

Ek: Duyuru Eki

e-VEDO Platformu 05/11/2022 Tarihli Sürüm Çalışmasına İlişkin Yapılan Geliştirmeler Hk.

1. e-VEDO Raporlamalarında ZIP Dosyası İçeriğinde Tek Bir Bildirim Tipi Olmasına İlişkin Kontrol Konulması

03.12.2021 tarihli ve 1929 sayılı Duyuru'da yer aldığı üzere e-VEDO Platformu'na XML Dosya aktarımı ile yapılan raporlamalarda, birden fazla dosya yüklenmesi gereken durumlarda üyelerimizin yükleme işlemlerini eylem tipine göre sırasıyla gerçekleştirmeleri ve bir dosya yüklenmeden diğer yüklemeye başlanmaması şeklinde ilerlemeleri önem arz etmektedir. Dosya yükleme işlemi tamamlanmadan farklı bir dosya yüklenmesi sözleşmenin hata almasına sebep olabilmektedir. Bu nedenle, bu hataların engellenmesine adına kontrol getirilmiş olup uyulmaması durumunda aşağıda yer alan hata alınacaktır:

Hata açıklaması: "Aynı zip dosyası içerisinde farklı bildirim tipleri (N,C,V,Z,M,CL,E) yüklenememektedir."

Bunun yanı sıra; sözleşmelerin bildirimlerinde devamlılık durumu söz konusu olduğundan her dosya yükleme işlemi sonrası yüklenen dosyanın içerisindeki bildirimlerin onay/hata durumu, "Bildirim İzleme" ekranından üyelerimiz tarafından mutlaka kontrol edilmeli ve buna bağlı olarak diğer dosya yükleme işlemine geçilmelidir.

2. "e-VEDO Platformu T+0 Raporlaması Bir Önceki Güne Ait Hatalı Bildirimler Hk." Raporu

e-VEDO Platformu'na yapılan "T+0 Raporlaması" bildirimleri çerçevesinde; bir önceki güne ait hatalı bildirimlere ilişkin olarak İşlem Kodu (tradeId), Sözleşme Tarafının Kimlik Kodu (counterpartyId) ve Sözleşmenin Karşı Tarafının Kimlik Kodu (otherCounterpartyId) bazında en son alınan hatanın açıklamasını gösteren bir rapor oluşturulmuştur.

Söz konusu raporda, T+0 raporlaması için bir gün öncesine ait olan bildirimler, T-1 iş gününe ait (Eligibility Date) olan son bildirimleri ifade etmektedir ve bildirimlerin en son aldıkları hatayı içermektedir. Tarih kilit kontrolü ile değiştirilen kayıtlar kapsam dışıdır. Raporun yer aldığı e-posta konusu "e-VEDO Platformu T+0 Raporlaması Bir Önceki Güne Ait Hatalı Bildirimler Hk." olarak belirlenmiştir. Rapor kapsamında hatalı olan bildirimlerin düzeltilmesi için ekran üzerinden tarih kilit kontrollerinin kaldırılması gerekmektedir.

Örnek excel görüntüsü aşağıdadır:

TRADE_ID	COUNTERPARTY_ID	OTHER_COUNTERPARTY_ID	ERROR_DESC
xxx	xxx	xxxx	Valör tarihi, sözleşmenin gerçekleştirildiği tarihten önce olamaz. [effectiveDate]

3. "e-VEDO Platformu T+1 Raporlaması Bir Önceki Güne Ait Hatalı Bildirimler Hk." Raporu

e-VEDO Platformu'na yapılan "T+1 Raporlaması" bildirimleri çerçevesinde; bir önceki güne ait hatalı bildirimlere ilişkin olarak İşlem Kodu (tradeId), Sözleşme Tarafının Kimlik Kodu (counterpartyId) ve Sözleşmenin Karşı Tarafının Kimlik Kodu (otherCounterpartyId) bazında en son alınan hatanın açıklamasını gösteren bir rapor oluşturulmuştur.

