



**e-Defter
Yazılım Uyumluluk Onay
Kılavuzu**

Şubat 2012

ANKARA

GELİR İDARESİ BAŞKANLIĞI
Uygulama ve Veri Yönetimi Daire Başkanlığı

(1)

Versiyon	Yayım Tarihi	Eklene/Silinen/Değişen Bölüm	Açıklama
1.0	24.02.2012	--	İlk yayım tarihi

İçindekiler

1	Genel Açıklamalar	5
2	Başvuru	6
2.1	Uyumluluk Başvurusunun Yapılması.....	6
2.2	Yazılım Uyumluluk Tanıtım Raporu.....	6
2.3	Başvurunun Kabulü ve Testlere Başlanması	7
3	Test Süreci.....	8
3.1	Testlerin İçeriği.....	8
3.2	Kaynak Uygulama Belirtim Standardı	9
3.3	e-Defter Dosyaları ve Test Adımları	9
4	Test Aracı Kullanımı.....	12
4.1	Test Aracına Giriş	12
4.2	Test Planı Oluşturma.....	13
4.3	Test Adımlarının Yerine Getirilmesi	16
4.3.1	Test Adımının Başarı ile Tamamlanması	19
4.3.2	Test Adımında Hata Oluşması	20
4.4	Test Senaryolarının Tamamlanması.....	21
5	Testlerin Tamamlanması.....	21
6	Taahhütname, Uyumluluk Onayı, Duyuru	23

1 Genel Açıklamalar

Bu belge, 1 Sıra No.lu Elektronik Defter Genel Tebliğinin “3.2 Yazılımların Uyumluluk Onayı” başlıklı bölümünde öngörülen yazılımların uyumluluk onayları ile ilgili test süreci ve test planının duyurulması amacıyla hazırlanmıştır.

İlgili Genel Tebliğ hükümlerine göre elektronik defter tutmak isteyen mükellefler defterlerini oluşturmada, kaydetmede, onaylamada ve muhafaza etmede kullanacakları yazılımların uyumluluk onayı almış bir yazılım olması gerekmektedir.

Belirtilen yazılım uyumluluk onayı, ticari amaçlı özel ya da paket program şeklinde olan yazılımlar için olduğu gibi, ticari amaç taşımaksızın mükellefin kendi kullanımı için geliştirdiği (*inhouse*) yazılımlar için de geçerlidir.

Müşterilerinin ihtiyaçları doğrultusunda özel ya da paket yazılım geliştiren yazılım üreticileri, geliştirdikleri e-defter yazılımları için bu kılavuzda belirtilen esaslara göre uyumluluk onayı aldıktan sonra yazılım üreticileri ve ilgili yazılımın adı www.edefer.gov.tr internet adresinden duyurulacaktır. Bu yazılımlar aracılığıyla e-defter oluşturmak isteyen mükelleflerin başvurularında ayrıca yazılım uyumluluk testi yapmalarına gerek bulunmamaktadır.

Mükellefin kendi kullanımına özel geliştirilen yazılımlardan uyumluluk testini geçenler ise ilgili sitede duyurulmayacaktır. Bu tür yazılım uyumluluk onayı sadece başvuruyu yapan mükellefe özgü olduğundan aynı yazılımın başka bir mükellef tarafından kullanılması istenmesinde dahi kullanmak isteyen her mükellef yazılım uyumluluk onayı başvurusunda bulunmalıdır.

Yazılım uyumluluk onayı için yapılan testlerin temel amacı, başvuru ekinde Başkanlığa bildirilen yazılım uyumluluk tanıtım raporu ve yazılımların Tebliğ ve ilgili teknik kılavuzlarda açıklanan format ve standartlara uygun biçimde e-defter ve e-defter beratlarını oluşturup oluşturamadığının tespit edilmesidir. Bu bakımdan uyumluluk testine girecek olan yazılım ile e-defter dosyalarının nasıl oluşturulacağı söz konusu yazılımı tanıtıcı dokümanlarda detaylı biçimde açıklanmalıdır.

2 Başvuru

2.1 Uyumluluk Başvurusunun Yapılması

Yazılımların uyumluluk onayı başvuruları bir dilekçe ile Gelir İdaresi Başkanlığı İlkadım Cad. 06450 Dikmen Ankara adresine yapılacaktır. Başvuruda bulunan yazılımın müşterilerinin ihtiyaçları doğrultusunda geliştirilen ticari amaçlı bir yazılım veya mükellefin kendi kullanımı için geliştirilen bir yazılım olduğu hususu dilekçede açıkça belirtilecektir.

Dilekçe ekinde;

- a) www.edefter.gov.tr internet adresinde yayımlanan e-Defter Yazılım Geliştirici Taahhütnamesi,
- b) Uyumluluk onayı alınacak yazılımı tanıtmaya amaçlı bilgilerin yer aldığı "Yazılım Uyumluluk Tanıtım Raporu "

sunulmalıdır.

2.2 Yazılım Uyumluluk Tanıtım Raporu

Uyumluluk onayı alınacak yazılımı tanıtmaya amaçlı bilgilerin yer aldığı Yazılım Uyumluluk Tanıtım Raporu en az aşağıdaki bilgileri içerecek şekilde hazırlanmalıdır.

Uyumluluk onayının verilmesi durumunda Yazılım Uyumluluk Tanıtım Raporu, yazılım ile ilgili ortaya çıkabilecek her türlü inceleme, araştırma ve değerlendirmede temel belge ve ispat aracı olarak kullanılacaktır.

Raporda aşağıda sayılan hususlara mutlaka yer verilecektir.

