



**İLAÇ TAKİP
SİSTEMİ**

Arada Kalan Ürün Sorgulama Servisleri Dokümanı

İTS PROJESİ

Tarih : 23.01.2020
Son Güncelleme Tarihi : 07.02.2020
Sürüm : 1.1.0



GİRİŞ	3
Tanım	3
Amaç	3
Kapsam	3
MEVCUT DURUM ANALİZİ	3
YENİ GELİŞTİRİLEN SERVİSLER	3
İlaç Sorgulama Servisi	3
Test Servis Adresi	3
Örnek İstek Mesajı	4
İlaç Sorgulama Servisi İstek Mesajı Veri Alanları	4
Örnek Cevap Mesajı	4
İlaç Sorgulama Servisi Cevap Mesajı Veri Alanları	5
Ürün Sorgulama Servisi	5
Test Servis Adresi	5
Örnek İstek Mesajı	5
İlaç Sorgulama Servisi İstek Mesajı Veri Alanları	6
Örnek Cevap Mesajı	6
İlaç Sorgulama Servisi Cevap Mesajı Veri Alanları	7



GİRİŞ

Tanım

Bu belge Arada Kalan Ürünlerin paydaşlar tarafından takip edilebilmesi için kullanılacak servis metotlarını anlatır.

Amaç

Bu dokümanın amacı yeni servislerin paydaşlar tarafından nasıl kullanılacağına dair örnek paketleri ve kullanım yöntemlerini anlatmaktadır.

Kapsam

Ana Bileşenler (Modüller)

ITS Servisleri

MEVCUT DURUM ANALİZİ

İlaç Takip Sistemi üzerinde yapılan Satış Bildiriminin ardından alıcı Mal Alım Bildirimi ile ürünü üzerine almaz ve satıcı bu ürün için Satış İptal Bildirimi yapmazsa, İade bildirim sonucu satıcı ürünü Satış İptal Bildirimi ile üzerine almazsa veya Mal Devir Bildirimi sonucu alıcı Mal Alım Bildirimi yapmazsa ürünler arada kalmaya devam etmektedir. Bu ürünlerin paydaşlar tarafından takip edilebilmesi için servisler ve web arayüzleri hazırlanmıştır.

YENİ GELİŞTİRİLEN SERVİSLER

İlaç Sorgulama Servisi

Bu servis paydaşların hangi paydaşlarla hangi ilaçtan kaç adet arada ürünü olduğunu sorgulamaları için kullanılır. Sorgulama satış veya iade sonrası arada kalan ürünler için ayrı ayrı yapılır. Servisten sonuç olarak liste döner.

Servis Adresi

<https://itstest.saglik.gov.tr/ProductsInBetween/DrugListReceiverService?wsdl>

<https://itsurun.saglik.gov.tr/ProductsInBetween/DrugListReceiverService?wsdl>



Örnek İstek Mesajı

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"  
xmlns:drug="http://its.iegm.gov.tr/ProductsInBetween/DrugList">
```

```
<soapenv:Header/>
```

```
<soapenv:Body>
```

```
<drug:DrugListRequest>
```

```
<GLN>8680001000022</GLN>
```

```
<TYPE>S</TYPE>
```

```
</drug:DrugListRequest>
```

```
</soapenv:Body>
```

```
</soapenv:Envelope>
```

İlaç Sorgulama Servisi İstek Mesajı Veri Alanları

Alan	Açıklama				
GLN	Sorgulama yapacak paydaşa ait GLN numarası				
TYPE	<table border="1"><tbody><tr><td>S</td><td>Satış işlemi sonrasında arada kalan ilaçları getirir</td></tr><tr><td>R</td><td>İade işlemi sonrasında arada kalan ilaçları getirir</td></tr></tbody></table>	S	Satış işlemi sonrasında arada kalan ilaçları getirir	R	İade işlemi sonrasında arada kalan ilaçları getirir
S	Satış işlemi sonrasında arada kalan ilaçları getirir				
R	İade işlemi sonrasında arada kalan ilaçları getirir				

Örnek Cevap Mesajı

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
```

```
<S:Body>
```

```
<ns2:DrugListResponse xmlns:ns2="http://its.iegm.gov.tr/ProductsInBetween/DrugList">
```


```
<GTINLIST>
```

```
<GTIN>
```

```
<GTIN>08691234567890</GTIN>
```

```
<PREVIOUS_GLN>8680001000011</PREVIOUS_GLN>
```

```
<LAST_GLN>8680001000022</LAST_GLN>
```

