

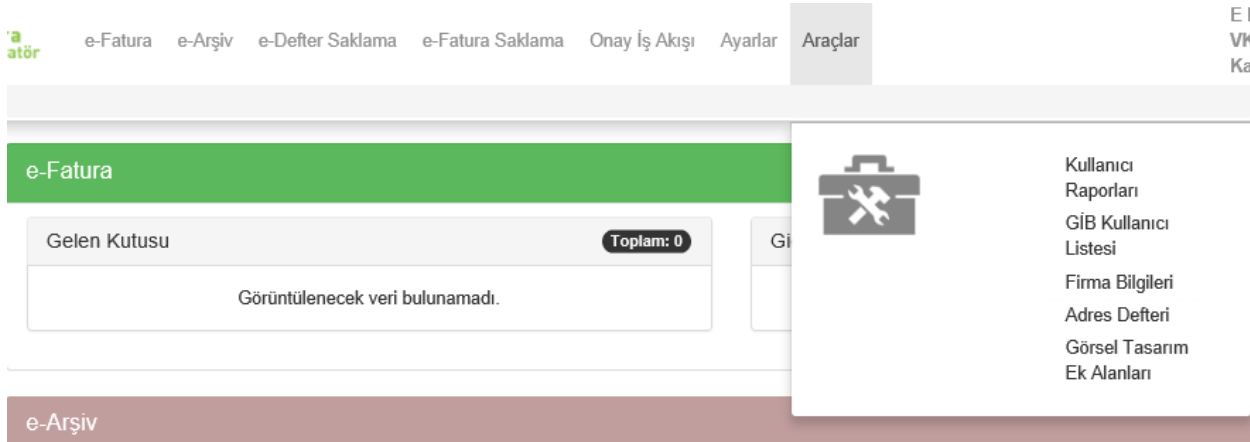
# Görsel Tasarım Ek Alan Örnekleri

## İÇİNDEKİLER

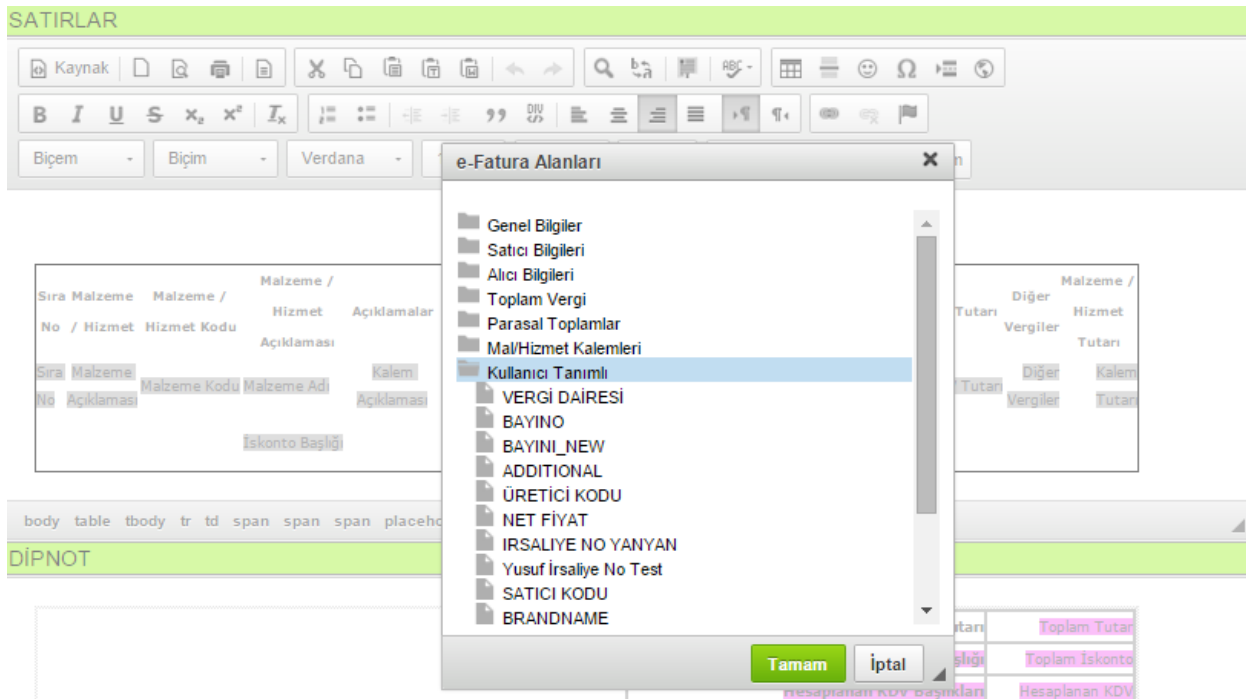
1. Görsel Tasarım Ek Alanları .....	2
1.1 Birden Fazla İrsaliyenin Yan Yana Yazılması .....	2
1.2 Birden Fazla İrsaliye Numarası ve Tarihinin Yan Yana Yazılması.....	3
1.3 Ödeme Planı Tarihi.....	3
1.4 Sevkiyat Hesabı Unvanı ve Ad-Soyad Bilgisi .....	3
1.5 Sevkiyat Hesabı Adresi .....	4
1.6 Sevkiyat Hesabı Vergi Numarası.....	5
1.7 Alıcı Kodu.....	5
1.8 Satıcı Kodu.....	5
1.9 Üretici Kodu .....	5
1.10 AdditionalDocumentReference(UBL'e Eklenen Ek Alan) Alanının Tasarımda Gösterilmesi .....	6
1.11 Satırdaki İrsaliye Numaraları .....	6
1.12 Satırdaki İrsaliye Tarihleri.....	7
1.13 Satırdaki Sipariş Numaraları .....	7
1.14 Satırdaki Sipariş Tarihleri.....	7
1.15 Navlun ve Sigorta alanları .....	8