- Yazılımın adı, versiyon veya sürüm numarası gibi ayırt edici özellikleri,
- Yazılımın geliştirilmesinde kullanılan programlama dili,
- Çalıştığı işletim sistemi(sistemleri),
- Dosya sistemi,

- Hesap(alt hesap dahil) açma, hesaba kayıt yapma, hesapta değişiklik yapma, kaydetme ile ilgili işleyiş ve program iş akışları,
- Hesapların kaydedildiği dosyaların/veri tabanlarının adları,
- e-Defter dosyasının oluşturulması ile ilgili işlemler ve iş akışı şemaları¹ (kaynak dosya bilgilerinden veri transferi, mapping gibi özellikler)
- e-Defter onayının, hem mali mühür sertifikası hem de nitelikli elektronik imza ile gerçekleştirilmesi işlemleri ve iş akışı şemaları,
- e-Defter beratı oluşturma ile ilgili işlemler ve iş akışı şemaları, e-defter ile beratının oluşturulması ve saklanmasında kullanılan programatik ilişki,
- İhtiyaç duyulan diğer açıklamalar

Başkanlık gerek görmesi halinde onaylanması istenen yazılımın kuruluma hazır bir örneğini ve/veya yazılım ve uygulamasını tanıtabilecek teknik personel de isteyebilecektir.

2.3 Başvurunun Kabulü ve Testlere Başlanması

Dokümanlar üzerinden yapılacak değerlendirme sonucunda uygun bulunan başvuru sahiplerine testlere başlayabilecekleri yazılı olarak bildirilecek ve e-Defter Test Aracına giriş yetkisi tanınacaktır. Giriş yetkisinin tanınması ile birlikte test süreci başlamış olacaktır.

e-Defter Test Aracına giriş, gerçek kişiler için nitelikli elektronik imza, tüzel kişiler için mali mühür sertifikası ile yapılacağından, başvuruda bulunan yazılım geliştiricileri 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu hükümleri çerçevesinde üretilen nitelikli elektronik sertifikasını veya 397 Sıra No.lu Vergi Usul Kanunu Genel Teblięi kapsamında Mali Mühür Sertifikasını edinmiş olmalıdırlar.

¹ İş akış şemaları UML 2.0 (*Unified Modelling Language - Birleşik Modelleme Dili*) standardında hazırlanacaktır.

Yazılım uyumluluk onayı için başvuranlar, uyumluluk testlerini www.edefter.gov.tr internet adresinde yer alan e-defter test aracını kullanarak gerçekleştireceklerdir.

3 Test Süreci

3.1 Testlerin İçeriği

Test aracı, uyumluluk başvurusu yapılan yazılım ile oluşturulan e-defter ve berat dosyalarının şema, schematron, mühürleme ve/veya imzalama kurallarına uygun olarak hazırlanıp hazırlanmadığını değerlendiren ve sonuçları otomatik olarak gösteren bir uygulamadır.

Testler, uyumluluğu sınanan yazılım tarafından üretilen yevmiye defteri, büyük defter ve bunlara ilişkin berat dosyalarının test sistemine yüklenmesi ve sonuçların test aracı tarafından otomatik değerlendirilmesi suretiyle yapılacaktır.

Test aracı ile test edilecek yevmiye defteri, büyük defter ve beratlar, www.edefter.gov.tr internet adresindeki içeriklerde belirtilen standartlara göre hazırlanacaktır. Hazırlanan defter ve berat örnekleri kendilerine ait mali mühür sertifikası veya elektronik imza sertifikası ile imzalanacaktır. Örnek xml dosyalarında kendi vergi kimlik numaraları veya TC Kimlik numaraları yer almalıdır.

Yazılım ile ilgili diğer değerlendirmeler yazılıma ilişkin Başkanlığa sunulan rapor üzerinden yapılacaktır. Başkanlık rapor üzerinden inceleme yaparken yazılımın kurulumu hazır örneğini isteyebileceği gibi yerinde ya da uzaktan bağlantı suretiyle incelemelerde de bulunabilir, yazılım ve uygulamasını tanıtabilecek teknik personel isteyebilir.

Başkanlık, yazılım uyumluluk onayı süreci ve sonrasında gerekli gördüğü hususlarda ek bilgi ve belgeler isteyebilecektir.

3.2 Kaynak Uygulama Belirtim Standardı

Uyumluluk testine girecek her uygulama hazırlayacağı XBRL belgelerinde kaynak uygulama adı/bilgisini (gl-bus:sourceApplication) belirtmek zorundadır. Program adı, versiyonu ve diğer bilgileri aşağıdaki standartta olmalıdır.

```
PROGRAM_ÜRETİCİ_VERGİNO##PROGRAM_ÜRETİCİ_ÜNVAN##PROGRAM_ADİ##VERSİYON
```

Örnek: "1234567890##AAA Yazılım LTD. ŞTİ.##BBB Programı##1.0"

Uyumluluk testinden geçen uygulama bilgileri gerçek ortamda (e-Defter Uygulamasında) kontrol edilecek, uyumlu program listesinde bulunmayan kaynak uygulamaya sahip defter paketleri kabul edilmeyecektir. Bu nedenle kaynak uygulama bilgilerinin test ederken doğru yazılması önemlidir.

Programların her yeni versiyonu yeniden test sürecinden geçmeli ve onay almalıdır. Üretici kurumlar versiyonlama için e-defter üretme modülünü ayrı bir program ve genel muhasebe yazılımlarından ayrı bir versiyonlama olarak belirtebilirler ya da genel program bütünü içerisinde versiyonlama yapabilirler.

3.3 e-Defter Dosyaları ve Test Adımları

Uyumluluk testleri aşağıda sayılan 4 test senaryosu ve her senaryo için 4 test adımından oluşmaktadır.

