

# **ELEKTRONİK ARŞİV KILAVUZU**

**Ekim 2018  
ANKARA**

**Denetim ve Uyum Yönetimi Daire Başkanlığı (I)**

| Versiyon | Yayın Tarihi | Eklenen/Silinen/Değişen Bölüm                                                                     | Açıklama                                                                                                                                 |
|----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.0      | 31.12.2013   | --                                                                                                | Kılavuzun ilk yayım tarihi                                                                                                               |
| 1.1      | 24.12.2014   | "3.3.2.13 ınOkcFisBilgisi" bölümü kaldırılmıştır.                                                 | Elektronik Arşiv Raporu Elemanlarından "ınOkcFisBilgisi" elemanı kaldırılmıştır.                                                         |
| 1.1      | 24.12.2014   | "5. Elektronik Arşiv Raporlarının Başkanlık Sistemine Aktarımı" bölümünde değişiklik yapılmıştır. | e-Arşiv izni alanların gönderim IP'sini Başkanlığa bildirme zorunluluğu kaldırılmıştır.                                                  |
| 1.1      | 24.12.2014   | "6. e-Arşiv Fatura Standardı" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                   | Fatura imzalama standardında değişiklik yapılmıştır.                                                                                     |
| 1.1      | 24.12.2014   | "3.3.1.6 donemBitisTarihi" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                      | "donemBitisTarihi" elemanındaki örnekte değişiklik yapılmıştır.                                                                          |
| 1.1      | 24.12.2014   | "3.3.2.4 ozetDeger" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                             | "ozetDeger" elemanındaki açıklamada değişiklik yapılmıştır.                                                                              |
| 1.2      | 23.12.2015   | "3.3.2.10.2 vergi" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                              | "vergi" elemanındaki "vergi oranı" bilgisi seçimli hale getirilmiştir.                                                                   |
| 1.2      | 23.12.2015   | "3.3.2.12.1 webAdresi" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                          | "webAdresi" elemanının açıklama bölümü değiştirilmiştir.                                                                                 |
| 1.2      | 23.12.2015   | "3.3.2.12.4 odemeTarihi" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                        | "odemeTarihi" elemanının açıklama bölümü değiştirilmiştir.                                                                               |
| 1.2      | 23.12.2015   | "9. Sistem Bilgi/Hata Kodları" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                  | "Sistem Bilgi/Hata Kodları" listesine "10 Dosya Kuyrukta" kodu eklenmiştir.                                                              |
| 1.3      | 06.05.2016   | "5 Elektronik Arşiv Raporlarının Başkanlık Sistemine Aktarımı" bölümünde değişiklik yapılmıştır.  | "getUserList metodu" eklenmiştir                                                                                                         |
| 1.3      | 06.05.2016   | "3.3.2.13 ınOkcFisBilgisi" bölümü" eklenmiştir.                                                   | Elektronik Arşiv Raporu Elemanlarından "ınOkcFisBilgisi" elemanı eklenmiştir.                                                            |
| 1.4      | 16.06.2016   | "3.3.2.13 ınOkcFisBilgisi" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                      | Elektronik Arşiv Raporu Elemanlarından "ınOkcFisBilgisi" elemanı kardinalitesi değiştirilmiştir.                                         |
| 1.5      | 19.07.2016   | "5 Elektronik Arşiv Raporlarının Başkanlık Sistemine Aktarımı" bölümünde değişiklik yapılmıştır.  | getUserList metodu kullanımı açıklanmıştır.                                                                                              |
| 1.6      | 04.04.2017   | "6. e-Arşiv Fatura Standardı" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                                   | UBL-TR Profileld değerine yazılması gereken değer ve UBL-TR dışındaki formatlarda ekte UBL-TR verisinin bulunması gerektiği eklenmiştir. |
| 1.7      | 04.04.2018   | 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 3.3.7, 7 ve 8.Bölümde değişiklik yapılmıştır.                                | Serbest meslek ve müstahsil makbuzu ile ilgili bilgiler eklenmiştir. zRapor'u ile ilgili referans verilmiştir.                           |
| 1.8      | 19.07.2018   | "7. Serbest Meslek Makbuzu Standardı" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                           | Hatalı ifadeler çıkarılmıştır.                                                                                                           |
| 1.9      | 30.10.2018   | "4. Elektronik Arşiv Raporlarının Hazırlanması" bölümünde değişiklik yapılmıştır.                 | Tarih güncellenmiştir.                                                                                                                   |
| 1.9      | 30.10.2018   | "5. Elektronik Arşiv Raporlarının Başkanlık Sistemine Aktarımı" bölümünde değişiklik yapılmıştır. | e-Arşiv Raporlarının Başkanlık sistemine gönderim süresi değiştirilmiştir.                                                               |

## İçindekiler Tablosu

|          |                                               |    |
|----------|-----------------------------------------------|----|
| 1        | Giriş .....                                   | 8  |
| 2        | e-Arşiv Raporu Veri Formatı.....              | 9  |
| 3        | Elektronik Arşiv Raporu.....                  | 10 |
| 3.1      | XSD Gösterimi .....                           | 10 |
| 3.2      | Elektronik Arşiv Raporu Elemanları-Genel..... | 10 |
| 3.3      | Elektronik Arşiv Raporu Elemanları-Detay..... | 12 |
| 3.3.1    | baslik.....                                   | 12 |
| 3.3.1.1  | versiyon.....                                 | 12 |
| 3.3.1.2  | mukellef .....                                | 12 |
| 3.3.1.3  | hazirlayan.....                               | 13 |
| 3.3.1.4  | raporNo.....                                  | 13 |
| 3.3.1.5  | donemBaslangicTarihi .....                    | 13 |
| 3.3.1.6  | donemBitisTarihi.....                         | 13 |
| 3.3.1.7  | bolumBaslangicTarihi.....                     | 13 |
| 3.3.1.8  | bolumBitisTarihi.....                         | 14 |
| 3.3.1.9  | bolumNo .....                                 | 14 |
| 3.3.1.10 | Signature .....                               | 14 |
| 3.3.2    | fatura .....                                  | 15 |
| 3.3.2.1  | faturaNo.....                                 | 15 |
| 3.3.2.2  | gonderimSekli .....                           | 15 |
| 3.3.2.3  | dosyaAdi .....                                | 16 |

|            |                          |    |
|------------|--------------------------|----|
| 3.3.2.4    | ozetDeger.....           | 16 |
| 3.3.2.5    | duzenlenmeTarihi .....   | 16 |
| 3.3.2.6    | duzenlenmeZamani .....   | 16 |
| 3.3.2.7    | toplamTutar .....        | 16 |
| 3.3.2.8    | odenecekTutar .....      | 17 |
| 3.3.2.9    | paraBirimi .....         | 17 |
| 3.3.2.10   | vergiBilgisi .....       | 17 |
| 3.3.2.10.1 | vergilerToplami .....    | 17 |
| 3.3.2.10.2 | vergi.....               | 18 |
| 3.3.2.10.3 | tevkifat .....           | 18 |
| 3.3.2.11   | aliciBilgileri .....     | 18 |
| 3.3.2.11.1 | tuzelKisi .....          | 19 |
| 3.3.2.11.2 | gercekKisi.....          | 19 |
| 3.3.2.11.3 | tesisatNumarasi.....     | 19 |
| 3.3.2.12   | internetSatisBilgi ..... | 19 |
| 3.3.2.12.1 | webAdresi.....           | 20 |
| 3.3.2.12.2 | odemeSekli .....         | 20 |
| 3.3.2.12.3 | odemeAracisiAdi .....    | 20 |
| 3.3.2.12.4 | odemeTarihi .....        | 20 |
| 3.3.2.12.5 | gonderiBilgileri .....   | 21 |
| 3.3.2.13   | ynOkcFisBilgisi.....     | 21 |
| 3.3.3      | faturalptal.....         | 22 |
| 3.3.3.1    | faturaNo.....            | 22 |
| 3.3.3.2    | iptalTarihi.....         | 22 |
| 3.3.3.3    | toplamTutar .....        | 23 |

|            |                            |    |
|------------|----------------------------|----|
| 3.3.4      | mustahsilMakbuz .....      | 23 |
| 3.3.4.1    | makbuzNo .....             | 23 |
| 3.3.4.2    | dosyaAdi .....             | 24 |
| 3.3.4.3    | ozetDeger.....             | 24 |
| 3.3.4.4    | duzenlenmeTarihi .....     | 24 |
| 3.3.4.5    | duzenlenmeZamani .....     | 24 |
| 3.3.4.6    | toplamTutar .....          | 24 |
| 3.3.4.7    | odenecekTutar .....        | 25 |
| 3.3.4.8    | paraBirimi .....           | 25 |
| 3.3.4.9    | vergiBilgisi .....         | 25 |
| 3.3.4.9.1  | vergilerToplami .....      | 25 |
| 3.3.4.9.2  | vergi.....                 | 26 |
| 3.3.4.9.3  | tevkifat .....             | 26 |
| 3.3.4.10   | mustahsilBilgileri .....   | 26 |
| 3.3.4.10.1 | gercekKisi.....            | 27 |
| 3.3.4.11   | ynOkcFisBilgisi.....       | 27 |
| 3.3.5      | mustahsilMakbuzIptal ..... | 28 |
| 3.3.5.1    | makbuzNo.....              | 28 |
| 3.3.5.2    | iptalTarihi.....           | 28 |
| 3.3.5.3    | toplamTutar .....          | 28 |
| 3.3.6      | serbestMeslekMakbuz .....  | 28 |
| 3.3.6.1    | makbuzNo .....             | 29 |
| 3.3.6.1    | gonderimSekli .....        | 29 |
| 3.3.6.2    | dosyaAdi .....             | 29 |
| 3.3.6.3    | ozetDeger.....             | 30 |

|            |                                                                                    |    |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.3.6.4    | duzenlenmeTarihi .....                                                             | 30 |
| 3.3.6.5    | duzenlenmeZamani .....                                                             | 30 |
| 3.3.6.6    | toplamTutar .....                                                                  | 30 |
| 3.3.6.7    | odenecekTutar .....                                                                | 30 |
| 3.3.6.8    | paraBirimi .....                                                                   | 31 |
| 3.3.6.9    | vergiBilgisi .....                                                                 | 31 |
| 3.3.6.9.1  | vergilerToplami .....                                                              | 31 |
| 3.3.6.9.2  | vergi .....                                                                        | 32 |
| 3.3.6.9.3  | tevkifat .....                                                                     | 32 |
| 3.3.6.10   | aliciBilgileri .....                                                               | 32 |
| 3.3.6.10.1 | tuzelKisi .....                                                                    | 32 |
| 3.3.6.10.2 | gercekKisi .....                                                                   | 33 |
| 3.3.6.11   | ynOkcFisBilgisi .....                                                              | 33 |
| 3.3.7      | serbestMeslekMakbuzIptal .....                                                     | 34 |
| 3.3.7.1    | makbuzNo .....                                                                     | 34 |
| 3.3.7.2    | iptalTarihi .....                                                                  | 34 |
| 3.3.7.3    | toplamTutar .....                                                                  | 34 |
| 3.3.8      | zRapor .....                                                                       | 35 |
| 4          | Elektronik Arşiv Raporlarının Hazırlanması .....                                   | 35 |
| 5          | Elektronik Arşiv Raporlarının Başkanlık Sistemine Aktarımı .....                   | 35 |
| 6          | e-Arşiv Fatura Standardı .....                                                     | 38 |
| 7          | Serbest Meslek Makbuzu Standardı .....                                             | 39 |
| 8          | Müstahsil Makbuzu Standardı .....                                                  | 40 |
| 9          | e-Arşiv İzni Alan Özel Entegratörlerin Hizmet Verdiği Mükelleflerin Bildirimi .... | 40 |
| 10         | Sistem Bilgi/Hata Kodları .....                                                    | 41 |

|    |                         |    |
|----|-------------------------|----|
| 11 | Test ve Onay.....       | 43 |
| 12 | Test Erişim Adresi..... | 43 |