# 1. Görsel Tasarım Ek Alanları

Logo Özel Entegratörlük Portalında e-Fatura ve e-Arşiv Menüleri altındaki Tasarım Aracında tanımlı olmayan(e-Fatura Alanları) alanlar için Araçlar altındaki Görsel Tasarım Ek Alanlarında XSLT kod bloğu tanımlanması gerekmektedir. Tanımlanan alanlar sonrasında Tasarım Aracı içerisinde seçilerek tasarıma getirilir.



Şekil 1 Özel Entegratörlük Portalı Görsel Tasarım Ek Alanları



Şekil 2 Özel Entegratörlük Portalı Tasarım Aracı Ekranı

## 1.1 Birden Fazla İrsaliyenin Yan Yana Yazılması

```
<b>İrsaliye Numaraları</b>
<br />
<xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:DespatchDocumentReference">
  <xsl:value-of select="cbc:ID"/>
  <text>-</text>
</xsl:for-each>
```

Alan Adı	İrsaliye Numaraları Yan Yana <span>x</span>
XSLT Verisi	<pre> &lt;b&gt;İrsaliye Numaraları&lt;/b&gt; &lt;br /&gt; &lt;xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:DespatchDocumentReference"&gt;   &lt;xsl:value-of select="cbc:ID"/&gt;   &lt;text&gt;&lt;/text&gt; &lt;/xsl:for-each&gt; </pre>

Kaydet
İptal

Şekil 3 Birden Fazla İrsaliye Numarasının Yan Yana Yazması

## 1.2 Birden Fazla İrsaliye Numarası ve Tarihinin Yan Yana Yazılması

```

<b>İrsaliye Numaraları ve Tarihleri</b><br />
<xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:DespatchDocumentReference">
  <xsl:value-of select="cbc:ID"/>
  <text></text>
  <xsl:for-each select="cbc:IssueDate">
    <xsl:value-of select="substring(.,9,2)" />.
    <xsl:value-of select="substring(.,6,2)" />.
    <xsl:value-of select="substring(.,1,4)" />
    <text>&#160;</text>
  </xsl:for-each>
</xsl:for-each>