Adım 1 Yevmiye defteri yüklenmesi

Adım 2 Yevmiye defteri beratının yüklenmesi

Adım 3 Büyük defterin yüklenmesi

Adım 4 Büyük defter beratının yüklenmesi

Test sürecinin başarılı olarak tamamlanması için her test senaryosunda test adımlarının ayrı ayrı ve sırası ile gerçekleştirilmesi gerekmektedir.

Senaryo 1

- I. Gönderilecek defterler ve beratlar 2011 yılının herhangi bir ayına ait olmalıdır.

- II. Defterin ziplenmiş hali en fazla 1 MB olacaktır.
- III. En az 10 en çok 30 maddelik, bazı maddeleri 4 den fazla ana hesap içeren yevmiye defteri yüklenmelidir.
- IV. Yüklenen defterin içinde en az 10 çeşit ana hesap türü alt hesapları ile birlikte bulunmalıdır.
- V. Defterler için tanımlanmış XBRL dosyasının bütün elemanları kullanılmalıdır.
- VI. Yüklenen yevmiye defteri bilgilerinin esas alınacağı büyük defter ve defterlere ait berat dosyaları da yüklenmelidir.

Senaryo 2

- I. En az 100, en çok 1000 madde bulunan kapanış işlemlerini içeren 2010 Aralık ayına ait yevmiye defteri yüklenmelidir.
- II. Defterin ziplenmiş hali en fazla 2 MB olacaktır.
- III. Yüklenen defterin içinde en az 15 çeşit ana hesap türü alt hesapları ile birlikte bulunmalıdır.
- IV. Yüklenen yevmiye defterlerinin bilgilerinin esas alınacağı büyük defter ve defterlere ait berat dosyaları da yüklenmelidir.

Senaryo 3

- I. En az 100, en çok 1000 madde bulunan açılış işlemlerini içeren 2011 Ocak ayına ait yevmiye defteri yüklenmelidir.
- II. Defterin ziplenmiş hali en fazla 2 MB olacaktır.
- III. Yüklenen defterin içinde en az 15 çeşit ana hesap türü alt hesapları ile birlikte bulunmalıdır.
- IV. Yüklenen yevmiye defterlerinin bilgilerinin esas alınacağı büyük defter ve defterlere ait berat dosyaları da yüklenmelidir.

Senaryo 4

- I. Gönderilecek defterler ve beratlar 2011 yılının herhangi bir ayına ait olmalıdır.
- II. Defterin ziplenmiş hali en fazla 10 MB olacaktır.
- III. En az 5000, en çok 10000 maddelik yevmiye defteri yüklenmelidir.
- IV. Yüklenen defterin içinde en az 20 çeşit ana hesap türü alt hesapları ile birlikte bulunmalıdır.
- V. Yüklenen yevmiye defteri bilgilerinin esas alınacağı büyük defter ve defterlere ait berat dosyaları da yüklenmelidir.

Hazırlanan örnek defter dosyaları ise aşağıda sayılan adımlar takip edilerek testten geçirilecektir. Her bir test adımı için test aracı içerisinde bir test planı oluşturulmalıdır.

Test adımları sırasında uyulacak kurallar aşağıda sıralanmıştır;


- a) Uyumluluk testi yapılan yazılımda muhasebe kurallarına uygun biçimde oluşturulan yevmiye defteri ve yevmiye defteri bilgilerinin esas alınacağı büyük defter ve defterlere ait berat dosyaları hazırlanır.
- b) Hazırlanan her bir defter için test aracında tüm test senaryolarının yapılacağı test planı oluşturulur.
- c) Bir test planı 4 senaryo ve her bir senaryo için 4 test adımından oluşmaktadır.
- d) Oluşturulan test planında otomatik yönergeler takip edilerek önce yevmiye defteri daha sonra yüklenen yevmiye defterine ilişkin berat dosyası, daha sonra bir önceki adımda yüklenen yevmiye defterine ait büyük defter ve buna ilişkin berat dosyası yüklenecektir.
- e) Test planlarının başarılı biçimde tamamlanmasının ardından başarılı plan, Yazılım Test Aracı üzerinden değerlendirme yapılmak üzere Başkanlığa bildirilecektir
- f) Her defter örneği bir aylık dönem için hazırlanacaktır.

Test yapanlar istedikleri kadar plan oluşturabilir. Yazılım uyumluluk onayı için başarılı olunan test planı Başkanlıkça değerlendirmeye alınacaktır. Test aracının kullanımı ile ilgili detaylara bu belgenin 4 üncü Bölümünde yer verilmiştir.

4 Test Aracı Kullanımı

4.1 Test Aracına Giriş


E-Defter Uyumluluk Test Aracına giriş <https://uygtest.edefer.gov.tr/edefer/> internet adresinden başvurusu kabul edilen mükellefler tarafından Mali Mühür veya Elektronik İmza kullanılarak yapılacaktır. Mali Mühür veya Elektronik İmza için kullanılan donanım seçilip, şifre girilerek Tamam düğmesine tıklanır ve uygulama çalıştırılır.

 Oturum Kodu başarı ile alındı.

Lütfen imza atmak için kullanacağınız akıllı karta ilişkin aşağıdaki bilgileri giriniz.

Akıllı kartınızın işlemcisi:

Akıllı kart şifreniz:

 **Lütfen dikkat!**
Tamam butonuna bastıktan sonra, elektronik imza uygulamasının akıllı kartınıza erişiminin engellenmesi ile ilgili güvenlik uyarısı verilirse, Hayır (No) butonuna tıklayınız.

İmza için kullanılacak sertifika seçilir ve Tamam düğmesine basılır.