Söz konusu rapor, günlük kontrolleri ve bildirimlerin en son aldıkları hatayı içermektedir. Tarih kilit kontrolü ile değiştirilen kayıtlar ve geçmişe dönük bildirimler (NBACK) kapsam dışıdır. Raporun yer aldığı e-posta konusu "e-VEDO Platformu T+1 Raporlaması Bir Önceki Güne Ait Hatalı Bildirimler Hk." olarak belirlenmiştir.

Örnek excel görüntüsü aşağıdadır:

TRADE_ID	COUNTERPARTY_ID	OTHER_COUNTERPARTY_ID	ERROR_DESC
xxx	xxx	xxxx	Valör tarihi, sözleşmenin gerçekleştirildiği tarihten önce olamaz. [effectiveDate]

4. "ENPAR(gecikmeli eşleşmedi)" ve "NPAR(eşleşmedi)" statülü sözleşmelerin silinmesi sürecinde işlem karşı tarafı kapanan sözleşmelerin silinmesine izin verilmemesi için kontrol konulması

Eşleşmeye tabi olan sözleşmeler için, ön eşleşme sağlanmış ("NPAR" ve "ENPAR" statüsünde olan sözleşmeler) sözleşmelerin silinmesi sürecinde işlem karşı taraflarının bildirimleri kontrol edebilmesi ve karşı tarafı kapanan sözleşmelerin ("TM" statüsünde olan sözleşmeler) silinmesine izin verilmemesi için kontrol getirilmiştir. Söz konusu sözleşmeler için silme bildirimi gerçekleştirilmesi durumunda aşağıda yer alan hata alınacaktır:

Hata açıklaması: "Ön eşleşmeden(NPAR, ENPAR) geçmiş ve işlem karşı tarafı tarafından yapılan işlem bildirimi sonlandırılmış sözleşmeler silinemez."

5. "ENPAR(gecikmeli eşleşmedi)" ve "NPAR(eşleşmedi)" statülü sözleşmelerin silme bildirimi ile silinmesi sonrası karşı tarafın sözleşmesinin "NF(eşleştirilmedi)" statüsüne çekilmesi ve bilgilendirme e-postasının gönderilmesi.

Eşleşmeye tabi olan sözleşmeler için, ön eşleşme sağlanmış ("NPAR" ve "ENPAR" statüsünde olan sözleşmeler) sözleşmelerin silinmesi durumunda, karşı tarafın sözleşme statüsü "NF(eşi girilmedi)" statüsüne çekilecektir. Söz konusu sözleşmelerin statü değişikliğine ilişkin olarak silinen sözleşmenin karşı tarafındaki üyenin "Grup e-mail Adresine" bilgilendirme e-postası iletilecek olup detayları aşağıda yer almaktadır. İşlem bildirimlerinin tekrar eşleşme sürecine dâhil olması için işlemin karşı kurumu ile mutabık kalınarak bildiriminin yapılması gerekmektedir.

"E-posta Konusu: Karşı Tarafınızın Sözleşmesini Silmesi Nedeniyle 'Eşleşme Durumu', 'Eşi girilmedi' Statüsüne Dönen Bildirimleriniz Hk.

E-posta Bilgilendirme Metni:

Aşağıda detayları verilen, eşleşmedi veya gecikmeli eşlemedi (NPAR/ENPAR) durumundaki, işlem bildirim(ler)inin "Eşleşme Durumu", karşı tarafın işlem bildirim(ler)ini silmesi nedeniyle eşi girilmedi (NF) statüsüne çekilmiştir.

İşlem bildiriminizin tekrar eşleşme sürecine dâhil olması için işlemin karşı kurum ile mutabık kalınarak bildiriminin yapılması gerekmektedir.