```

## 1.3 Ödeme Planı Tarihi

```

<b>Ödeme Planı Tarihleri</b>
<br />
<xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:PaymentMeans/cbc:PaymentDueDate">
  <xsl:value-of select="substring(.,9,2)" />-
  <xsl:value-of select="substring(.,6,2)" />-
  <xsl:value-of select="substring(.,1,4)" />
  <text>&#160;</text>
</xsl:for-each>

```

## 1.4 Sevkiyat Hesabı Unvanı ve Ad-Soyad Bilgisi

Bu alan fatura detaylar kısmındaki Sevkiyat Hesabı alanına Vergi Numarası veya TC Kimlik Numarası girilirse UBL'e gelmektedir.

```

<tr>
  <xsl:for-each select="//n1:Invoice">
    <xsl:for-each select="cac:BuyerCustomerParty">
      <xsl:for-each select="cac:Party">
        <td style="width:469px; " align="left">
          <xsl:if test="cac:PartyName">
            <xsl:value-of select="cac:PartyName/cbc:Name"/>
            <br/>
          </xsl:if>

```

```

        <xsl:for-each select="cac:Person">
            <xsl:for-each select="cbc:Title">
                <xsl:apply-templates/>
                <span>
                    <xsl:text>&#160;</xsl:text>
                </span>
            </xsl:for-each>
            <xsl:for-each select="cbc:FirstName">
                <xsl:apply-templates/>
                <span>
                    <xsl:text>&#160;</xsl:text>
                </span>
            </xsl:for-each>
            <xsl:for-each select="cbc:MiddleName">
                <xsl:apply-templates/>
                <span>
                    <xsl:text>&#160;</xsl:text>
                </span>
            </xsl:for-each>
            <xsl:for-each select="cbc:FamilyName">
                <xsl:apply-templates/>
                <span>
                    <xsl:text>&#160;</xsl:text>
                </span>
            </xsl:for-each>
            <xsl:for-each select="cbc:NameSuffix">
                <xsl:apply-templates/>
            </xsl:for-each>
        </xsl:for-each>
    </td>
</xsl:for-each>
</xsl:for-each>
</tr>

```

## 1.5 Sevkiyat Hesabı Adresi

Bu alan fatura detaylar kısmındaki Sevkiyat Hesabı alanına Vergi Numarası veya TC Kimlik Numarası girilirse UBL'e gelmektedir.

```

<tr>
    <xsl:for-each select="n1:Invoice">
        <xsl:for-each select="cac:BuyerCustomerParty">
            <xsl:for-each select="cac:Party">
                <td style="width:469px; " align="left">
                    <xsl:for-each select="cac:PostalAddress">
                        <xsl:for-each select="cbc:StreetName">
                            <xsl:apply-templates/>
                            <span>
                                <xsl:text>&#160;</xsl:text>
                            </span>
                        </xsl:for-each>
                        <xsl:for-each select="cbc:BuildingName">
                            <xsl:apply-templates/>
                        </xsl:for-each>
                        <xsl:for-each select="cbc:BuildingNumber">
                            <span>
                                <xsl:text> No:</xsl:text>
                            </span>
                            <xsl:apply-templates/>
                            <span>
                                <xsl:text>&#160;</xsl:text>
                            </span>
                        </xsl:for-each>
                        <xsl:for-each select="cbc:Room">
                            <span>
                                <xsl:text>Kapı No:</xsl:text>

```

```

        </span>
        <xsl:apply-templates/>
        <span>
            <xsl:text>&#160;</xsl:text>
        </span>
    </xsl:for-each>
    <xsl:for-each select="cbc:PostalZone">
        <xsl:apply-templates/>
        <span>
            <xsl:text>&#160;</xsl:text>
        </span>
    </xsl:for-each>
    <xsl:for-each select="cbc:CitySubdivisionName">
        <xsl:apply-templates/>
        <span>
            <xsl:text>/ </xsl:text>
        </span>
    </xsl:for-each>
    <xsl:for-each select="cbc:CityName">
        <xsl:apply-templates/>
        <span>
            <xsl:text>&#160;</xsl:text>
        </span>
    </xsl:for-each>
</xsl:for-each>
</td>
</xsl:for-each>
</xsl:for-each>
</xsl:for-each>
</tr>