İmza için kullanacağınız sertifika:
Gelir İdaresi Başkanlığı - -2070413045

Sertifika Bilgileri

Sağlayıcı: Mali Mühür Elektronik Sertifika Hizmet Sağlayıcısı - Sürüm 1
Seri Numarası: -2070413045
Sahibi: Gelir İdaresi Başkanlığı
Geçerlilik Başlangıç Tarihi: 15/04/2010 15:37
Geçerlilik Bitiş Tarihi: 14/04/2015 15:37
Kullanım Amacı: Sayısal İmza

Tamam

Vazgeç

İmzala düğmesi ile giriş metni Mali mühürle elektronik olarak imzalanmış olur ve E-Defter Uyumluluk Test Aracına giriş yapılır.

Sisteme giriş yapabilmeniz için imzalamanız gereken metin:


E-Defter uygulamasına girmek istiyorum
Sunucu Saati: 17/02/2012 15:39
Oturum Kodu: 87517276613999249922566739845988902148

► İmzala

Vazgeç

4.2 Test Planı Oluşturma

E-Defter Uyumluluk Test Aracına giriş yapıldığında E-Defter test ana sayfası görülür.



Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sıyrı GIB GIB

EDEFTER TEST UYGULAMASI ANA SAYFASI

E-Defter Uyumluluk Test Aracı ile oluşturmuş olduğunuz belgeleri test edebilirsiniz. Testlerin başarılı bir şekilde gerçekleştirilmeniz için bir test planı oluşturmalısınız. Bir test planı toplam 4 senaryodan oluşmaktadır.

- En az 10, en çok 30 maddelik, bazı maddeleri 4 den fazla ana hesap içeren yevmiye defteri yüklenmelidir. Yüklenen defterin içinde en az 10 çeşit ana hesap türü bulunmalıdır. Alt hesaplarda defter içinde bulunmalıdır. Defterin ziplenmiş hali en fazla 1 MB olmalıdır. Defterler için tanımlanmış XBRL'e ait bütün elemanları kullanılmalıdır. Yüklenen yevmiye defteri bilgilerinin esas alınacağı bağlı ve uyumlu kebir ve berat dosyalarında yüklenmelidir. Gönderilecek defterler ve beratlar 2011 yılının bir ayına ait olmalıdır.
- En az 100, en çok 1000 madde içeren ve kapanış işlemleri yapılmış 2010 yılı Aralık ayına ait yevmiye defteri yüklenmelidir. Yüklenen defterin içinde en az 15 çeşit ana hesap türü kullanılmalıdır. Alt hesaplarda defter içinde bulunmalıdır. Defterin ziplenmiş hali en fazla 2 MB olmalıdır. Yüklenen yevmiye defterlerinin bilgilerinin esas alınacağı bağlı ve uyumlu kebir ve berat dosyalarında yüklenmelidir. Gönderilecek defterler ve beratlar 2010 yılının Aralık ayına ait olmalıdır.
- En az 100, en çok 1000 madde içeren ve açılış işlemleri yapılmış 2011 yılı Ocak ayı yevmiye defteri yüklenmelidir. Yüklenen defterin içinde en az 15 çeşit ana hesap türü kullanılmalıdır. Alt hesaplarda defter içinde bulunmalıdır. Defterin ziplenmiş hali en fazla 2 MB olmalıdır. Yüklenen yevmiye defterlerinin bilgilerinin esas alınacağı bağlı ve uyumlu kebir ve berat dosyalarında yüklenmelidir. Gönderilecek defterler ve beratlar 2011 yılının Ocak ayına ait olmalıdır.
- En az 5000, en çok 10000 maddelik yevmiye defteri yüklenmelidir. Yüklenen defterin içinde en az 20 çeşit ana hesap türü kullanılmalıdır. Alt hesaplarda defter içinde bulunmalıdır. Defterin ziplenmiş hali en fazla 10 MB olmalıdır. Yüklenen yevmiye defteri bilgilerinin esas alınacağı bağlı ve uyumlu kebir ve berat dosyalarında yüklenmelidir. Gönderilecek defterler ve beratlar 2011 yılının bir ayına ait olmalıdır.

Her senaryo için toplam 4 e-Defter Belgesi gönderilecektir.

- Yevmiye Defteri
- Yevmiye Defteri Beratı
- Büyük Defter
- Büyük Defter Beratı

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

Menüden **Test Aracı'na** tıklanarak kayıtlı test planları listelenir. **Yeni Test Planı Oluştur** düğmesine basılarak yeni bir test planı oluşturulur.



Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sıyrı GIB GIB

Yeni Test Planı Oluştur

Kayıtlı Test Planlarınız:

No	BAŞLIK	BAŞLANGIÇ ZAMANI	BİTİŞ ZAMANI
Kayıtlı planınız bulunmamaktadır.			

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

Plan oluşturulduğunda ekranda bir bilgi mesajı görülür.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GİB GİB

Yeni Test Planı Oluştur

Kayıtlı Test Planlarınız:

No	PLAN ADI	DURUMU	KAYNAK UYGULAMA
1	1 Numaralı Test Planı	Test Planı Başlamadı	Sil Planı Aç

Toplam: 1 adet plan

Bilgi
1 Numaralı Test Planı başan ile oluşturulmuştur.

Tamam

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

Oluşturulan test planının durumu “Test Planı Başlamadı” şeklindedir. Test planını başlatmak için **Planı Aç** düğmesine basılır.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GİB GİB

Yeni Test Planı Oluştur

Kayıtlı Test Planlarınız:

No	PLAN ADI	DURUMU	KAYNAK UYGULAMA
1	1 Numaralı Test Planı	Test Planı Başlamadı	Sil Planı Aç

Toplam: 1 adet plan

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

Oluşturulan her yeni test planı için 4 adet senaryo geliştirilmiştir. Test adımlarını gerçekleştirebilmek için **Senaryoyu Aç** düğmesine basılır.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GİB GİB

<< Geri Dön

Test Planı Bilgileri

Test Planı Adı: 1 Numaralı Test Planı
Oluşturulma Zamanı: 24/02/2012 11:33:38
Başlangıç Zamanı:
Bitiş Zamanı:
Başkanlığa İletim Zamanı:

No	Senaryo Adı	Açıklama	Dönem		
1	1 Numaralı Senaryo	Test Senaryosu Başlamadı		Senaryoyu Aç	?
2	2 Numaralı Senaryo	Test Senaryosu Başlamadı		Senaryoyu Aç	?
3	3 Numaralı Senaryo	Test Senaryosu Başlamadı		Senaryoyu Aç	?
4	4 Numaralı Senaryo	Test Senaryosu Başlamadı		Senaryoyu Aç	?