Taraf Kimlik Kodu - Taraf Unvanı - İşlem Kodu-Karşı Taraf Kimlik Kodu - Karşı Taraf Unvanı"

counterpartyId - nameOfTheCounterparty - tradeId - otherCounterpartyId - nameOfTheOtherCounterparty"

6. "Dosya Yükleme" ve "Sözleşme Silme" Ekranlarına "Silme Bildirimine İlişkin Kurallar"a İlişkin Uyarıların Eklenmesi

3 ve 4 numaralı geliştirmeler kapsamında, uygulamada silme bildirim yapılan ekranda ve dosya yükleme ekranında "SİLME BİLDİRİMİNE İLİŞKİN KURALLAR" başlığı altında aşağıdaki uyarılar eklenmiştir:

! Tam eşleşme (YPAR,EYPAR) sağlanan sözleşmeler silinemez.

! Sözleşmeniz ön eşleşmeden geçmiş (NPAR,ENPAR statülü) ise; karşı tarafınız tarafından sonlandırılmış durumda olan (TM) sözleşmeler için silme bildirimi gerçekleştiremezsiniz.

! Sözleşmeniz ön eşleşmeden geçmiş (NPAR veya ENPAR statülü) ise ve her iki tarafın da sözleşmeleri açık statüde (AP) ise; bir tarafın işlemi silmesi durumunda, işlem karşı tarafına bilgilendirme yapılacak ve işlem karşı tarafının bildiriminin eşleşme statüsü "Eşi Girilmedi(NF)" olarak güncellenecektir.

Ekran görüntüleri aşağıda yer almaktadır:

Dosya Yükleme Ekranı

Bildirim Yükle

Bildirim Yükleme Kuralları

- ❗ Toplu bildirim yükleme alanından yalnızca **ZIP** formatında dosyalar sisteme aktarılır.
- ❗ ZIP dosyaları sadece **XML** formatında bildirimleri barındıran dosyalar içerebilir. (İlgili format MKK tarafından daha önce duyurulmuştu)
- ❗ Bir bildirim dosyası (XML) **en fazla 3000** adet aynı tipine ait bildirim içerebilir. Bir zip dosyasında birden fazla dosya bulunabilir.
- ❗ Zip içerisindeki bildirim dosyalarının isimlendirmeleri sisteme aktarım sürecinde önem arz etmektedir: Dosyaların işlenmesi, alfabetik sırada gerçekleştirilmektedir.
- ❗ XML dosya karakter kodlaması (unicode standartlarına göre) **UTF-8 without BOM** olmalıdır.
- ❗ Her bildirim dosyası başlığında bulunan senderReference bilgisi gönderen üye bazında tek olmalıdır.
- ❗ ZIP dosyalarının formatı **Standart Windows Zip** olmalıdır. (Windows'da context menüde gelen zip özelliği)
- ❗ Eğer yukarıdaki maddelerden bir veya bir kaçında sorun olursa, ZIP dosyası tümüyle ret edilir.
- ❗ Yükleme sırasında görüntülenen durum çubuğu dosyalarda bulunan bildirimlerin sisteme aktarılmasını ifade etmektedir.
- ❗ Dosya adında Türkçe karakter kullanılmamalıdır.

Yeni zip dosyası yükle

Yükleme Tarihi

YYYY-MM-DD

Sorgula

❗ SİLME BİLDİRİMİNE İLİŞKİN KURALLAR

- ❗ Tam eşleşme (YPAR, EYPAR) sağlanan sözleşmeler silinemez.
- ❗ Sözleşmeniz ön eşleşmeden geçmiş (NPAR, ENPAR statüsü) ise; karşı tarafınız tarafından sonlandırılmış durumda olan (TM) sözleşmeler için silme bildirimi gerçekleştiremezsiniz.
- ❗ Sözleşmeniz ön eşleşmeden geçmiş (NPAR veya ENPAR statüsü) ise ve her iki tarafın da sözleşmeleri açık statüde (AP) ise; bir tarafın işlemi silmesi durumunda, işlem karşı tarafına bilgilendirme yapılacak ve işlem karşı tarafının bildiriminin eşleşme statüsü "Eşi Girilmedi(NF)" olarak güncellenecektir.