# 1 Giriş

433 sıra numaralı Vergi Usul Kanunu Genel Tebliği ile getirilen Elektronik Arşiv Uygulaması kapsamında faturaların ve e-Arşiv Raporunun oluşturulması ile 487 sıra numaralı Vergi Usul Kanunu Genel Tebliği ile getirilen Elektronik Serbest Meslek Makbuzu ve Elektronik Müstahsil Makbuzu uygulamaları kapsamındaki belgeler ile raporlarının oluşturulması ve 483 sıra numaralı Vergi Usul Kanunu Genel Tebliği ile getirilen ÖKC günlük (Z) Raporlarına ait bilgilerin raporlarının oluşturulması, mali mühür veya NES ile zaman damgalı şekilde imzalanması ve oluşturulan raporların Başkanlık sistemine aktarılması süreçleri bu kılavuzda açıklanmıştır.

Kılavuzda yer alan açıklamaların anlaşılabilmesi için XML (eXtensible Markup Language-Genişletilebilir İşaretleme Dili) ve adı geçen diğer kavramlar hakkında temel düzeyde bilgi sahibi olunması gerekmektedir.

Kılavuzlarda verilen örnekler, şema yapısında yer alan elemanların kullanımın şeklini gösterme amacıyla hazırlanmış olup, mükelleflerin hazırlayacağı raporlarda elemanların kullanımı bakımından bağlayıcı değildir.

Uygulama kapsamında düzenlenen belgelere ilişkin raporların Başkanlık sistemine aktarımı muhafaza ve ibraz ödevlerini ortadan kaldırmamaktadır.



## 2 e-Arşiv Raporu Veri Formatı

Elektronik Arşiv Uygulaması kapsamında üretilen belgelere ilişkin belli bilgilerin 4. Bölümde belirtilen süreler dikkate alınarak rapor şeklinde oluşturulması, rapor formatında bulunan elemanların kullanım şeklinin açıklanması, XSD ( XML Schema Definition- XML Şema Gösterimi) gösterimi, elemanların tanımlanması, kardinaliteleri ve örnek kullanımlarının gösterimi bu bölümde açıklanmıştır.

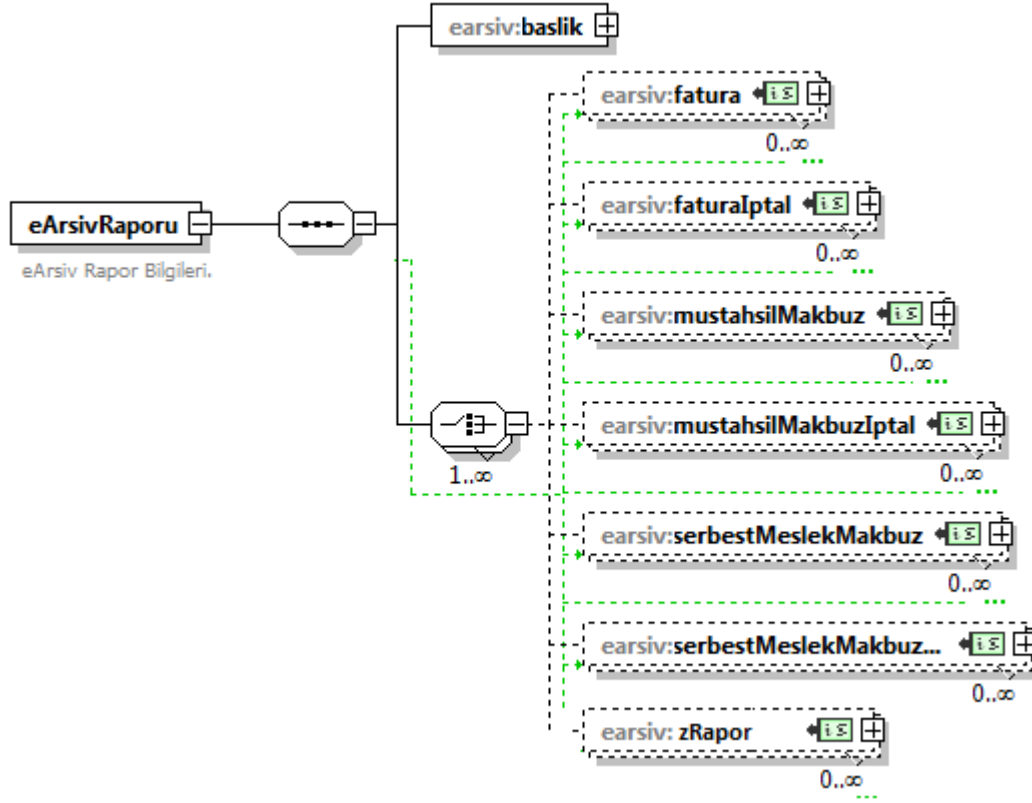
e-Arşiv Paketi içerisinde yer alan rapora ilişkin her bir eleman açıklanırken aşağıdaki tablo yapısı kullanılmıştır.

| [Eleman: Adı]      | [Eleman: Tanımı]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Bu bölümde elemanın kardinalitesi sunulmaktadır.<br>Kardinaliteler aşağıdaki şekilde olabilir:<br>Zorunlu(1): Eleman zorunlu ve mutlaka bir tane bulunmak zorundadır.<br>Zorunlu(1..n): Eleman zorunlu ve en az bir tane bulunmak zorundadır. Eleman birden fazla tekrarlayabilir.<br>Seçimli(0..1): Eleman seçimlidir ve en çok bir tane bulunabilir.<br>Seçimli(0..n): Eleman seçimlidir ve birden fazla tekrarlayabilir. |
| <b>Açıklama</b>    | Elemanın ne amaçla kullanıldığı bu bölümde açıklanmaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Kullanım</b>    | Elemanın nasıl kullanılacağı, diğer elemanlar arasındaki ilişkiler, elemanın veri tipi, elemandaki kısıtlar detaylı olarak bu bölümde açıklanır.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Örnek</b>       | Eleman için bir veya daha çok XML örneği bu bölümde sunulmaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### 3 Elektronik Arşiv Raporu

#### 3.1 XSD Gösterimi

e-Arşiv paketinde yer alan rapor belgesine ait XSD şemasının ana elemanlarının gösterimi aşağıdaki gibidir.



#### 3.2 Elektronik Arşiv Raporu Elemanları-Genel

eArsivRaporu belgesine ait XSD şemasında yer alan ana elemanların içeriğine ilişkin açıklamalar, aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

| No | Eleman Adı               | İçerik                                               |
|----|--------------------------|------------------------------------------------------|
| 1  | baslik                   | Rapora ait başlık verileri                           |
| 2  | fatura                   | e-Arşiv Fatura verileri                              |
| 3  | faturalptal              | İptal edilmiş e-Arşiv faturaya ait veriler           |
| 4  | mustahsilMakbuz          | e-Müstahsil makbuz verileri                          |
| 5  | mustahsilMakbuzIptal     | İptal edilmiş e-Müstahsil Makbuzuna ait veriler      |
| 6  | serbestMeslekMakbuz      | e-Serbest Meslek Makbuz verileri                     |
| 7  | serbestMeslekMakbuzIptal | İptal edilmiş e-serbest meslek makbuzuna ait veriler |
| 8  | zRapor                   | ÖKC günlük (Z) RaporuRaporundaki veriler             |

Tabloda yer alan ana elemanların her birine ait açıklamalar izleyen bölümde yapılacaktır. Açıklama yöntemi olarak öncelikle elemanın adı, açıklaması, kullanım şekli ve örneklerle yer verilecektir.

### 3.3 Elektronik Arşiv Raporu Elemanları-Detay

#### 3.3.1 baslik

| baslik      | Başlık                                           |
|-------------|--------------------------------------------------|
| Diyagram    |                                                  |
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                      |
| Açıklama    | Bu eleman, başlık bilgilerinin taşıdığı gruptur. |

##### 3.3.1.1 versiyon

| Version     | Versiyon Numarası                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu(1)                                                           |
| Açıklama    | Rapor belgesinin versiyon numarası yazılacaktır. Bu değer "1.0" dır. |
| Kullanım    | 1.0                                                                  |
| Örnek       | <earsiv:versiyon>1.0</earsiv:versiyon>                               |

##### 3.3.1.2 mukellef

| mukellef    | Mükellef                                                                                                    |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu(1)                                                                                                  |
| Açıklama    | Raporun sahibi mükellefin VKN ya da TCKN'sinin yazılacağı alandır. Gerçek/Tüzel durumuna göre seçilmelidir. |
| Kullanım    | Nümerik                                                                                                     |

|              |                                                                                    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Örnek</b> | <earsiv:vkn>9999999999</earsiv:vkn> ya da<br><earsiv:tckn>9999999999</earsiv:tckn> |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|

### 3.3.1.3 hazirlayan

| <b>hazirlayan</b>  | <b>Hazirlayan</b>                                                                                                                                                                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu(1)                                                                                                                                                                                     |
| <b>Açıklama</b>    | Raporu hazırlayan mükellefin kendisi ise kendi VKN ya da TCKN'sinin, özel entegratör ise özel entegratörün VKN'sinin yazılacağı alandır. Gerçek veya Tüzel kişilik durumuna göre seçilmelidir. |
| <b>Kullanım</b>    | Nümerik                                                                                                                                                                                        |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:vkn>9999999999</earsiv:vkn> ya da<br><earsiv:tckn>9999999999</earsiv:tckn>                                                                                                             |