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

Senaryolar ile ilgili kısa bilgi için Senaryoyu Aç düğmesi yanındaki soru işareti (?) simgesine tıklanabilir. Açılan bilgi mesajında seçilen senaryo ile ilgili açıklamalar verilmektedir.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GİB GİB

<< Geri Dön

Test Planı Bilgileri

Test Planı Adı: 1 Numaralı Test Planı
Oluşturulma Zamanı: 24/02/2012 11:33:38
Başlangıç Zamanı:
Bitiş Zamanı:
Başkanlığa İletim Zamanı:

Senaryo 1 Hakkında Açıklama

En az 10, en çok 30 maddelik, bazı maddeleri 4 den fazla ana hesap içeren yevmiye defteri yüklenmelidir. Yüklenen defterin içinde en az 10 çeşit ana hesap türü bulunmalıdır. Alt hesaplarda defter içinde bulunmalıdır. Defterin ziplenmiş hali en fazla 1 MB olmalıdır. Defterler için tanımlanmış XBRL'e ait bütün elemanları kullanılmalıdır. Yüklenen yevmiye defteri bilgilerinin esas alınacağı bağlı ve uyumlu kebir ve berat dosyalarında yüklenmelidir. Gonderilecek defterler ve beratlar 2011 yılının bir ayına ait olmalıdır.

Tamam

No	Senaryo Adı	Açıklama	Dönem		
1	1 Numaralı Senaryo	Test Senaryosu Başlamadı		Senaryoyu Aç	?
2	2 Numaralı Senaryo	Test Senaryosu Başlamadı		Senaryoyu Aç	?
3	3 Numaralı Senaryo	Test Senaryosu Başlamadı		Senaryoyu Aç	?
4	4 Numaralı Senaryo	Test Senaryosu Başlamadı		Senaryoyu Aç	?

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

4.3 Test Adımlarının Yerine Getirilmesi

Her bir senaryo 4 adımdan oluşmaktadır. Bir adım bitmeden diğer adıma geçilememektedir. İlk adım olarak yevmiye defteri yüklenmelidir. Yüklemeye başlamak için **Başla** düğmesine basılır.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GIB GIB

<< Geri Dön

Test Senaryo Bilgileri

Test Senaryo Adı: 1 Numaralı Senaryo
Başlangıç Zamanı:
Bitiş Zamanı:

No	Başlık	Açıklama	
1	Yevmiye Defteri Yükleme Adımı	Test Adımı Başlamadı	→ Başla
2	Yevmiye Defteri Barab Yükleme Adımı	Bir Önceki Test Adımının Bitmesi Bekleniyor	
3	Büyük Defter Yükleme Adımı	Bir Önceki Test Adımının Bitmesi Bekleniyor	
4	Büyük Defter Barab Adımı	Bir Önceki Test Adımının Bitmesi Bekleniyor	

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

Yevmiye Defteri paketini test aracına yüklemek için **Paketi Seç** düğmesine basılır.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GIB GIB

<< Geri Dön

Yevmiye Defteri Yükleme Adımı Gönderim İşlemi

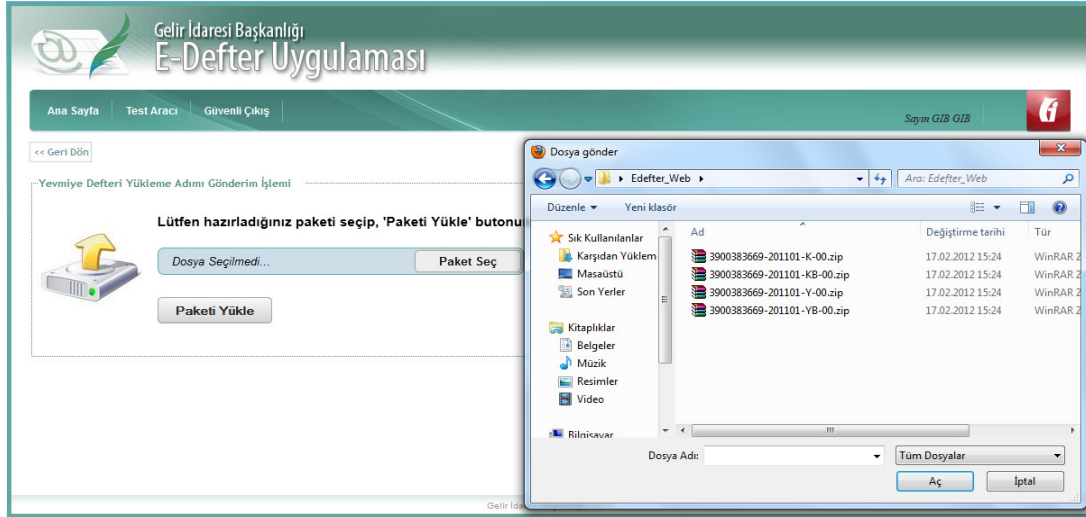
Lütfen hazırladığınız paketi seçip, 'Paketi Yükle' butonuna basınız.