Sözleşme Silme Ekranı

Sözleşme Silme

SÖZLEŞMEYE İLİŞKİN BİLGİLER

Raporlayan Tarafın Kimlik Tipi

Seçiniz

Raporlayan Tarafın Kimlik Kodu

Raporlayan Tarafın Kimlik Kodu

Sözleşmenin Karşı Tarafının Kimlik Tipi

Seçiniz

Sözleşmenin Karşı Tarafının Kimlik Kodu

Sözleşmenin Karşı Tarafının Kimlik Kodu

İşlem Kodu

İşlem Kodu

❗ SİLME BİLDİRİMİNE İLİŞKİN KURALLAR

Sorgula

Temizle

- ❗ Tam eşleşme (YPAR, EYPAR) sağlanan sözleşmeler silinemez.
- ❗ Sözleşmeniz ön eşleşmeden geçmiş (NPAR, ENPAR statüsü) ise; karşı tarafınız tarafından sonlandırılmış durumda olan (TM) sözleşmeler için silme bildirimi gerçekleştiremezsiniz.
- ❗ Sözleşmeniz ön eşleşmeden geçmiş (NPAR veya ENPAR statüsü) ise ve her iki tarafın da sözleşmeleri açık statüde (AP) ise; bir tarafın işlemi silmesi durumunda, işlem karşı tarafına bilgilendirme yapılacak ve işlem karşı tarafının bildiriminin eşleşme statüsü "Eşi Girilmedi(NF)" olarak güncellenecektir.

7. Borçlanma Araçları Grup E-mail Alanı Karakter Sayısı Arttırılması

Yönetim-> İletişim Adresi Tanımlama-> Borçlanma Araçları sekmesi altında yer alan Grup E-mail Adresi alanında mevcutta bulunan 50 karakter kısıtı 100 karaktere kadar arttırılarak değiştirilmiştir.

Söz konusu ekrandan "Borçlanma Araçları" sekmesi altında "Grup E-mail Adresi" ve "Yetkili Kişi" için tanımlama yapıldıktan sonra yine "Yönetim Sekmesi" altında yer alan "İletişim Adresi Onay" ekranından "Üye Bilgisi Detayı" penceresinden onay işleminin yapılması gerekmektedir.

Üyelerimizin Platform' a ilişkin güncel bilgi ve duyurulara hâkim olması ve raporlamalarının aksamaması adına, ilgili alanda yer alan bilgilerin ivedilikle doldurulması gerekmektedir.

Borçlanma Araçları	
Grup E-mail Adresi	name@example.com
Yetkili Kişi:	
Ad Soyad	Ad Soyad
Unvan	Unvan
Sabit Telefon	212-456-7891
Cep Telefonu	212-456-7891

8. e-VEDO Dosya Yüklemelerinde MKK Sicil No, VKN ve TCKN Kontrolleri

Mevcut durumda e-VEDO Platformu'na dosya yükleme şeklinde yapılan raporlamalarda Yeni Bildirim(saveReport) ve Güncelleme(modification) bildirim tipleri için "Kimlik Kodu Tür"leri arasında yer alan LEI* için doğrulama bulunmaktadır, bu doğrulamanın diğer kimlik kodu türleri için de yapılması için geliştirme yapılmıştır. Bu geliştirme ile aşağıda yer alan raporlama alanları için YKN*, VKN*, TCKN* ve MKK* kimlik için doğrulama yapılacaktır:

counterpartyIdType	Sözleşme Tarafının Kimlik Kodu Türü (Taraf)
beneficiaryIdType	Nihai Faydalanıcının Kimlik Kodu Türü (Taraf)
otherCounterpartyIdType	Sözleşmenin Karşı Tarafının Kimlik Kodunun Türü (Karşı Taraf)
otherBeneficiaryIdType	Nihai Faydalanıcının Kimlik Kodu Türü (Karşı Taraf)

*LEI = Tüzel Kişi Kimlik Kodu, MKK = MKK Sicil Numarası, VKN = Vergi Kimlik Numarası, TCKN = T.C. Kimlik Numarası, YKN = Yabancı Kimlik Numarası

Hatalı raporlama yapmanız durumunda aşağıda yer alan hata mesajı ile karşılaşılacaktır:

Hata açıklaması: "(İlgili Kimlik Kodu Türü)'ya ait kayıt bulunamadı veya girdiğiniz bilgiler eşleşmiyor."