### 3.3.1.4 raporNo

| <b>raporNo</b>     | <b>Rapor Numarası</b>                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu(1)                                                                                       |
| <b>Açıklama</b>    | Rapor numarası tekil olan GUID formatında olmalıdır. Büyük-küçük harf duyarlılığı bulunmaktadır. |
| <b>Kullanım</b>    | Alfa nümerik                                                                                     |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:raporNo>229ABF7D-16EF-498A-8FCE-0CAC221459CC</earsiv:raporNo>                            |

### 3.3.1.5 donemBaslangicTarihi

| <b>donemBaslangicTarihi</b> | <b>Dönem Başlangıç Tarihi</b>                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b>          | Zorunlu (1)                                                               |
| <b>Açıklama</b>             | e-Arşiv Raporunun dönem başlangıç tarihi yazılmalıdır.                    |
| <b>Kullanım</b>             | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                                   |
| <b>Örnek</b>                | <earsiv:donemBaslangicTarihi><br>2013-08-01</earsiv:donemBaslangicTarihi> |

### 3.3.1.6 donemBitisTarihi

| <b>donemBitisTarihi</b> | <b>Dönem Bitiş Tarihi</b>                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b>      | Zorunlu (1)                                                       |
| <b>Açıklama</b>         | e-Arşiv Raporunun dönem bitiş tarihi yazılmalıdır.                |
| <b>Kullanım</b>         | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                           |
| <b>Örnek</b>            | <earsiv:donemBitisTarihi><br>2013-08-31</earsiv:donemBitisTarihi> |

### 3.3.1.7 bolumBaslangicTarihi

| <b>bolumBaslangicTarihi</b> | <b>Bölüm Başlangıç Tarihi</b>                           |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b>          | Zorunlu (1)                                             |
| <b>Açıklama</b>             | Bu elemana arşiv dosyasının birden çok bölüme ayrılması |

|                 |                                                                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | halinde ilgili bölümün başlangıç tarihi yazılacaktır. Tek bölüm ise dönem başlangıç tarih ile aynı olacaktır. |
| <b>Kullanım</b> | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                                                                       |
| <b>Örnek</b>    | <earsiv:bolumBaslangicTarihi><br>2013-08-01</earsiv:bolumBaslangicTarihi>                                     |

#### 3.3.1.8 bolumBitisTarihi

| <b>bolumBitisTarihi</b> | <b>Bölüm Bitiş Tarihi</b>                                                                                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b>      | Zorunlu (1)                                                                                                                                 |
| <b>Açıklama</b>         | Bu elemana arşiv dosyası bölümlere ayrıldıysa ilgili bölümün bitiş tarihi yazılacaktır. Tek bölüm ise dönem bitiş tarih ile aynı olacaktır. |
| <b>Kullanım</b>         | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                                                                                                     |
| <b>Örnek</b>            | <earsiv:bolumBitisTarihi><br>2013-08-01</earsiv:bolumBitisTarihi>                                                                           |

#### 3.3.1.9 bolumNo

| <b>bolumNo</b>     | <b>Bölüm Numarası</b>                                                                                                   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                                                             |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana arşiv dosyası bölümlere ayrıldıysa ilgili bölümün bölüm numarası yazılacaktır. Tek bölüm ise 1 yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b>    | Nümerik                                                                                                                 |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:bolumNo>1</earsiv:bolumNo>                                                                                      |

#### 3.3.1.10 Signature

| <b>Signature</b>   | <b>İmza Bilgisi</b>                             |
|--------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                     |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda XADES-A imza bilgisi yer alacaktır. |

### 3.3.2 fatura

| Fatura      |                                                         | Fatura |
|-------------|---------------------------------------------------------|--------|
| Diyagram    |                                                         |        |
| Kardinalite | Seçimli (0..n)                                          |        |
| Açıklama    | Bu eleman fatura özet bilgilerinin taşındığı elemandır. |        |

#### 3.3.2.1 faturaNo

| faturaNo    | Fatura Numarası                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                         |
| Açıklama    | Bu elemana fatura numarası yazılacaktır.            |
| Kullanım    | Alfa nümerik                                        |
| Örnek       | <earsiv:faturaNo>CDE2013000000001</earsiv:faturaNo> |

#### 3.3.2.2 gonderimSekli

| gonderimSekli | Gönderim Şekli                                                                                                        |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite   | Zorunlu (1)                                                                                                           |
| Açıklama      | Bu elemana faturanın gönderim şekli yazılmalıdır. Aşağıdaki değerlerden birini almak zorundadır.<br>KAGIT, ELEKTRONIK |
| Kullanım      | Sınırlandırılmış                                                                                                      |
| Örnek         | <earsiv:gonderimSekli>KAGIT</earsiv:gonderimSekli>                                                                    |

### 3.3.2.3 dosyaAdi

| dosyaAdi    |                                                                       | Dosya Adı |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                           |           |
| Açıklama    | Bu elemana faturanın oluşturulduğu formattaki dosya adı yazılacaktır. |           |
| Kullanım    | fatura.pdf                                                            |           |
| Örnek       | <earsiv:dosyaAdi>fatura.pdf</earsiv:dosyaAdi>                         |           |

### 3.3.2.4 ozetDeger

| ozetDeger   |                                                                                                                         | Özet Değer |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                                                             |            |
| Açıklama    | Bu elemana mali mühürle ya da nitelikli elektronik sertifika ile imzalanmış faturanın SHA-256 özet değeri yazılacaktır. |            |
| Kullanım    | Hex formatında olmalıdır.                                                                                               |            |
| Örnek       | <earsiv:ozetDeger>688787d8ff144c502c7f5cffaaf2cc588d86079f9de88304c26b0cb99ce91c6</earsiv:ozetDeger>                    |            |

### 3.3.2.5 duzenlenmeTarihi

| duzenlenmeTarihi |                                                               | Düzenleme Tarihi |
|------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
| Kardinalite      | Zorunlu (1)                                                   |                  |
| Açıklama         | Bu elemana faturanın düzenleme tarihi yazılacaktır.           |                  |
| Kullanım         | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                       |                  |
| Örnek            | <earsiv:duzenlenmeTarihi>2013-08-01</earsiv:duzenlenmeTarihi> |                  |

### 3.3.2.6 duzenlenmeZamani

| duzenlenmeZamani |                                                             | Düzenleme Zamanı |
|------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|
| Kardinalite      | Zorunlu (1)                                                 |                  |
| Açıklama         | Bu elemana faturanın düzenleme zamanı yazılacaktır.         |                  |
| Kullanım         | Saat:Dakika:Saniye (SS-DD-SnSn)                             |                  |
| Örnek            | <earsiv:duzenlenmeZamani>14:20:00</earsiv:duzenlenmeZamani> |                  |

### 3.3.2.7 toplamTutar

| toplamTutar |                                                              | Fatura Toplam Tutarı |
|-------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                  |                      |
| Açıklama    | Bu elemana faturanın vergi hariç toplam tutarı girilecektir. |                      |
| Kullanım    | Nümerik                                                      |                      |
| Örnek       | <earsiv:toplamTutar>1500</earsiv:toplamTutar>                |                      |



### 3.3.2.8 odenecekTutar

| odenecekTutar |                                                    | Fatura Ödenecek Tutarı |
|---------------|----------------------------------------------------|------------------------|
| Kardinalite   | Zorunlu (1)                                        |                        |
| Açıklama      | Bu elemana faturanın ödenecek tutarı girilecektir. |                        |
| Kullanım      | Nümerik                                            |                        |
| Örnek         | <earsiv:odenecekTutar>1500</earsiv:odenecekTutar>  |                        |

### 3.3.2.9 paraBirimi

| paraBirimi  |                                                                                                | Fatura Para Birimi |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                                    |                    |
| Açıklama    | Bu elemana faturada kullanılacak para birimi girilmelidir. ISO 4217 Standardından alınmalıdır. |                    |
| Kullanım    | Alfanümerik                                                                                    |                    |
| Örnek       | <earsiv:paraBirimi>TRY</earsiv:paraBirimi>                                                     |                    |

### 3.3.2.10 vergiBilgisi

| vergiBilgisi |                                                    | Vergi Bilgisi |
|--------------|----------------------------------------------------|---------------|
| Diyagram     |                                                    |               |
| Kardinalite  | Zorunlu (1)                                        |               |
| Açıklama     | Bu elemana faturanın vergi bilgileri girilecektir. |               |

#### 3.3.2.10.1 vergilerToplami

| vergilerToplami |                                                               | Vergiler Toplami |
|-----------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
| Kardinalite     | Zorunlu (1)                                                   |                  |
| Açıklama        | Bu elemanda faturadaki vergilerin genel toplamı yazılacaktır. |                  |
| Kullanım        | Nümerik                                                       |                  |
| Örnek           | <earsiv:vergilerToplami>300</earsiv:vergilerToplami>          |                  |

### 3.3.2.10.2 vergi

| vergi              | Vergi Bilgileri                                                                                                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1..n)                                                                                                                                                                |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda vergi kodu, tutarı, oranı ve matrah bilgileri bulunacaktır. Vergi kodu olarak e-Fatura Uygulaması Kod Listeleri dokümanındaki kodlar kullanılmalıdır.             |
| <b>Kullanım</b>    | matrah, zorunlu(1) : Vergi matrahı<br>vergiKodu, zorunlu(1) : Verginin kodu<br>vergiTutari, zorunlu(1) : Vergi tutarı<br>vergiOrani, seçimli(0..1): Vergi oranı               |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:matrah>1000</earsiv:matrah><br><earsiv:vergiKodu>0015</earsiv:vergiKodu><br><earsiv:vergiTutari>180</earsiv:vergiTutari><br><earsiv:vergiOrani>18</earsiv:vergiOrani> |

### 3.3.2.10.3 tevkifat

| tevkifat           | Tevkifat Bilgileri                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Seçimli (0..n)                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda tevkifat ile ilgili tevkifat kodu, tutarı, oranı bilgileri bulunacaktır. Tevkifat kodu alanına İnternet Vergi Dairesi Beyanname Düzenleme Programında yayınlanan kodlardan ilgili olan yazılmalıdır. |
| <b>Kullanım</b>    | tevkifatKodu, zorunlu(1) : Tevkifat kodu<br>tevkifatTutar, zorunlu(1) : Tevkifat tutarı<br>tevkifatOrani, zorunlu(1) : Tevkifat oranı                                                                            |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:tevkifatKodu>410</earsiv:tevkifatKodu><br><earsiv:tevkifatTutari>36 </earsiv:tevkifatTutari><br><earsiv:tevkifatOrani>20</earsiv:tevkifatOrani>                                                          |