 Dosya Seçilmedi... Paket Seç

Paketi Yükle

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

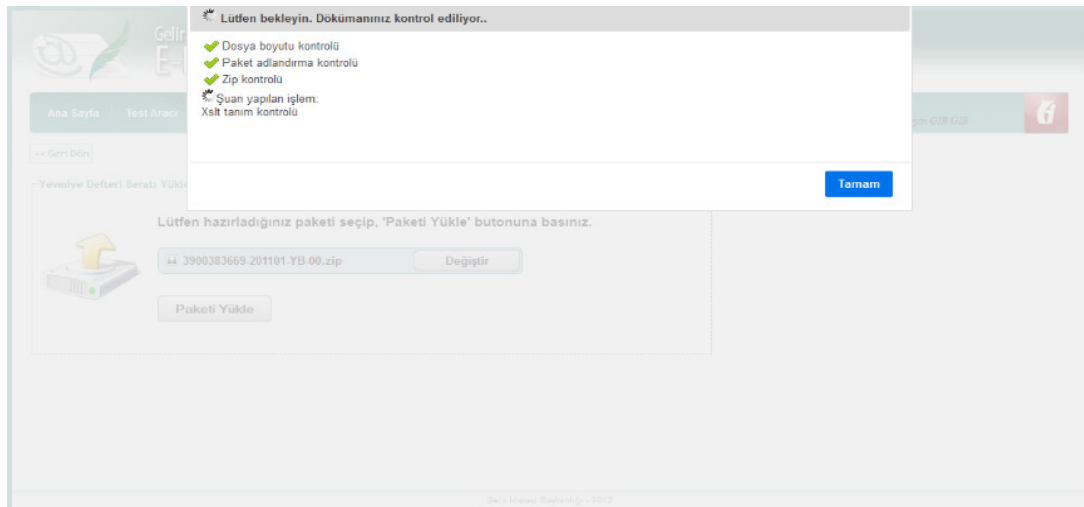
Paketi Seç düğmesine basıldığında zip formatındaki yevmiye defteri paketi seçilir.



Yevmiye Defteri paketini araca yüklemek için **Paketi Yükle** düğmesine basılır.

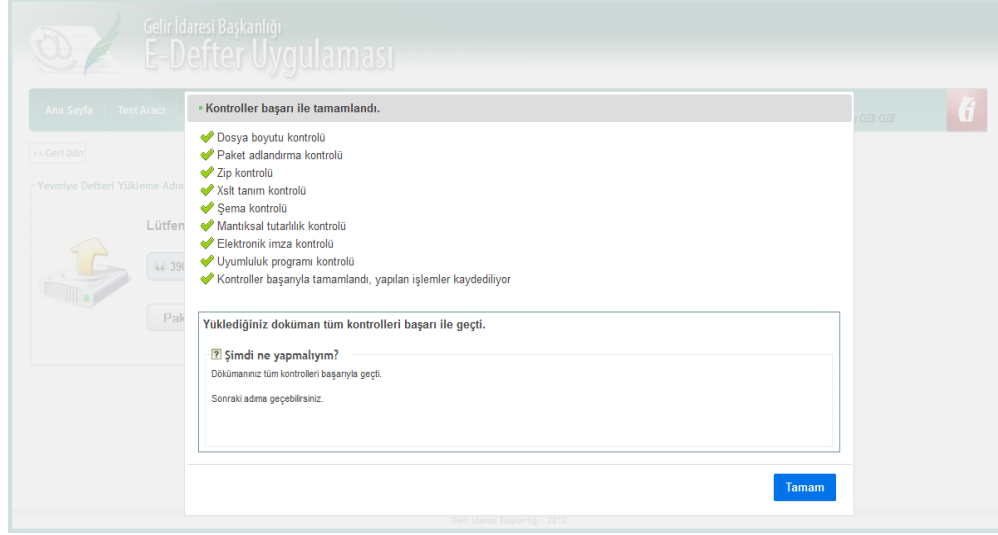


Paket test aracına yüklendikten sonra kontrol işlemlerinden geçecektir. Bu kontroller test aracı tarafından otomatik olarak yapılmaktadır.

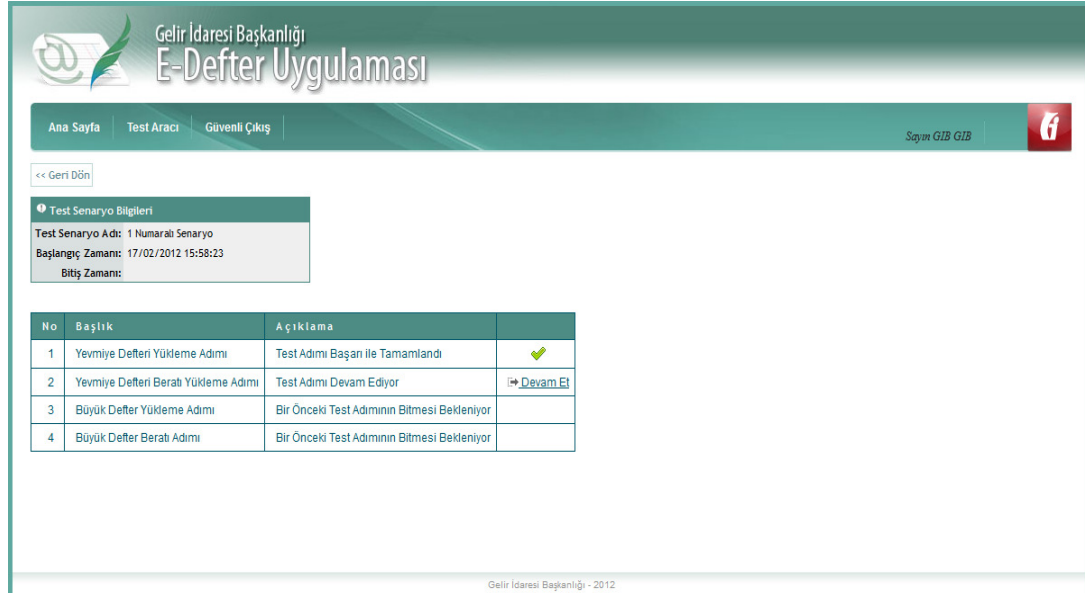


4.3.1 Test Adımının Başarı ile Tamamlanması

Kontrollerin tamamı başarılı bir şekilde gerçekleştiğinde test adımının başarılı olduğunu bildiren bilgi mesajı görüntülenir.