```

## 1.6 Sevkiyat Hesabı Vergi Numarası

Bu alan fatura detaylar kısmındaki Sevkiyat Hesabı alanına Vergi Numarası veya TC Kimlik Numarası girilirse UBL'e gelmektedir.

```

<tr>
    <td>
        VKN:
        <xsl:value-of
select="n1:Invoice/cac:BuyerCustomerParty/cac:Party/cac:PartyIdentification/cbc:ID"/>
    </td>
</tr>

```

## 1.7 Alıcı Kodu

Bu alan InvoiceLine(Malzeme Kalemleri) tag'i içerisinde olduğu için faturanın satırlar kısmında kullanılması uygun olabilir.

```

<xsl:value-of select="./cac:Item/cac:BuyersItemIdentification/cbc:ID"/>

```

## 1.8 Satıcı Kodu

Bu alan InvoiceLine(Malzeme Kalemleri) tag'i içerisinde olduğu için faturanın satırlar kısmında kullanılması uygun olabilir.

```

<xsl:value-of select="./cac:Item/cac:SellersItemIdentification/cbc:ID"/>

```

## 1.9 Üretici Kodu

Bu alan InvoiceLine(Malzeme Kalemleri) tag'i içerisinde olduğu için faturanın satırlar kısmında kullanılması uygun olabilir.

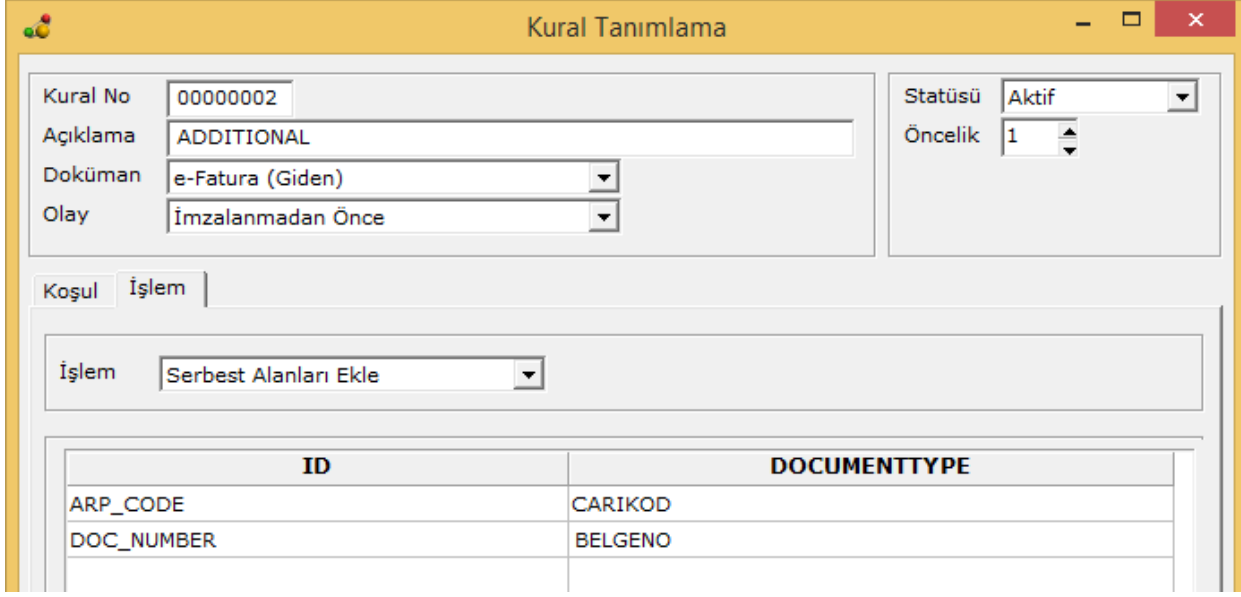
```

<xsl:value-of select="./cac:Item/cac:ManufacturersItemIdentification/cbc:ID"/>

```

## 1.10 AdditionalDocumentReference(UBL'e Eklenen Ek Alan) Alanının Tasarımında Gösterilmesi

Bu alan UBL'e Kural Tanımı ile LogoConnect'ten eklenebilir.