### 3.3.2.11 alıcıBilgileri

| alıcıBilgileri     | Alıcı Bilgileri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diagram</b>     | <pre>graph LR     Root[earsiv:alıcıBilgileri] --- Choice1(( ))     Choice1 --- Choice2(( ))     Choice2 --- TuzelKisi[earsiv:tuzelKisi]     Choice2 --- GercekKisi[earsiv:gercekKisi]     Choice2 --- TesisatNumarasi[earsiv:tesisatNumarasi]     TuzelKisi --- Vkn[earsiv:vkn]     TuzelKisi --- Unvan[earsiv:unvan]     GercekKisi --- Tckn[earsiv:tckn]     GercekKisi --- AdiSoyadi[earsiv:adiSoyadi]</pre> |
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda faturanın alıcısına ait bilgilere yer verilecektir. Alıcının tüzel kişi ya da gerçek kişi olmasına göre bilgilerin yazımına dikkat edilmelidir.                                                                                                                                                                                                                                                     |

### 3.3.2.11.1 tuzelKisi

| tuzelKisi   | Tuzel Kişi                                              |
|-------------|---------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Seçimli (0..1)                                          |
| Açıklama    | Alıcı, tüzel kişi ise ilgili bilgiler yazılmalıdır.     |
| Kullanım    | vkcn: Vergi kimlik numarası<br>unvan: Tüzel kişi unvanı |

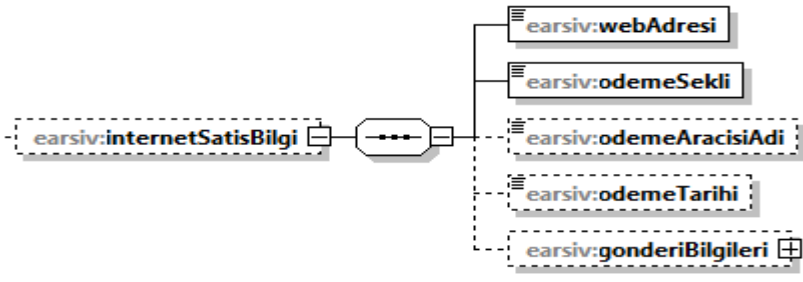
### 3.3.2.11.2 gercekKisi

| gercekKisi  | Gerçek Kişi                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Seçimli (0..1)                                                    |
| Açıklama    | Alıcı, gerçek kişi ise ilgili bilgiler yazılmalıdır.              |
| Kullanım    | tckn: Vatandaşlık numarası<br>adiSoyadi: Adı soyadı yazılacaktır. |

### 3.3.2.11.3 tesisatNumarasi

| tesisatNumarasi | tesisatNumarasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite     | Seçimli (0..1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Açıklama        | Telefon, gsm, elektrik, su, gaz, internet, televizyon aboneliği gibi abonelik esasına göre fatura düzenleyen mükelleflerin müşterileri adına tahsis ettikleri tesisat, hizmet veya hat numaralarını bu alana yazmaları zorunludur.<br><b>Önemli Not:</b> Bu eleman şema kuralları gereği seçimli olarak kullanılmaktadır. Abone faturası düzenleyenler bu alana doğru bilgileri yazmakla yükümlüdür. |
| Kullanım        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 3.3.2.12 internetSatisBilgi

| internetSatisBilgi | İnternet Satış Bilgileri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diyagram           |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kardinalite        | Seçimli (0..1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Açıklama           | İnternet üzerinden gerçekleştirilen satışlara ait faturalarda bu gruba ait elemanlara gerekli bilgilerin yazılması zorunludur.<br><b>Önemli Not:</b> Bu eleman şema kuralları gereği seçimli olarak kullanılmaktadır. 433 no.lu Vergi Usul Kanunu Genel Tebliği uyarınca; İnternet üzerinden satış yapanlar, bu alana doğru bilgileri yazmakla yükümlüdür. |

### 3.3.2.12.1 webAdresi

| webAdresi   | Web Adresi                                                                                                                                                                                            |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                                                                                                                                           |
| Açıklama    | Bu elemana alış veriş yapılan web sitesinin adresi yazılacaktır. Bu elemana birden fazla web adresi yazılması gerektiği takdirde, her bir web adresi arası noktalı virgül ile ayrılarak yazılacaktır. |
| Kullanım    | Alfa nümerik                                                                                                                                                                                          |
| Örnek       | <earsiv:webAdresi>http://www.abcdefg.com.tr</earsiv:webAdresi>                                                                                                                                        |

### 3.3.2.12.2 ödemeSekli

| odemeSekli  | Ödeme Şekli                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                                                                                                                                                                              |
| Açıklama    | Bu elemana ödeme şekli yazılmalıdır. Değer olarak KREDIKARTI/BANKAKARTI, EFT/HAVALE KAPIDAODEME ODEMEARACISI DİGER - "Bu alana açıklama girilmelidir" değerlerini alabilir. DİGER seçildiğinde yapılan ödeme şekli mutlaka yazılmalıdır. |
| Kullanım    | Sınırlandırılmış                                                                                                                                                                                                                         |
| Örnek       | <earsiv:odemeSekli>KREDIKARTI/BANKAKARTI</earsiv:odemeSekli><br><earsiv:odemeSekli>DİGER-ödeme yönteminin adı</earsiv:odemeSekli>                                                                                                        |

### 3.3.2.12.3 ödemeAracisiAdi

| odemeAracisiAdi | Ödeme Aracısı Adı                                                                                                                        |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite     | Seçimli (0..1)                                                                                                                           |
| Açıklama        | Ürün bedeli bir ödeme platformu ya da ödeme aracı üzerinden tahsil ediliyorsa bu platformun ya da aracının adı veya unvanı yazılacaktır. |
| Kullanım        | Serbest metin                                                                                                                            |
| Örnek           | <earsiv:odemeAracisiAdi>XYXödeme platformu</earsiv:odemeAracisiAdi>                                                                      |

### 3.3.2.12.4 ödemeTarihi

| odemeTarihi | Ödeme Tarihi                                                                                                                                                                         |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Seçimli (0..1)                                                                                                                                                                       |
| Açıklama    | Bu elemana ödemenin yapıldığı tarih yazılmalıdır. Ödeme türü "KAPIDAODEME" veya "DİGER" ise bu eleman seçimli, "KREDIKARTI/BANKAKARTI", "EFT/HAVALE", "ODEMEARACISI" ise zorunludur. |
| Kullanım    | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                                                                                                                                              |
| Örnek       | <earsiv:odemeTarihi>2013-08-01</earsiv:odemeTarihi>                                                                                                                                  |

### 3.3.2.12.5 gonderiBilgileri

| gonderiBilgileri |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Gönderi Bilgileri |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Diyagram         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   |
| Kardinalite      | Seçimli (0..1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |
| Kullanım         | <p>gonderimTarihi, zorunlu(1) : Bu elemana gönderinin yapıldığı veya satışa konu hizmetin ifa edildiği tarih Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG) formatında yazılmalıdır.</p> <p>gonderiTasiyan, zorunlu(1) : Gönderi taşıyana ait bilgiler yazılacaktır.</p>                                                                                                                                                                         |                   |
| Açıklama         | <p>Bu elemana ürünün alıcıya gönderildiği tarih ve taşıyıcı bilgileri yazılmalıdır. Ürün mükellefin kendisi tarafından alıcıya teslim ediliyorsa kendisine ait bilgiler yazılacaktır. Kargo veya Lojistik Kurumu ile taşıma yaptırılıyorsa bu kurumun bilgileri yazılacaktır.</p>                                                                                                                                         |                   |
| Örnek            | <pre> &lt;earsiv:gonderiBilgileri&gt;   &lt;earsiv:gonderimTarihi&gt;2013-08-05&lt;/earsiv:gonderimTarihi&gt;   &lt;earsiv:gonderiTasiyan&gt;     &lt;earsiv:tuzelKisi&gt;       &lt;earsiv:vkkn&gt;9999999999&lt;/earsiv:vkkn&gt;       &lt;earsiv:unvan&gt;XYZ          Kargo          A.Ş.&lt;/earsiv:unvan&gt;     &lt;/earsiv:tuzelKisi&gt;   &lt;/earsiv:gonderiTasiyan&gt; &lt;/earsiv:gonderiBilgileri&gt; </pre> |                   |

### 3.3.2.13 ynOkcFisBilgisi

| ynOkcFisBilgisi |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Yeni Nesil Ödeme Kaydedici Cihaz Fiş Bilgisi |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Kardinalite     | Seçimli (0..n)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                              |
| Açıklama        | <p>Bu elemanda yeni ve eski nesil ödeme kaydedici cihaz bilgi fişi bilgileri yazılmalıdır.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                              |
| Kullanım        | <p><b>okcSeriNo</b>, zorunlu(1) : Cihaz Seri No. 483 nolu VUK genel tebliği kapsamında EFT-POS için kullanma muafiyeti alanlar bu alana 483 değerini yazacaklardır</p> <p><b>zNo</b> , zorunlu(1) : Z raporu numarası. 483 nolu VUK genel tebliği kapsamında EFT-POS için kullanma muafiyeti alanlar bu alana 483 değerini yazacaklardır.</p> <p><b>fisNo</b>, zorunlu(1) : Fiş Numarası</p> <p><b>fisTip</b> , zorunlu(1) : Fiş Tipi (Şemadaki değerler olmalıdır)</p> |                                              |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|              | <b>fişTarih</b> , zorunlu(1) : Fiş Oluşturma Tarihi<br><b>fişZaman</b> , Seçimli (0..1) : Fiş Oluşturma Zamanı                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Örnek</b> | <pre> &lt;earsiv:ynOkcFisBilgisi&gt;   &lt;earsiv:okcSeriNo&gt;okcSeriNo0&lt;/earsiv:okcSeriNo&gt;   &lt;earsiv:zNo&gt;zNo0&lt;/earsiv:zNo&gt;   &lt;earsiv:fişNo&gt;fişNo0&lt;/earsiv:fişNo&gt;   &lt;earsiv:fişTip&gt;AVANS&lt;/earsiv:fişTip&gt;   &lt;earsiv:fişTarih&gt;2006-05-04&lt;/earsiv:fişTarih&gt;   &lt;earsiv:fişZaman&gt;01:01:01.001&lt;/earsiv:fişZaman&gt; &lt;/ earsiv:ynOkcFisBilgisi&gt; </pre> |

### 3.3.3 faturalptal

| faturalptal        | Fatura iptal                                                                                                  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diyagram</b>    |                                                                                                               |
| <b>Kardinalite</b> | Seçimli (0..n)                                                                                                |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana düzenlendikten sonra çeşitli nedenlerle iptal edilen e-Arşiv faturalara ait bilgiler yazılacaktır. |