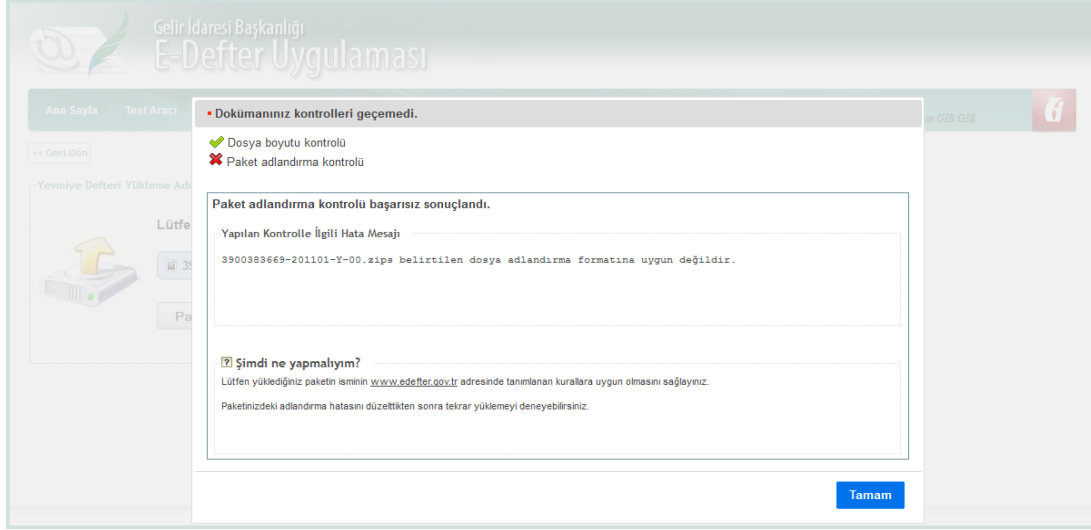


Yevmiye Defteri paketinin yükleme işlemi test uygulamasında başarı ile tamamlanmıştır. Yevmiye Defteri başarı ile yüklendikten sonra Yevmiye Defteri Beratinin yüklenmesi adımına geçilir. Sırası ile diğer adımlardaki paket yükleme işlemleri tamamlanmalıdır.

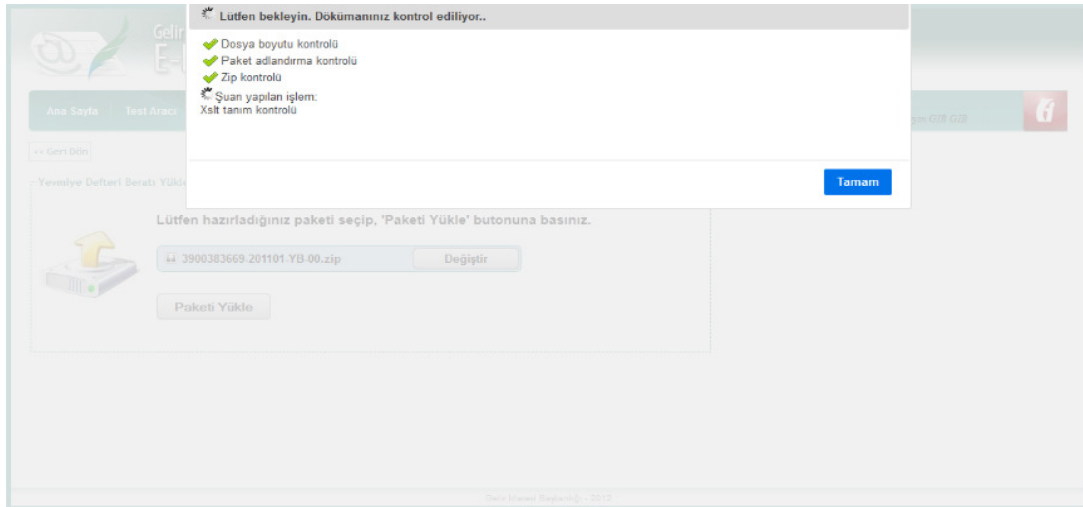


4.3.2 Test Adımında Hata Oluşması

Eğer gönderilen pakette bir hata varsa paket yapılan kontrollerde başarısız olacaktır.



Hatalı paket düzeltilip tekrar yüklendiğinde kontrolleri başarı ile geçebilir.




Test planımızın durumu Test Aracı sayfasında “Test Planı Devam Ediyor” şeklindedir.



The screenshot shows the 'Test Aracı' (Test Tool) page of the 'E-Defter Uygulaması' (E-Defter Application). The page header includes the logo and name of the 'Gelir İdaresi Başkanlığı' (Revenue Administration Presidency). The main content area displays a table of registered test plans. The first row shows a test plan with ID 1, named '1 Numaralı Test Planı', which is currently in the 'Test Planı Devam Ediyor' (Test Plan Continuing) status. The table also includes a 'KAYNAK UYGULAMA' (Source Application) column with the value '3900383669##Gelir İdaresi Başkanlığı##ABC Örnek Programı##x.y Sürümü'. A 'Sili Devam Et' (Delete Continue) button is visible next to the row. The footer of the page indicates 'Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012'.