ID	DOCUMENTTYPE
ARP_CODE	CARIKOD
DOC_NUMBER	BELGENO

Şekil 4 LogoConnect Basit Kural – Serbest Alan Ekleme

Kural çalıştıktan sonra UBL'e eklenen alanlar aşağıdaki gibidir.

```
<cac:AdditionalDocumentReference>
  <cbc:ID>AS-003</cbc:ID>
  <cbc:IssueDate>2016-01-17</cbc:IssueDate>
  <cbc:DocumentType>CARIKOD</cbc:DocumentType>
</cac:AdditionalDocumentReference>
<cac:AdditionalDocumentReference>
  <cbc:ID>00000000000000000001</cbc:ID>
  <cbc:IssueDate>2016-01-17</cbc:IssueDate>
  <cbc:DocumentType>BELGENO</cbc:DocumentType>
</cac:AdditionalDocumentReference>
```

Görsel Tasarım Ek Alanlarında tanımlanması gereken kod blokları aşağıdaki gibidir. UBL'de birden fazla AdditionalDocumentReference alanı olabileceğinden 'if' kısıtı kullanılması gerekmektedir.

```
<xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:AdditionalDocumentReference">
  <xsl:if test="cbc:DocumentType = 'CARIKOD'">
    <xsl:value-of select="cbc:ID"/>
  </xsl:if>
</xsl:for-each>

<xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:AdditionalDocumentReference">
  <xsl:if test="cbc:DocumentType = 'BELGENO'">
    <xsl:value-of select="cbc:ID"/>
  </xsl:if>
</xsl:for-each>
```

## 1.11 Satırdaki İrsaliye Numaraları

Bu alan InvoiceLine(Malzeme Kalemleri) tag'i içerisinde olduğu için faturanın satırlar kısmında kullanılması uygun olabilir.

```
<xsl:for-each select="./cac:DespatchLineReference">
  <xsl:value-of select="./cac:DocumentReference/cbc:ID"/>
</xsl:for-each>
```

## 1.12 Satırdaki İrsaliye Tarihleri

Bu alan InvoiceLine(Malzeme Kalemleri) tag'i içerisinde olduğu için faturanın satırlar kısmında kullanılması uygun olabilir.

```
<xsl:for-each select="./cac:DespatchLineReference/cac:DocumentReference/cbc:IssueDate">
  <xsl:value-of select="substring(.,9,2)" />.
  <xsl:value-of select="substring(.,6,2)" />.
  <xsl:value-of select="substring(.,1,4)" />
</xsl:for-each>
```

## 1.13 Satırdaki Sipariş Numaraları

Bu alan InvoiceLine(Malzeme Kalemleri) tag'i içerisinde olduğu için faturanın satırlar kısmında kullanılması uygun olabilir.

```
<xsl:for-each select="./cac:OrderLineReference">
  <xsl:value-of select="./cac:OrderReference/cbc:SalesOrderID"/>
</xsl:for-each>
```

Eğer Müşteri Sipariş Numarası alanının gelmesi isteniyorsa;

```
<xsl:for-each select="./cac:OrderLineReference">
  <xsl:value-of select="./cac:OrderReference/cbc:ID"/>
</xsl:for-each>
```

## 1.14 Satırdaki Sipariş Tarihleri

Bu alan InvoiceLine(Malzeme Kalemleri) tag'i içerisinde olduğu için faturanın satırlar kısmında kullanılması uygun olabilir.

```
<xsl:for-each select="./cac:OrderLineReference/cac:OrderReference/cbc:IssueDate">
  <xsl:value-of select="substring(.,9,2)" />.
  <xsl:value-of select="substring(.,6,2)" />.
  <xsl:value-of select="substring(.,1,4)" />
</xsl:for-each>
```

## 1.15 İhracat Faturalarının Navlun ve Sigorta Tutarları

Navlun ve Sigorta bedellerini aşağıdaki bilgiler ile fatura dip toplam kısmına getirebilirsiniz.