#### 3.3.3.1 faturaNo

| faturaNo           | Fatura No                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                      |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana iptal edilen e-Arşiv faturanın numarası yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b>    | Alfa nümerik                                                     |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:faturaNo>FGH2013000000001</earsiv:faturaNo>              |

#### 3.3.3.2 iptalTarihi

| iptalTarihi        | İptal Tarihi                                                   |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                    |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana iptal edilen e-Arşiv faturanın tarihi yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b>    | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                        |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:iptalTarihi>2013-09-02</earsiv:iptalTarihi>            |

### 3.3.3.3 toplamTutar

| toplamTutar | Fatura Toplam Tutarı                                                              |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                       |
| Açıklama    | Bu elemana iptal edilen e-Arşiv faturanın vergi hariç toplam tutarı girilecektir. |
| Kullanım    | Nümerik                                                                           |
| Örnek       | <earsiv:toplamTutar>2000</earsiv:toplamTutar>                                     |

### 3.3.4 mustahsilMakbuz

| 1.1.1 mustahsilMakbuz | e-Müstahsil Makbuzu                                                 |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Diyagram              |                                                                     |
| Kardinalite           | Seçimli (0..n)                                                      |
| Açıklama              | Bu eleman e-Müstahsil makbuzu özet bilgilerinin taşıdığı elemandır. |

### 3.3.4.1 makbuzNo

| faturaNo    | e-Müstahsil Makbuzu Numarası                          |
|-------------|-------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                           |
| Açıklama    | Bu elemana e-Müstahsil makbuzu numarası yazılacaktır. |
| Kullanım    | Alfa nümerik                                          |
| Örnek       | <earsiv:makbuzNo>CDE20180000000001</earsiv:makbuzNo>  |

#### 3.3.4.2 dosyaAdi

| dosyaAdi    |                                                                                    | Dosya Adı |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                        |           |
| Açıklama    | Bu elemana e-Müstahsil makbuzunun oluşturulduğu formattaki dosya adı yazılacaktır. |           |
| Kullanım    | MustahsilMakbuz_CDE2018000000001.pdf                                               |           |
| Örnek       | <earsiv:dosyaAdi>makbuz.pdf</earsiv:dosyaAdi>                                      |           |

#### 3.3.4.3 ozetDeger

| ozetDeger   |                                                                                                                                    | e-Müstahsil Makbuzu Özet Değeri |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                                                                        |                                 |
| Açıklama    | Bu elemana mali mühürle ya da nitelikli elektronik sertifika ile imzalanmış e-Müstahsil makbuzun SHA-256 özet değeri yazılacaktır. |                                 |
| Kullanım    | Hex formatında olmalıdır.                                                                                                          |                                 |
| Örnek       | <earsiv:ozetDeger>688787.....</earsiv:ozetDeger>                                                                                   |                                 |

#### 3.3.4.4 duzenlenmeTarihi

| duzenlemeTarihi |                                                                  | e-Müstahsil Makbuzu Düzenleme Tarihi |
|-----------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Kardinalite     | Zorunlu (1)                                                      |                                      |
| Açıklama        | Bu elemana e-Müstahsil Makbuzunun düzenleme tarihi yazılacaktır. |                                      |
| Kullanım        | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                          |                                      |
| Örnek           | <earsiv:duzenlenmeTarihi>2018-08-01</earsiv:duzenlenmeTarihi>    |                                      |

#### 3.3.4.5 duzenlenmeZamani

| duzenlenmeZamani |                                                                                                | e-Müstahsil Makbuzu Düzenleme Zamani |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Kardinalite      | Zorunlu (1)                                                                                    |                                      |
| Açıklama         | Bu elemana e-Müstahsil Makbuzunun düzenleme zamanı Saat, dakika ve saniye olarak yazılacaktır. |                                      |
| Kullanım         | Saat:Dakika:Saniye (SS-DD-SnSn)                                                                |                                      |
| Örnek            | <earsiv:duzenlenmeZamani>14:20:00</earsiv:duzenlenmeZamani>                                    |                                      |

#### 3.3.4.6 toplamTutar

| toplamTutar |                                                                           | e-Müstahsil Makbuzu Toplam Tutarı |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                               |                                   |
| Açıklama    | Bu elemana e-Müstahsil Makbuzunun vergi hariç toplam tutarı girilecektir. |                                   |



|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| <b>Kullanım</b> | Nümerik                                       |
| <b>Örnek</b>    | <earsiv:toplamTutar>1500</earsiv:toplamTutar> |

#### 3.3.4.7 odenecekTutar

| <b>odenecekTutar</b> | <b>e-Müstahsil Makbuzu Ödenecek Tutarı</b>                      |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b>   | Zorunlu (1)                                                     |
| <b>Açıklama</b>      | Bu elemana e-Müstahsil Makbuzunun ödenecek tutarı girilecektir. |
| <b>Kullanım</b>      | Nümerik                                                         |
| <b>Örnek</b>         | <earsiv:odenecekTutar>1500</earsiv:odenecekTutar>               |

#### 3.3.4.8 paraBirimi

| <b>paraBirimi</b>  | <b>e-Müstahsil Makbuzu Para Birimi</b>                                                |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                           |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana kullanılacak para birimi girilmelidir. ISO 4217 Standardından alınmalıdır. |
| <b>Kullanım</b>    | Alfanümerik                                                                           |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:paraBirimi>TRY</earsiv:paraBirimi>                                            |

#### 3.3.4.9 vergiBilgisi

| <b>vergiBilgisi</b> | <b>Vergi Bilgisi</b>                     |
|---------------------|------------------------------------------|
| <b>Diyagram</b>     |                                          |
| <b>Kardinalite</b>  | Zorunlu (1)                              |
| <b>Açıklama</b>     | Bu elemana vergi bilgileri girilecektir. |

#### 3.3.4.9.1 vergilerToplami

| <b>vergilerToplami</b> | <b>Vergiler Toplamı</b>                                       |
|------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b>     | Zorunlu (1)                                                   |
| <b>Açıklama</b>        | Bu elemanda hesaplanan vergilerin genel toplamı yazılacaktır. |

|                 |                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| <b>Kullanım</b> | Nümerik                                              |
| <b>Örnek</b>    | <earsiv:vergilerToplami>300</earsiv:vergilerToplami> |

### 3.3.4.9.2 vergi

| <b>vergi</b>       | <b>Vergi Bilgileri</b>                                                                                                                                                        |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1..n)                                                                                                                                                                |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda vergi kodu, tutarı, oranı ve matrah bilgileri bulunacaktır. Vergi kodu olarak e-Fatura Uygulaması Kod Listeleri dokümanındaki kodlar kullanılmalıdır.             |
| <b>Kullanım</b>    | matrah, zorunlu(1) : Vergi matrahı<br>vergiKodu, zorunlu(1) : Verginin kodu<br>vergiTutari, zorunlu(1) : Vergi tutarı<br>vergiOrani, seçimli(0..1): Vergi oranı               |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:matrah>1000</earsiv:matrah><br><earsiv:vergiKodu>0015</earsiv:vergiKodu><br><earsiv:vergiTutari>180</earsiv:vergiTutari><br><earsiv:vergiOrani>18</earsiv:vergiOrani> |

### 3.3.4.9.3 tevkifat

| <b>tevkifat</b>    | <b>Tevkifat Bilgileri</b>                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Seçimli (0..n)                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda tevkifat ile ilgili tevkifat kodu, tutarı, oranı bilgileri bulunacaktır. Tevkifat kodu alanına İnternet Vergi Dairesi Beyanname Düzenleme Programında yayınlanan kodlardan ilgili olan yazılmalıdır. |
| <b>Kullanım</b>    | tevkifatKodu, zorunlu(1) : Tevkifat kodu<br>tevkifatTutar, zorunlu(1) : Tevkifat tutarı<br>tevkifatOrani, zorunlu(1) : Tevkifat oranı                                                                            |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:tevkifatKodu>410</earsiv:tevkifatKodu><br><earsiv:tevkifatTutari>36 </earsiv:tevkifatTutari><br><earsiv:tevkifatOrani>20</earsiv:tevkifatOrani>                                                          |

### 3.3.4.10 mustahsilBilgileri

| <b>müstahsil bilgileri</b> | <b>e-Müstahsil Makbuzu Alıcı (Mühtahsil) Bilgileri</b> |
|----------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Diyagram</b>            |                                                        |
| <b>Kardinalite</b>         | Zorunlu (1)                                            |

|                 |                                                                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b> | Bu elemanda kendisinden zirai ürün alınan müstahsile (kendisine müstahsil makbuzu düzenlenen çiftçiye) ait bilgilere yer verilecektir. |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

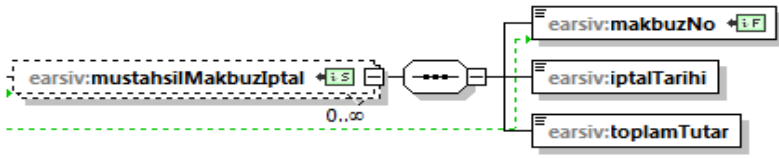
#### 3.3.4.10.1 gercekKisi

| gercekKisi         | Gerçek Kişi                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Seçimli (0..1)                                                    |
| <b>Açıklama</b>    | Alıcı, gerçek kişi ise ilgili bilgiler yazılmalıdır.              |
| <b>Kullanım</b>    | tckn: Vatandaşlık numarası<br>adiSoyadi: Adı soyadı yazılacaktır. |

#### 3.3.4.11 ynOkcFisBilgisi

| ynOkcFisBilgisi    | Yeni Nesil Ödeme Kaydedici Cihaz Fiş Bilgisi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Seçimli (0..n)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda yeni ve eski nesil ödeme kaydedici cihaz bilgi fişi bilgileri yazılmalıdır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kullanım</b>    | okcSeriNo, zorunlu(1) : Cihaz Seri No. 483 nolu VUK genel tebliği kapsamında EFT-POS için kullanma muaafiyeti alanlar bu alana 483 değerini yazacaklardır<br>zNo , zorunlu(1) : Z raporu numarası. 483 nolu VUK genel tebliği kapsamında EFT-POS için kullanma muaafiyeti alanlar bu alana 483 değerini yazacaklardır.<br>fisNo, zorunlu(1) : Fiş Numarası<br>fisTip , zorunlu(1) : Fiş Tipi (Şemadaki değerler olmalıdır)<br>fisTarih, zorunlu(1) : Fiş Oluşturma Tarihi<br>fisZaman, Seçimli (0..1) : Fiş Oluşturma Zamanı |
| <b>Örnek</b>       | <pre> &lt;earsiv:ynOkcFisBilgisi&gt;   &lt;earsiv:okcSeriNo&gt;okcSeriNo0&lt;/earsiv:okcSeriNo&gt;   &lt;earsiv:zNo&gt;zNo0&lt;/earsiv:zNo&gt;   &lt;earsiv:fisNo&gt;fisNo0&lt;/earsiv:fisNo&gt;   &lt;earsiv:fisTip&gt;AVANS&lt;/earsiv:fisTip&gt;   &lt;earsiv:fisTarih&gt;2018-05-04&lt;/earsiv:fisTarih&gt;   &lt;earsiv:fisZaman&gt;01:01:01.001&lt;/earsiv:fisZaman&gt; &lt;/ earsiv:ynOkcFisBilgisi&gt; </pre>                                                                                                        |