 İLAÇ TAKİP SİSTEMİ	Arada Kalan Ürün Sorgulama Servisleri Dokümanı	Tarih : 23/01/2020 Sayfa : 5 / 7
---	---	-------------------------------------

```
<PRODUCT_COUNT>1</PRODUCT_COUNT>
</GTIN>
</GTINLIST>
</ns2:DrugListResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>
```

İlaç Sorgulama Servisi Cevap Mesajı Veri Alanları

Alan	Açıklama
GTIN	İlaca ait GTIN bilgisi
PREVIOUS_GLN	İlacın önceki sahibi
LAST_GLN	İlacın son sahibi
PRODUCT_COUNT	Kaç adet arada ilaç olduğu bilgisi

Ürün Sorgulama Servisi

Bu servis paydaşların ilaç bazlı arada kalan ürün listesini alabilmeleri için kullanılır. Sorgu sonucunda liste döner. Bu liste kutu bazında ürün bilgilerini (GTIN-SN) içerir.


Servis Adresi

<https://itstest.saglik.gov.tr/ProductsInBetween/ProductListReceiverService?wsdl>

<https://itsurun.saglik.gov.tr/ProductsInBetween/ProductListReceiverService?wsdl>

Örnek İstek Mesajı

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:prod="http://its.iegm.gov.tr/ProductsInBetween/ProductList">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <prod:ProductListRequest>
      <GLN>8680001000022</GLN>
```

 İLAÇ TAKİP SİSTEMİ	Arada Kalan Ürün Sorgulama Servisleri Dokümanı	Tarih : 23/01/2020 Sayfa : 6 / 7
--	--	-------------------------------------


```
<GTIN>08691234567890</GTIN>
<TYPE>S</TYPE>
<PAGE>1</PAGE>
</prod:ProductListRequest>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

İlaç Sorgulama Servisi İstek Mesajı Veri Alanları

Alan	Açıklama				
GLN	Sorgulama yapacak paydaşa ait GLN numarası				
GTIN	Ürün listesi alınacak ilaca ait GTIN bilgisi				
TYPE	<table border="1"><tr><td>S</td><td>Satış işlemi sonrasında arada kalan ürünleri getirir</td></tr><tr><td>R</td><td>İade işlemi sonrasında arada kalan ürünleri getirir</td></tr></table>	S	Satış işlemi sonrasında arada kalan ürünleri getirir	R	İade işlemi sonrasında arada kalan ürünleri getirir
S	Satış işlemi sonrasında arada kalan ürünleri getirir				
R	İade işlemi sonrasında arada kalan ürünleri getirir				
PAGE	Talep edilen sayfa sayısı				

Örnek Cevap Mesajı

```
<S:Envelope xmlns:S="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <S:Body>
    <ns2:ProductListResponse
      xmlns:ns2="http://its.iegm.gov.tr/ProductsInBetween/ProductList">
      <PRODUCT_LIST>
        <PRODUCT>
          <GTIN>08691234567890</GTIN>
          <PREVIOUS_GLN>8680001000011</PREVIOUS_GLN>
          <LAST_GLN>8680001000022</LAST_GLN>
          <SN>TEST222200401</SN>
        </PRODUCT>
```

 İLAÇ TAKİP SİSTEMİ	Arada Kalan Ürün Sorgulama Servisleri Dokümanı	Tarih : 23/01/2020 Sayfa : 7 / 7
--	---	-------------------------------------

</PRODUCT_LIST>
</ns2:ProductListResponse>
</S:Body>
</S:Envelope>

İlaç Sorgulama Servisi Cevap Mesajı Veri Alanları

Alan	Açıklama
GTIN	Ürüne ait GTIN bilgisi
SN	Ürüne ait SN(Seri Numarası) bilgisi
PREVIOUS_GLN	Ürünün önceki sahibi
LAST_GLN	Ürünün son sahibi