9. Lisans Güncellenmesi Nedeniyle Uygulamaların yeniden kurulması

Uygulama paketleri içerisinde yer alan dijital imza doğrulama kütüphanenin lisans güncellenmesi nedeniyle uygulamaların yeni versiyonlarının hem test hem de prod ortamları için yeniden kurulması gerekmektedir. İlgili kurulum dosyaları bugün itibariyle websitemize* eklenmiştir:

*<https://www.mkk.com.tr/veri-depolama-hizmetleri/e-vedo/turev-t1-raporlamasi>

e-VEDO Uygulama Linkleri
Gerçek Ortam (64 bit)
Test Ortamı (64 bit)

Kurulumların 31.12.2022 tarihine kadar tamamlanması gerekmektedir ve kurulumlar gerçekleştirilirken aşağıdaki hususlara dikkat edilmesi gerekmektedir:

- Yeni paketlerin kurulumundan önce kurulu paketlerin hepsi uninstall edilmelidir.
- Yeni paketler kurulduktan sonra cache* temizlenmesi yapılması gerekmektedir.
* C:\Users\UserName\AppData\Roaming klasörü içerisinde e-VEDO ve varsa e-ŞİRKET cache dosyaları tamamen silinir.
- Paketler istenilen dizine kurulabilmektedir.
- Paketler öncelikle test ortamında kurularak dosya yükleme-silme, manuel sözleşme yükleme-silme ve bildirim/sözleşme izleme fonksiyonlarının çalışıp çalışmadığı kontrol edilmelidir.

10. Teminatlandırma Alanına Tarih Bilgisi

"Yeni Bildirim" , "Güncelleme" ve "Teminatlandırma" eylem tiplerine ilişkin olarak, hem dosya yüklemelerinde "collateralReport, updateReport ve saveReport" özelinde hem de manuel girişlerde "Bildirim Giriş, Bildirim Güncelleme ve Teminatlandırma" ekranları özelinde "Teminatlandırma Tarihi" alanı eklenmiştir. İlgili alan için herhangi bir zorunluluk kontrolü konulmamıştır. Ancak söz konusu alanlar için dosya formatları, xml şemaları ve xml generator için değişiklik yapılmış olup; "<https://www.mkk.com.tr/veri-depolama-hizmetleri/e-vedo/turev-t1-raporlamasi>" adresinde Teknik Dokümanlar altında yer alan dosyalara test ortamı için geçerli olan dosyalar eklenmiştir:

- Şemalar (XSD)-test,
- Örnek XML-test,
- Dosya Formatları-test,
- T+1 XML Dönüştürücü-test

Test (Beta) Ortamı

	Şemalar (XSD) Test - Güncellenme Tarihi: 29.09.2022
	Örnek XML Test - Güncellenme Tarihi: 29.09.2022
	Dosya Formatları (Test) - Güncellenme Tarihi: 29.09.2022
	T+1 XML Dönüştürücü Test - Güncellenme Tarihi: 29.09.2022

Söz konusu değişikliğin canlıya alınış tarihi 4 Şubat 2023 olup mevcut sürüm ile canlıya alınmayacaktır. Üyelerimizin bu tarihe kadar beta test ortamının geliştirmelerini tamamlamaları konusunda hassasiyet göstermeleri gerekmektedir, aksi takdirde ekran manuel girişleri ve dosya yüklemelerinde şema hataları alınacaktır.