### 3.3.5 mustahsilMakbuzIptal

| 1.1.1 mustahsilMakbuzIptal | e-Müstahsil Makbuzu iptal                                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diyagram                   |                                   |
| Kardinalite                | Seçimli (0..n)                                                                                                      |
| Açıklama                   | Bu elemana düzenlendikten sonra çeşitli nedenlerle iptal edilen e-Müstahsil makbuzlarına ait bilgiler yazılacaktır. |

#### 3.3.5.1 makbuzNo

| makbuzNo    | Makbuz No                                                             |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                           |
| Açıklama    | Bu elemana iptal edilen e-Müstahsil makbuzunun numarası yazılacaktır. |
| Kullanım    | Alfa nümerik                                                          |
| Örnek       | <earsiv:makbuzNo>FGH2018000000001</earsiv:makbuzNo>                   |

#### 3.3.5.2 iptalTarihi

| iptalTarihi | İptal Tarihi                                                        |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                         |
| Açıklama    | Bu elemana iptal edilen e-Müstahsil makbuzunun tarihi yazılacaktır. |
| Kullanım    | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                             |
| Örnek       | <earsiv:iptalTarihi>2018-09-02</earsiv:iptalTarihi>                 |

#### 3.3.5.3 toplamTutar

| toplamTutar | e-Müstahsil Makbuz Toplam Tutarı                                                            |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                                 |
| Açıklama    | Bu elemana <b>iptal edilen</b> e-Müstahsil makbuzun vergi hariç toplam tutarı girilecektir. |
| Kullanım    | Nümerik                                                                                     |
| Örnek       | <earsiv:toplamTutar>2000</earsiv:toplamTutar>                                               |

### 3.3.6 serbestMeslekMakbuz

| serbestMeslekMakbuz | Serbest Meslek Makbuzu |
|---------------------|------------------------|
|---------------------|------------------------|

|                    |                                                                          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diyagram</b>    |                                                                          |
| <b>Kardinalite</b> | Seçimli (0..n)                                                           |
| <b>Açıklama</b>    | Bu eleman e-Serbest Meslek Makbuzu özet bilgilerinin taşıdığı elemandır. |

### 3.3.6.1 makbuzNo

| makbuzNo           | e-Serbest Meslek Makbuzu Numarası                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzu numarası yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b>    | Alfa nümerik                                               |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:makbuzNo>CDE2018000000001</earsiv:makbuzNo>        |

### 3.3.6.1 gonderimSekli

| gonderimSekli      | Gönderim Şekli                                                                                                                           |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                                                                              |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzunun gönderim(teslim) şekli yazılmalıdır. Aşağıdaki değerleri almak zorundadır.<br>KAGIT<br>ELEKTRONİK |
| <b>Kullanım</b>    | Sınırlandırılmış                                                                                                                         |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:gonderimSekli>KAGIT</earsiv:gonderimSekli>                                                                                       |

### 3.3.6.2 dosyaAdi

| dosyaAdi           | Dosya Adı   |
|--------------------|-------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1) |

|                 |                                                                                       |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b> | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzun oluşturulduğu formattaki dosya adı yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b> | SerbestMeslekMakbuz_CDE2018000000001.pdf                                              |
| <b>Örnek</b>    | <earsiv:dosyaAdi>makbuz.pdf</earsiv:dosyaAdi>                                         |

### 3.3.6.3 ozetDeger

| <b>ozetDeger</b>   | <b>Özet Değer</b>                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                                                                             |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana mali mühürle ya da nitelikli elektronik sertifika ile imzalanmış e-Serbest Meslek Makbuzun SHA-256 özet değeri yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b>    | Hex formatında olmalıdır.                                                                                                               |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:ozetDeger>688787.....</earsiv:ozetDeger>                                                                                        |

### 3.3.6.4 duzenlenmeTarihi

| <b>duzenlenmeTarihi</b> | <b>Düzenleme Tarihi</b>                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b>      | Zorunlu (1)                                                           |
| <b>Açıklama</b>         | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzunun düzenleme tarihi yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b>         | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                               |
| <b>Örnek</b>            | <earsiv:duzenlenmeTarihi>2018-08-01</earsiv:duzenlenmeTarihi>         |

### 3.3.6.5 duzenlenmeZamani

| <b>duzenlenmeZamani</b> | <b>Düzenleme Zamanı</b>                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b>      | Seçimli (0-1)                                                         |
| <b>Açıklama</b>         | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzunun düzenleme zamanı yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b>         | Saat:Dakika:Saniye (SS-DD-SnSn)                                       |
| <b>Örnek</b>            | <earsiv:duzenlenmeZamani>14:20:00</earsiv:duzenlenmeZamani>           |

### 3.3.6.6 toplamTutar

| <b>toplamTutar</b> | <b>e-Serbest Meslek Makbuzu Toplam Tutarı</b>                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                    |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzunun vergi hariç toplam tutarı girilecektir. |
| <b>Kullanım</b>    | Nümerik                                                                        |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:toplamTutar>1500</earsiv:toplamTutar>                                  |

### 3.3.6.7 odenecekTutar

| <b>odenecekTutar</b> | <b>e-Serbest Meslek Makbuzu Ödenecek Tutarı</b> |
|----------------------|-------------------------------------------------|
|----------------------|-------------------------------------------------|

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                   |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzundaki ödenecek tutar bilgisi girilecektir. |
| <b>Kullanım</b>    | Nümerik                                                                       |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:odenecekTutar>1500</earsiv:odenecekTutar>                             |

### 3.3.6.8 paraBirimi

| paraBirimi         | e-Serbest Meslek Makbuzu Para Birimi                                                                              |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                                                       |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzunda kullanılacak para birimi girilmelidir. ISO 4217 Standardından alınmalıdır. |
| <b>Kullanım</b>    | Alfanümerik                                                                                                       |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:paraBirimi>TRY</earsiv:paraBirimi>                                                                        |

### 3.3.6.9 vergiBilgisi

| vergiBilgisi       | Vergi Bilgisi                                                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diyagram</b>    |                                                                        |
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                            |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemana e-Serbest Meslek Makbuzundaki vergi bilgileri girilecektir. |

#### 3.3.6.9.1 vergilerToplami

| vergilerToplami    | Vergiler Toplamı                                                                 |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                      |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda e-Serbest Meslek Makbuzundaki vergilerin genel toplamı yazılacaktır. |
| <b>Kullanım</b>    | Nümerik                                                                          |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:vergilerToplami>300</earsiv:vergilerToplami>                             |

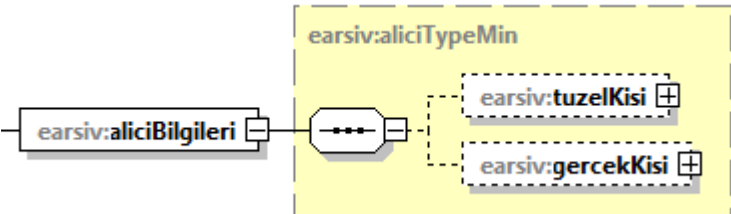
### 3.3.6.9.2 vergi

| vergi              | Vergi Bilgileri                                                                                                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1..n)                                                                                                                                                                |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda vergi kodu, tutarı, oranı ve matrah bilgileri bulunacaktır. Vergi kodu olarak e-Fatura Uygulaması Kod Listeleri dokümanındaki kodlar kullanılmalıdır.             |
| <b>Kullanım</b>    | matrah, zorunlu(1) : Vergi matrahı<br>vergiKodu, zorunlu(1) : Verginin kodu<br>vergiTutari, zorunlu(1) : Vergi tutarı<br>vergiOrani, seçimli(0..1): Vergi oranı               |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:matrah>1000</earsiv:matrah><br><earsiv:vergiKodu>0015</earsiv:vergiKodu><br><earsiv:vergiTutari>180</earsiv:vergiTutari><br><earsiv:vergiOrani>18</earsiv:vergiOrani> |

### 3.3.6.9.3 tevkifat

| tevkifat           | Tevkifat Bilgileri                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kardinalite</b> | Seçimli (0..n)                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda tevkifat ile ilgili tevkifat kodu, tutarı, oranı bilgileri bulunacaktır. Tevkifat kodu alanına İnternet Vergi Dairesi Beyanname Düzenleme Programında yayınlanan kodlardan ilgili olan yazılmalıdır. |
| <b>Kullanım</b>    | tevkifatKodu, zorunlu(1) : Tevkifat kodu<br>tevkifatTutar, zorunlu(1) : Tevkifat tutarı<br>tevkifatOrani, zorunlu(1) : Tevkifat oranı                                                                            |
| <b>Örnek</b>       | <earsiv:tevkifatKodu>410</earsiv:tevkifatKodu><br><earsiv:tevkifatTutari>36 </earsiv:tevkifatTutari><br><earsiv:tevkifatOrani>20</earsiv:tevkifatOrani>                                                          |

### 3.3.6.10 alıcıBilgileri

| alıcıBilgileri     | Alıcı Bilgileri                                                                                                                                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Diagram</b>     |                                                                                                |
| <b>Kardinalite</b> | Zorunlu (1)                                                                                                                                                                        |
| <b>Açıklama</b>    | Bu elemanda kendisine belge düzenlenen belge alıcısına ait bilgilere yer verilecektir. Alıcının tüzel kişi ya da gerçek kişi olmasına göre bilgilerin yazımına dikkat edilmelidir. |

#### 3.3.6.10.1 tüzelKisi



| tuzelKisi   | Tuzel Kişi                                                     |
|-------------|----------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Seçimli (0..1)                                                 |
| Açıklama    | Belgenin alıcısı, tüzel kişi ise ilgili bilgiler yazılmalıdır. |
| Kullanım    | vkcn: Vergi kimlik numarası<br>unvan: Tüzel kişi unvanı        |

