih itibarıyla yeni versiyonun devreye alınmasına kadar tarafımızca test edilmesi beklenmektedir. Test ortamı erişim bilgilerine BIST Connect uygulaması/ Verda menüsü “Uygulama Yazılımları” ile başlayan alt menülerden ulaşılabilir.

2.14 sürümünün aşağıda listelenen geliştirmeleri içermesi planlanmıştır:

1. Borçlanma Araçları Piyasası OTASS sistemi altyapısı üzerinde faaliyet gösteren BİAŞ Para Piyasası'nın BISTECH sistemine taşınacaktır.
2. Borçlanma Araçları Piyasası işlem düzeltmelerinde, karşı üye işlem bilgilerinin düzeltme sonrası güncellenmesi sağlanacaktır.
3. 2.14 geçişinden daha sonraki bir tarihte devreye alınması planlanan işlem iptal taleplerinin FIX ve Kullanıcı terminaleri aracılığı ile iletilebilmesi/izlenebilmesi geliştirmesi kapsamında hâlihazırda BAP'ta FIX DC protokolünde TradeCaptureReport (35=AE) mesajında bulunan DealNumber (21102) alanı diğer piyasalar için de kullanılmaya başlayacaktır. FIX emir iletim kanalı üzerinden “Trade Capture Report Ack – Trade Cancel Request (in)” (35=AE) mesajı kullanılarak iletilecek işlem iptali talepleri için 35=AE mesajına “21112-TradeCancelRequestReason” alanı eklenmiştir. FIX emir iletim kanalından iletilen işlem iptal talebi mesajının red edilmesi durumunda yine FIX emir iletim kanalından “Trade Capture Report Ack – Trade Cancel Request Reject (out)” (35=AR) mesajı yayınlanacaktır. İşlem iptal bildiriminin sisteme başarılı iletilmesi durumunda FIX DC kanalından TradeCaptureReport (35=AE) mesajı yayınlanacaktır. Üyelerimizin 2.14 geçişi ile bu mesajları işleyebilmeleri ve mevcut



yapılarının sorunsuz devamlılığını sağlayabilmek adına sistemlerinde geliştirme ve test yapmaları önem arz etmektedir.

FIX Drop Copy ve FIX Protokol dokümanlarına yönelik yapılan güncellemelere <https://borsaistanbul.com/tr/sayfa/441/teknik-dokumanlar> sayfasındaki FIX Protokolü Teknik Kurallar Dokümanı (FIX Protocol Technical Specification) başlığı altından ulaşılabilir.

4. Kıymetli Madenler Piyasası (KMP) İşlem Terminalinde (KİT) ilan emirleri (indikatif emirler) kullanıma açılacaktır. Bu emir türünde üyeler almak ya da satmak istedikleri kıymetli maden için taleplerini kendi üye kodları görünecek şekilde piyasaya ilan edecek olup, olası karşı talep sahibi üyelerle mevcut işlem raporları vasıtasıyla işlemlerini gerçekleştirebileceklerdir. İlgili emirler,
- a) Sadece KİT üzerinden yeni ilan emiri girişi menüsünden girilebilecek,
 - b) Mevcut seans ekranı haricinde tasarlanacak olan ilan emirleri seans ekranında emir eşleşme, öncelik kurallarına tabi olmadan listelenecek ve sistem tarafından eşleştirilmeyecek,
 - c) Emir veren üye tarafından, kurumuna ait emir ise ilan emirleri seans ekranında yeşil renk ile görülecek, güncelleme ve iptal yapılabilecek,
 - d) İlan emirleri seans ekranında, aynı ürün için en son girilen taraf yönündeki (alış/satış) emir geçerli olacak şekilde listelenecek,
 - e) Emir veren tarafın üye bilgisi, kıymetli maden, pazar, emir numarası, enstrüman, taraf, fiyat, fiyat birimi, miktar, takas tarihi bilgileri ile ilan emirleri seans ekranında gösterilecek,
 - f) Teminat hesaplamalarını etkilemeyecek,
 - g) Seans sonunda ve/veya fiyat limitleri dışında kalması durumunda sistem tarafından iptal edilecek,
 - h) Üye emir geçmişi ekranına "İLAN" başlığı ve "Evet" olarak eklenecek,
 - i) Bistech Veri Dağıtım (Verda) uygulamasında mevcut KMP raporlarında listelenecektir.

Konuyla ilgili her türlü soru ve sorunda bistechsupport_autoticket@borsaistanbul.com

e-posta adresi üzerinden destek alınabilecektir.

Bilgi edinilmesini ve gereğini rica ederiz.

Saygılarımızla,

Korkmaz ERGUN
Genel Müdür
Yönetim Kurulu Üyesi