4.4 Test Senaryolarının Tamamlanması

Test adımları başarı ile tamamlanan senaryo, “Test Senaryosu Başarı ile Tamamlandı” durumunu alır.



The screenshot shows the 'Test Aracı' page with a 'Test Planı Bilgileri' (Test Plan Information) section. The information includes: 'Test Planı Adı: 1 Numaralı Test Planı', 'Oluşturulma Zamanı: 24/02/2012 14:05:51', 'Başlangıç Zamanı: 24/02/2012 14:07:06', 'Bitiş Zamanı:', and 'Başkanlığa İletim Zamanı:'. Below this, a table lists the test scenarios. The first scenario, '1 Numaralı Senaryo', is marked as 'Test Senaryosu Başarı ile Tamamlandı' (Test Scenario Successfully Completed) with a green checkmark. The other three scenarios are marked as 'Test Senaryosu Başlamadı' (Test Scenario Did Not Start) and have a 'Senaryoyu Aç' (Open Scenario) button next to them. The footer of the page indicates 'Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012'.

5 Testlerin Tamamlanması

Bütün senaryolar tamamlandığında test planının durumu “Test Planı Başarı ile Tamamlandı” olur. Test planını Başkanlığın incelemesine sunmak için **Başkanlığa İlet** düğmesine basılır.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GİB GİB

Yeni Test Planı Oluştur

Kayıtlı Test Planlarınız:

No	PLAN ADI	DURUMU	KAYNAK UYGULAMA
1	1 Numaralı Test Planı	Test Planı Başarı ile Tamamlandı	3900383669##Gelir İdaresi Başkanlığı##ABC Örnek Programı##x.y Sürümü

[Başkanlığa İlet](#)

Toplam 1 adet plan

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

Bitirilen test planı incelenmek üzere Gelir İdaresi Başkanlığı'na gönderilir.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GİB GİB

Yeni Test Planı Oluştur

Kayıtlı Test Planlarınız:

No	PLAN ADI	DURUMU	KAYNAK UYGULAMA
1	1 Numaralı Test Planı	Test Planı Başarı ile Tamamlandı	3900383669##Gelir İdaresi Başkanlığı##ABC Örnek Programı##x.y Sürümü

[Başkanlığa İlet](#)

Toplam 1 adet plan

Test Planı Sonucunun Başkanlığa İletilmesi

1 Numaralı Test Planı incelenmek üzere Başkanlığa iletilecektir. İncelemenin başarılı bir şekilde sonuçlanması durumunda 3900383669##Gelir İdaresi Başkanlığı##ABC Örnek Programı##x.y Sürümü kaynak uygulaması, www.edefter.gov.tr adresinde yayımlanan uyumlu programlar listesine eklenecektir

[İptal](#) [Tamam](#)

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

Test sonuçları incelenmek üzere Başkanlığa iletildiğinde test planı "Test Sonuçları İnceleme Yapılmak Üzere Başkanlığa İletildi" durumunu alır.

Gelir İdaresi Başkanlığı
E-Defter Uygulaması

Ana Sayfa Test Aracı Güvenli Çıkış Sayın GİB GİB

Yeni Test Planı Oluştur

Kayıtlı Test Planlarınız:

No	PLAN ADI	DURUMU	KAYNAK UYGULAMA
1	1 Numaralı Test Planı	Test Sonuçları İnceleme Yapılmak Üzere Başkanlığa İletildi	3900383669##Gelir İdaresi Başkanlığı##ABC Örnek Programı##x.y Sürümü

[Planı Aç](#)

Toplam 1 adet plan

Gelir İdaresi Başkanlığı - 2012

6 Taahhütname, Uyumluluk Onayı, Duyuru

Testler, yazılım test sonuçları inceleme yapılmak üzere Başkanlığa iletildiğinde değerlendirilmeye alınacaktır.

Değerlendirmeler;

- Yazılım test aracından gelen test sonuçları,
- Yazılım uyumluluk tanıtım raporu,
- Yazılımın, Tebliğ ve ilgili teknik kılavuzlarda açıklanan format ve standartlara uygun biçimde e-defter ve e-defter beratlarını oluşturup oluşturamadığının tespiti,
- Yazılım uyumluluk tanıtım raporu ile defter ve berat örneklerinin birbirine uygunluğu,
- Başkanlıkça istenmesi halinde diğer bilgi ve belgeler,

üzerinden yapılacaktır.

Başkanlık tarafından yapılan incelemeler sonucunda, yazılımları uyumlu olarak değerlendirilen başvuru sahiplerine yazı ile Yazılım Uyumluluk Onayı verilecektir. Geliştirilen yazılımlardan uyumluluk onayı verilmesi uygun görülmeyen başvuru sahiplerine tespit edilen eksikliklerle birlikte yazılımlarının e-defter oluşturmaya uygun bulunmadığı bir yazı ile bildirilerek tamamlanması için süre verilir. Eksikliklerin verilen sürede tamamlanması zorunludur. Bu sürede de eksikliklerini tamamlayamayanların yazılım uyumluluk onayı almak istemeleri halinde yeniden başvuru yapmaları gerekmektedir.

Yazılım Uyumluluk Onayı alan ticari nitelikteki özel ya da paket yazılım geliştiren yazılım üreticileri ve ilgili yazılımın adı ve versiyonu www.edeften.gov.tr internet adresinden duyurulacaktır. Mükellefin kendi kullanımı için geliştirilen yazılımlardan uyumluluk testini geçenler ise ilgili sitede duyurulmayacaktır.

Başkanlık tarafından verilen yazılım uyumluluk onayı, sadece yazılım testinden geçen versiyon için verilmiş olup yazılımın her yeni versiyonunun yeniden test sürecinden geçmesi ve onay alması gerekmektedir.