### 3.3.6.10.2 gercekKisi

| gercekKisi  | Gerçek Kişi                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Seçimli (0..1)                                                    |
| Açıklama    | Belgenin alıcısı, gerçek kişi ise ilgili bilgiler yazılmalıdır.   |
| Kullanım    | tckn: Vatandaşlık numarası<br>adiSoyadi: Adı soyadı yazılacaktır. |

### 3.3.6.11 ynOkcFisBilgisi

| ynOkcFisBilgisi | Yeni Nesil Ödeme Kaydedici Cihaz Fiş Bilgisi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite     | Seçimli (0..n)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Açıklama        | Bu elemanda yeni ve eski nesil ödeme kaydedici cihaz bilgi fişi bilgileri yazılmalıdır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kullanım        | okcSeriNo, zorunlu(1) : Cihaz Seri No. 483 nolu VUK genel tebliği kapsamında EFT-POS için kullanma muaafiyeti alanlar bu alana 483 değerini yazacaklardır<br>zNo , zorunlu(1) : Z raporu numarası. 483 nolu VUK genel tebliği kapsamında EFT-POS için kullanma muaafiyeti alanlar bu alana 483 değerini yazacaklardır.<br>fisNo, zorunlu(1) : Fiş Numarası<br>fisTip , zorunlu(1) : Fiş Tipi (Şemadaki değerler olmalıdır)<br>fisTarih, zorunlu(1) : Fiş Oluşturma Tarihi<br>fisZaman, Seçimli (0..1) : Fiş Oluşturma Zamanı |
| Örnek           | <pre> &lt;earsiv:ynOkcFisBilgisi&gt;   &lt;earsiv:okcSeriNo&gt;okcSeriNo0&lt;/earsiv:okcSeriNo&gt;   &lt;earsiv:zNo&gt;zNo0&lt;/earsiv:zNo&gt;   &lt;earsiv:fişNo&gt;fişNo0&lt;/earsiv:fişNo&gt;   &lt;earsiv:fişTip&gt;AVANS&lt;/earsiv:fişTip&gt;   &lt;earsiv:fişTarih&gt;2018-05-04&lt;/earsiv:fişTarih&gt;   &lt;earsiv:fişZaman&gt;01:01:01.001&lt;/earsiv:fişZaman&gt; </pre>                                                                                                                                         |

|  |                            |
|--|----------------------------|
|  | </ earsiv:ynOkcFisBilgisi> |
|--|----------------------------|

### 3.3.7 serbestMeslekMakbuzIptal

| serbestMeslekMakbuzIptal | Serbest Makbuz İptal                                                                                                     |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Diyagram                 |                                                                                                                          |
| Kardinalite              | Seçimli (0..n)                                                                                                           |
| Açıklama                 | Bu elemana düzenlendikten sonra çeşitli nedenlerle iptal edilen e-serbest meslek makbuzlarına ait bilgiler yazılacaktır. |

#### 3.3.7.1 makbuzNo

| makbuzNo    | e-Serbest Meslek Makbuzu No                                                |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                                |
| Açıklama    | Bu elemana iptal edilen e-Serbest Meslek Makbuzunun numarası yazılacaktır. |
| Kullanım    | Alfa nümerik                                                               |
| Örnek       | <earsiv:makbuzNo>FGH2018000000001</earsiv:makbuzNo>                        |

#### 3.3.7.2 iptalTarihi

| iptalTarihi | İptal Tarihi                                                             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                                                              |
| Açıklama    | Bu elemana iptal edilen e-Serbest Meslek Makbuzunun tarihi yazılacaktır. |
| Kullanım    | Yıl-Ay-Gün (YYYY-AA-GG)                                                  |
| Örnek       | <earsiv:iptalTarihi>2018-09-02</earsiv:iptalTarihi>                      |

#### 3.3.7.3 toplamTutar

| toplamTutar | e-Serbest Meslek Makbuzu Toplam Tutarı |
|-------------|----------------------------------------|
| Kardinalite | Zorunlu (1)                            |

|                 |                                                                                             |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Açıklama</b> | Bu elemana iptal edilen e-serbest meslek makbuzunun vergi hariç toplam tutarı girilecektir. |
| <b>Kullanım</b> | Nümerik                                                                                     |
| <b>Örnek</b>    | <earsiv:toplamTutar>2000</earsiv:toplamTutar>                                               |

### 3.3.8 zRapor

ÖKC'lerden gerçekleştirilen perakende satışlara ait günlük (Z) Raporu bildirimleri için "PERAKENDE MAL SATIŞLARI İLE HİZMET İFALARINA İLİŞKİN MALİ RAPOR BİLDİRİM KILAVUZU (ÖKC Mali Rapor Kılavuzu)" na bakabilirsiniz.

## 4 Elektronik Arşiv Raporlarının Hazırlanması

e-Arşiv Fatura, e-Müstahsil Makbuzu ve e-Serbest Meslek Makbuzu' na ilişkin Elektronik Arşiv raporları 1/1/2019 tarihinden itibaren bu kılavuzun 5. bölümünde belirtilen süreler ile bu kılavuzun 3.3 maddesindeki bilgilere ve kılavuz ekindeki şemada belirtilen standartlara göre hazırlanmalı ve XADES-A standardı kullanılarak mali mühür/elektronik imza ile ve zaman damgasıyla imzalanarak e-Arşiv uygulaması üzerinden Başkanlığa gönderilmelidir. .

## 5 Elektronik Arşiv Raporlarının Başkanlık Sistemine Aktarımı

e-Arşiv uygulamasına (e-Arşiv Fatura, e-Müstahsil Makbuzu ile e-Serbest Meslek Makbuzu vb. diğer benzeri elektronik belge uygulamalarına) PORTAL haricindeki yöntemlerle dahil olan mükellefler ve bu uygulamalar kapsamında hizmet verme konusunda Başkanlıktan izin alan özel entegratörler, elektronik ortamda oluşturdukları belgelere ilişkin olarak, Başkanlığın [www.efatura.gov.tr](http://www.efatura.gov.tr) internet adresinde yayımlanan veri formatı ve standardına uygun e-Arşiv Raporlarını (*e-Arşiv Fatura, e-Müstahsil Makbuzu ile e-Serbest Meslek Makbuzu vb. diğer benzeri elektronik belgelere ait raporları*) aylık olarak oluşturup takip eden ayın 15 inci günü saat 24:00'a kadar, 2018 Yılı Aralık Ayı e-Arşiv Raporunu 2/1/2019 gününün sonuna

kadar, **1/1/2019 tarihinden itibaren ise; günlük dönemler halinde ve en geç izleyen günün sonuna kadar** e-Arşiv uygulaması üzerinden Başkanlığa göndermeleri gerekmektedir.

Başkanlığa e-Arşiv Uygulaması üzerinden gönderilecek e-Arşiv Raporlarının, yukarıda belirtilen aktarım süreleri içinde ve mali mühür ya da NES ile zaman damgalı olarak onaylanması zorunludur. Bu zorunluluklara uymayan mükelleflere VUK'ta öngörülen hükümler uygulanacaktır.

Gönderim web servis üzerinden sağlanacaktır. Başkanlığın belirlediği web servis tanımları doğrultusunda e-Arşiv uygulamasına PORTAL YÖNTEMİ dışındaki yöntemlerle dahil olan mükellefler veya e-Arşiv hizmeti veren izin almış özel entegratörler, verileri göndermek için e-Arşiv rapor web servis istemcisi hazırlayacaktır. Web servis tanımı e-Arşiv paketinde belirtilen wsdl tanımında mevcuttur.

Başkanlıktan e-arşiv hizmeti verme için izin alan özel entegratörler e-fatura platformu HR-XML bildirimi ile hizmet verdikleri mükellefleri Başkanlık sistemine bildireceklerdir.

e-Arşiv uygulamalarına PORTAL yönteminden yararlanarak dahil olan mükelleflerin ayrıca rapor oluşturma ve bu raporları e-Arşiv uygulamasına gönderme, yükleme yükümlülükleri bulunmamaktadır.

Gönderim servisinde sendDocumentFile, getBatchStatus ve getUserList olmak üzere üç metot bulunmaktadır.

- sendDocumentFile metodu, UUID formatında olması gereken dosya ismini ve gönderilmesi gereken dosyanın DataHandler'ını alır. Gönderilmesi gereken dosya ziplenmiş olmalıdır. Zip dosyası içinde aynı isimde XML dosyası bulunmalıdır. Zipli dosyanın açık boyutu en fazla 100Mb olmalıdır. Eğer bu boyutu geçiyorsa rapor bölünmelidir. Bu XML <http://www.efatura.gov.tr> adresinde yayınlanan e-Arsiv paketindeki eArsiv.xsd şemasına göre hazırlanmalıdır.

- getBatchStatus metodu, input parametresi olarak paket ID almaktadır. Paketin durumunu sorgularken kullanılmalıdır.
- getUserList metodu input parametresi olarak XML ya da CSV alır. Girilen inputa göre kullanıcı listesi zip dosyası içinde kullanıcıya döner.

FirstCreationTime alanı, mükellefin e-Arsiv Fatura uygulamasına ilk girdiği tarihi, ActivationTime alanı, mükellefin bir özel entegratör tarafında eklendiği zamanı belirtmektedir. DeactivationTime alanı dolu ise, mükellefin bir özel entegratör tarafından kapatıldığını ve ne zaman kapatılmış olduğunu belirtmektedir. Liste sadece aktif olan mükellefleri barındırmaktadır. Mükelleflerin e-Arsiv kullanıcısı olduğu tarihleri saptamak için mükellefin User alanlarında bulunan ActivationTime ve dolu ise DeactivationTime alanları arası alınmalı, DeactivationTime dolu değilse ActivationTime'dan şimdiki zamana kadar olan kısım alınmalıdır.

Web servis güvenliği, WSS kullanılarak SOAP mesajındaki TimeStamp ve Body blokları mali mühür ya da NES ile imzalanarak sağlanmalıdır. Headerdaki imza alanının signature key identifier'ı DirectReference olmalıdır. İmzanın canonicalization metot algoritması "http://www.ws.org/2001/10/xml-exc-c14n#" olması tavsiye edilir. Signature metot algoritması "http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256" olmalıdır.

Özel entegratörlerden e-arşiv hizmeti alan mükellefler, istemeleri halinde izin almış başka özel entegratöre geçiş yapabilirler. Bu geçiş ay sonu itibariyle yapılabilir.

Eğer böyle bir geçiş planlanıyorsa, mükellefin o ayın paketlerini bölmeden bulunduğu özel entegratörle tamamını gönderip, yeni ayda yeni özel entegratörle paketlerini göndermeye devam etmesi gerekmektedir.