### 1.15.1 Navlun ek alan (Dövizli Tutarı)

```
<xsl:if test="//n1:Invoice/cbc:ProfileID = 'IHRACAT'">
  <xsl:choose>
    <xsl:when test="//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge
    and//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge/cbc:ChargeIndicator = 'true'">
      <xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge">
        <xsl:if test="cbc:AllowanceChargeReason = 'Navlun'">
          <xsl:value-of select="format-number(cbc:Amount, '###.##0,00', 'european')"/>
          <xsl:if test="cbc:Amount/@currencyID">
            <xsl:text></xsl:text>
          <xsl:if test="cbc:Amount/@currencyID = 'TRY'">
            <xsl:text>&#160;TL</xsl:text>
          </xsl:if>
          <xsl:if test="cbc:Amount/@currencyID != 'TRY'">
            &#160;<xsl:value-of select="cbc:Amount/@currencyID"/>
          </xsl:if>
        </xsl:if>
      </xsl:for-each>
    <xsl:otherwise>
      <xsl:text>0,00&#160;TL</xsl:text>
    </otherwise>
  </xsl:choose>
```

```
</xsl:if>
```

## Navlun ek alan (dövizli faturada TL tutarı)

```
<xsl:if test="//n1:Invoice/cbc:ProfileID = 'IHRACAT'">
  <xsl:choose>
    <xsl:when test="//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge and
//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge/cbc:ChargeIndicator = 'true'">
      <xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge">
        <xsl:if test="cbc:AllowanceChargeReason = 'Navlun'">
          <xsl:value-of select="format-number(cbc:Amount *
../cac:PricingExchangeRate/cbc:CalculationRate, '###.##0,00', 'european')"/>
          <xsl:if test="cbc:Amount/@currencyID">
            <xsl:text>&#160;TL</xsl:text>
          </xsl:if>
        </xsl:if>
      </xsl:for-each>
    </xsl:when>
    <xsl:otherwise>
      <xsl:text>0,00&#160;TL</xsl:text>
    </xsl:otherwise>
  </xsl:choose>
</xsl:if>
```

---

## 1.15.2 Sigorta ek alan (Dövizli Tutarı)

```
<xsl:if test="//n1:Invoice/cbc:ProfileID = 'IHRACAT'">
<xsl:choose>
<xsl:when test="//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge and
//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge/cbc:ChargeIndicator = 'true'">
<xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge">
<xsl:if test="cbc:AllowanceChargeReason = 'Sigorta'">
<xsl:value-of select="format-number(cbc:Amount, '###.##0,00', 'european')"/>
<xsl:if test="cbc:Amount/@currencyID">
<xsl:text></xsl:text>
<xsl:if test="cbc:Amount/@currencyID = 'TRY'">
<xsl:text>&#160;TL</xsl:text>
</xsl:if>
<xsl:if test="cbc:Amount/@currencyID != 'TRY'">
&#160;<xsl:value-of select="cbc:Amount/@currencyID"/>
</xsl:if>
</xsl:if>
</xsl:if>
</xsl:for-each>
</xsl:when>
<xsl:otherwise>
<xsl:text>0,00&#160;TL</xsl:text>
</otherwise>
</xsl:choose>
</xsl:if>
```

## Sigorta ek alan (dövizli faturada TL tutarı)

```
<xsl:if test="//n1:Invoice/cbc:ProfileID = 'IHRACAT'">
  <xsl:choose>
    <xsl:when test="//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge and
//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge/cbc:ChargeIndicator = 'true'">
      <xsl:for-each select="//n1:Invoice/cac:AllowanceCharge">
        <xsl:if test="cbc:AllowanceChargeReason = 'Sigorta'">
          <xsl:value-of select="format-number(cbc:Amount *
../cac:PricingExchangeRate/cbc:CalculationRate, '###.##0,00', 'european')"/>
          <xsl:if test="cbc:Amount/@currencyID">
            <xsl:text>&#160;TL</xsl:text>
```



```

                                </xsl:if>
                        </xsl:if>
                </xsl:for-each>
</xsl:when>
<xsl:otherwise>
        <xsl:text>0,00&#160;TL</xsl:text>
</xsl:otherwise>
</xsl:choose>
</xsl:if>
```