## 6 e-Arşiv Fatura Standardı

e-Arşiv fatura uygulamasında kullanılan elektronik belge formatı, üzerinde mali mühür/NES taşımaya, belge üzerinde doğrulamaya, görüntülemeye, istenen işlenebilir veri formatını taşımaya ve kâğıt baskı almaya imkân veren genel tanınırlığa sahip bir format olmalıdır.

e-Arşiv Fatura uygulamasına dahil olan mükellefler, e-arşiv kapsamında düzenledikleri faturalarda e-fatura uygulamasında kullandıkları birim kodlardan farklı birim kodları belirleyerek kullanacaklardır.

İzin alan mükellefler ve özel entegratörler internet üzerinden yapılan satışlar için sadece bu satışlara özgü, diğer satışlardan ayrı birim kod veya kodları belirleyerek fatura numarası yapısında kullanılmalıdır.

Fatura formatı olarak UBL-TR fatura formatı genel olarak kullanılacak yöntemdir. UBL-TR olarak hazırlanan faturalarda **ProfileId** alanı **EARSIVFATURA** olarak yazılmalıdır.

Faturanın alıcıya elektronik ortamda iletilmesi durumunda ileti mesajında UBL-TR formatının görüntülenmesinin, imza/mühür doğrulamasının ve gerektiğinde kâğıt çıktı alınmasının (internet üzerinden yapılan satışta mal iadesi durumu gibi) nasıl yapılacağına dair bilgi verilmeli, alıcı Başkanlığın [www.efatura.gov.tr](http://www.efatura.gov.tr) adresinden sunduğu e-fatura görüntüleme aracı hakkında bilgilendirilmelidir. Bu veriler XADES-BES standardı kullanılarak mali mühür/ NES ile imzalanmalıdır.

Faturanın alıcıya kâğıt ortamda iletilmesi durumunda, müşteriye verilen kâğıt çıktı üzerinde okunacak format ve standartta, söz konusu faturanın elektronik ortamda da hangi platformdan indirilebileceği ve e-Arşiv faturanın hangi tarihten itibaren GİB başkanlık sistemleri üzerinden sorgulanıp doğrulanabileceği hakkında bilgiye yer verilmelidir.

Fatura formatı olarak özel izinle PDF kullanılıyorsa PADES standardı kullanılarak mali mühür/ NES ile imzalanmalıdır. Özel izinle PDF kullanılması durumunda PDF ekine UBL-TR fatura XML'i eklenmelidir(attach yöntemi ile). Ek olarak konulacak UBL-TR formatındaki fatura verisi yayınlanan şema ve şematron kurallarına uygun olmalıdır.

XML içindeki **ProfileId** alanı **EARSIVFATURA** olarak yazılmalıdır. CopyIndicator alanı true yazılmalıdır. PDF ekine eklenen UBL-TR fatura XML'inin ayrıca imzalanması ve içinde görüntü bilgisi(xslt) bulunması zorunlu değildir.

## 7 Serbest Meslek Makbuzu Standardı

e-Serbest meslek Makbuzu uygulamasında kullanılan elektronik belge formatı, üzerinde mali mühür/NES taşımaya, belge üzerinde doğrulamaya, görüntülemeye, istenen işlenebilir veri formatını taşımaya ve kâğıt baskı almaya imkân veren genel tanınırlığa sahip bir format olmalıdır.

Format olarak izinle PDF kullanılıyorsa PADES standardı kullanılarak mali mühür/ NES ile imzalanmalıdır.

PDF kullanılması durumunda PDF ekine serbest meslek makbuzu verilerini gösterir serbest meslek makbuzu XML'i eklenmelidir(attach yöntemi ile).

Ek olarak konulacak serbest meslek makbuzu verisi yayınlanan şema ve şematron kurallarına uygun olmalıdır. PDF ekine eklenen dosyanın ayrıca imzalanması zorunlu değildir.

e-Serbest Meslek Makbuzunun alıcıya elektronik ortamda iletilmesi durumunda ileti mesajında elektronik belgenin görüntülenmesinin, imza/mühür doğrulamasının ve gerektiğinde kâğıt çıktı alınmasının nasıl yapılacağına dair bilgi verilmelidir.

e-Serbest Meslek Makbuzunun alıcıya kâğıt ortamda iletilmesi durumunda, alıcıya verilen kâğıt çıktı üzerinde okunacak format ve standartta, söz konusu makbuzun elektronik ortamda da hangi platformdan indirilebileceği ve e-Serbest Meslek Makbuzunun hangi tarihten itibaren GİB başkanlık sistemleri üzerinden sorgulanıp doğrulanabileceği hakkında bilgiye de yer verilmelidir.

## 8 Müstahsil Makbuzu Standardı

e-Müstahsil Makbuzunda kullanılan elektronik belge formatı, üzerinde mali mühür/NES taşımaya, belge üzerinde doğrulamaya, görüntülemeye, istenen işlenebilir veri formatını taşımaya ve kâğıt baskı almaya imkân veren genel tanınırlığa sahip bir format olmalıdır.

Formatı olarak UBL-TR CreditNote formatı genel olarak kullanılacak yöntemdir. Bunun için yayınlanan Müstahsil Makbuzu kılavuzu incelenebilir. Belgenin alıcıya elektronik ortamda iletilmesi durumunda ileti mesajında UBL-TR formatının görüntülenmesinin, imza/mühür doğrulamasının ve gerektiğinde kâğıt çıktı alınmasının(internet üzerinden yapılan satışta mal iadesi durumu gibi) nasıl yapılacağına dair bilgi verilmeli, alıcı Başkanlığın [www.efatura.gov.tr](http://www.efatura.gov.tr) adresinden sunduğu e-fatura görüntüleme aracı hakkında bilgilendirilmelidir. Bu veriler XADES-BES standardı kullanılarak mali mühür/ NES ile imzalanmalıdır.

## 9 e-Arşiv İzni Alan Özel Entegratörlerin Hizmet Verdiği Mükelleflerin Bildirimi

e-Arşiv hizmeti (e-Arşiv Fatura, e-Müstahsil Makbuzu ile e-Serbest Meslek Makbuzu vb. diğer benzeri elektronik belge uygulamaları ile ilgili olarak) vermek için izin alan özel entegratörler, e-arşiv hizmeti verdikleri mükellefleri hizmet vermeye başlamadan önce Başkanlığa bildirmek zorundadırlar.

Bildirim, e-Fatura Uygulaması Özel Entegrasyon Kılavuzunun 5. maddesinde geçen “Özel Entegratör Tarafından Mükellef Bilgisi Aktarımı” kurallarına uygun şekilde yapılacaktır.

e-Arşiv bildirimi için zarf içindeki Identifier alanına **earchive** yazılmalıdır.

e-Arşiv hizmeti vermek için izin alacak özel entegratörle kullanıcı bildirimine ve silme testlerinden geçmelidirler.



## 10 Sistem Bilgi/Hata Kodları

| KOD | AÇIKLAMA                                         |
|-----|--------------------------------------------------|
|     | <b>getBatchStatus</b>                            |
| 30  | Paket başarıyla işlendi                          |
| 15  | Paket işlenmeye başlandı                         |
| 10  | Dosya kuyrukta                                   |
| 150 | Aynı Paket ID                                    |
| 151 | Dosya okunamadı                                  |
| 152 | Zip dosyası açılmadı                             |
| 153 | Pakette birden fazla dosya var                   |
| 154 | İmza doğrulanamadı                               |
| 155 | Başlık XML validasyon hatası açıklaması          |
| 156 | Uyumsuz doküman versiyon tipi                    |
| 157 | XML validasyon hatası açıklaması                 |
| 158 | Başlık paket ID ile paket adlandırılması uyumsuz |
| 159 | İmza bulunamadı                                  |
| 160 | XML veritabanı yazım hatası                      |
| 161 | Okuma hatası                                     |
| 162 | Veri tabanı hatası                               |
| 163 | Sistem hatası                                    |

|     |                                               |
|-----|-----------------------------------------------|
| 164 | Pakette dosya yok                             |
| 165 | Max dosya boyutu hatası                       |
| 166 | İstek imzası ve paket imzası uyuşmuyor        |
| 167 | İmza sahibi ile hazırlayan VKN/TCKN uyuşmuyor |

|     |                                            |
|-----|--------------------------------------------|
|     | <b>sendDocument</b>                        |
| 000 | Dosya Kaydedildi                           |
| 001 | Gönderici imza yetkisi yok                 |
| 002 | Attachment null olamaz                     |
| 003 | Paket ID boş olamaz                        |
| 004 | Paket daha önceden gönderilmiş             |
| 005 | Paket dosyası boş olamaz                   |
| 006 | Dosya bulunamadı + (Açıklama)              |
| 007 | IO Hatası                                  |
| 008 | Hata                                       |
| 009 | Dosya ismi 36 + .zip 40 karakter olmalıdır |
| 010 | Dosya ismi zip uzantılı olmalıdır          |

|  |                    |
|--|--------------------|
|  | <b>getUserList</b> |
|--|--------------------|

|     |                                                       |
|-----|-------------------------------------------------------|
| 001 | Gönderici yetkisi yok                                 |
| 002 | Hatalı User List Parametresi. Beklenen: XML ya da CSV |
| 006 | Dosya bulunamadı.                                     |

## 11 Test ve Onay

e-Arşiv uygulamasına PORTAL yöntemi dışındaki yöntemle (Kendi Bilgi İşlem Sisteminin Başkanlık sistemi ile entegre edilmesi yöntemi ile ) yararlanarak dahil olmak isteyen mükelleflerin ve e-Arşiv uygulamaları hususunda Başkanlıktan izin alacak özel entegratörlerin, bu kılavuzda anlatıldığı şekilde, test ortamındaki e-arsiv web servis metodlarını sorunsuz bir şekilde kullanabiliyor olması gerekmektedir.

Servisleri sorunsuz bir şekilde kullanabilen mükellefin/özel entegratörün, durumunu Gelir İdaresi Başkanlığına bildirmesi ve gerçek ortama geçiş talep etmesi gerekmektedir.

Gelir İdaresi Başkanlığınca, onay talep eden mükellefin/özel entegratörün e-Arsiv Web servis kullanım verileri, fatura, serbest meslek makbuzu veya müstahsil makbuzu vb. belgeler ve bu belgeler için tanımlanan format, standart ve içerikteki rapor örnekleri incelenir, (örnekler, ilgili Tebliğlerinde ve bu Kılavuzlarda istenen tüm bilgileri kapsayacak nitelikte olmalıdır) sorun teşkil eden bir durum yok ise yazı ile izin verilerek gerçek ortamda yetkilendirme yapılacaktır.

## 12 Test Erişim Adresi

Test Adresi: <https://test.efatura.gov.tr/earsiv/services/EArsivWsPort?wsdl>