



## *GittiGidiyor API REFERANS DOKÜMANTASYONU*

*GittiGidiyor Api Kurumsal servisleri ve metodları  
VERSİYON 2.3.9*

<http://www.gittigidiyor.com>  
<http://dev.gittigidiyor.com>

*Proje Lideri-Hazırlayan:Fikret Toydemir  
fikret.toydemir@gittigidiyor.com*

GittiGidiyor Bilgi Teknolojileri San. Ve Tic. A.S.  
11/11/2009

## **İÇİNDEKİLER**

<b>1. GİRİŞ .....</b>	<b>12</b>
<b>2. DOĞRULAMA VE GÜVENLİK MEKANİZMASI.....</b>	<b>12</b>
<b>3. SERVİS ERIŞİM TİPLERİ .....</b>	<b>12</b>
<b>4. METOT ERIŞİM TİPLERİ .....</b>	<b>13</b>
<b>5. ANONİM SERVİSLER (<i>Anonymous Services</i>).....</b>	<b>14</b>
<b>  5.1 GELİŞTİRİCİ SERVİSİ (<i>DeveloperService</i>).....</b>	<b>14</b>
<b>  5.1.1 Geliştirici Kaydi (<i>registerDeveloper</i>).....</b>	<b>14</b>
<b>  5.1.2 Geliştirici Durumu (<i>isDeveloper</i>).....</b>	<b>15</b>
<b>  5.2 UYGULAMA SERVİSİ (<i>ApplicationService</i>) .....</b>	<b>16</b>
<b>  5.2.1 Uygulama Yaratma (<i>createApplication</i>) .....</b>	<b>16</b>
<b>  5.2.2 Uygulama Silme (<i>deleteApplication</i>).....</b>	<b>18</b>
<b>  5.2.3 Uygulama Listesini Almak (<i>getApplicationList</i>) .....</b>	<b>18</b>
<b>  5.3 KATEGORİ SERVİSİ (<i>CategoryService</i>) .....</b>	<b>19</b>
<b>  5.3.1 Kategori Bilgilerini Almak (<i>getCategories</i>) .....</b>	<b>19</b>
<b>  5.3.2 Değişen Kategori Bilgilerini Almak (<i>getModifiedCategories</i>) .....</b>	<b>20</b>
<b>  5.3.3 Kategori Bilgisini Almak (<i>getCategory</i>).....</b>	<b>21</b>
<b>  5.3.4 Kategori Özelliklerini Almak (<i>getCategorySpecs</i>) .....</b>	<b>22</b>
<b>  5.3.5 Alt Kategori Bilgilerini Almak (<i>getDeepestCategories</i>) .....</b>	<b>22</b>
<b>  5.3.6 Kategori Bilgilerini Almak (<i>getCategoriesByCodes</i>) .....</b>	<b>23</b>
<b>  5.4 ŞEHİR SERVİSİ (<i>CityService</i>) .....</b>	<b>23</b>
<b>  5.4.1 Şehir Bilgilerini Almak (<i>getCities</i>) .....</b>	<b>24</b>
<b>  5.4.2 Değişen Şehir Bilgilerini Almak (<i>getModifiedCities</i>).....</b>	<b>24</b>

5.4.3 Şehir Bilgisini Almak (getCity).....	26
<b>5.5 KATALOG SERVİSİ (CatalogService).....</b>	<b>26</b>
5.5.1 Katalog Arama(searchCatalog) .....	26
5.5.2 Katalog Bilgisini Almak(getCatalogDetail) .....	27
<b>5.6 ARAMA SERVİSİ (SearchService) .....</b>	<b>28</b>
5.6.1 Ürün Arama (search) .....	28
<b>6. KURUMSAL SERVİSLER (Individual Services).....</b>	<b>30</b>
6.1 ÜRÜN SERVİSİ (ProductService).....	30
6.1.1 Ürün Kaydetmek (insertProduct) .....	31
6.1.2 Ürün Güncellemek (updateProduct) .....	33
6.1.3 Ürün Kopyalamak (cloneProduct) .....	35
6.1.4 Ürün Silmek (deleteProduct).....	36
6.1.5 Yeni Listelenen Ürün Numaralarını Almak (getNewlyListedProductIdList) .....	37
6.1.6 Listeleme Fiyati Sorgulatmak (calculatePriceForShoppingCart).....	38
6.1.7 Revizyon Fiyati Sorgulatmak (calculatePriceForRevision) .....	39
6.1.8 Listeleme ve Revizyon Ücreti Ödemek (payPrice).....	40
6.1.9 Ürünü Sonlandırmak (finishEarly).....	42
6.1.10 Ürün Bilgisini Almak (getProduct) .....	43
6.1.11 Ürün Bilgilerini Almak (getProducts) .....	44
6.1.12 Ürün Fiyatını Güncellemek (updatePrice) .....	45
6.1.13 Ürün Stok Bilgilerini Güncellemek (updateStock) .....	47
6.1.14 Satılmayan ürünler yeniden listelemek (relistProducts).....	48
6.1.15 Stok ve Fiyat Bilgilerini Almak (getStockAndPrice) .....	49
6.1.16 Ürün Açıklamasını Almak(getProductDescription) .....	50
6.1.17 Ürün Özellikleri Bilgilerini Almak(getProductSpecs) .....	51
6.1.18 Ürün Fiyatını Yüzdesel Güncellemek(updatePriceByPercentage) .....	52

<b>6.2 SATIŞ SERVİSİ (SaleService) .....</b>	<b>53</b>
6.2.1 Satış Bilgisini Almak (getSale) .....	53
6.2.2 Satış Bilgilerini Almak (getSales).....	54
6.2.3 Yorum ve Puan Vermek (giveRateAndComment) .....	56
6.2.4 Girilen Yoruma Cevap Vermek (replySaleComment).....	57
<b>6.3 KARGO SERVİSİ (CargoService).....</b>	<b>58</b>
6.3.1 Kargo Bilgisini Almak (getCargoInformation) .....	59
6.3.2 Kargo Bilgisi Girmek (sendCargoInformation) .....	59
<b>6.4 MESAJ SERVİSİ (UserMessageService).....</b>	<b>61</b>
6.4.1 Gelen Kutusundaki Mesajları Almak (getInboxMessages).....	61
6.4.2 Gönderilen Kutusundaki Mesajları Almak (getSendedMessages).....	62
6.4.3 Mesaj Göndermek (sendNewMessage).....	63
<b>6.5 BANA ÖZEL SERVİSİ (ActivityService) .....</b>	<b>64</b>
6.5.1 Satışlarım (getActiveSales).....	64
6.5.2 Satılmayan Ürünler(getUnsoldItems).....	66
6.5.3 Sattıklarım (getSoldItems).....	66
6.5.4 Kazandıklarım (getWonItems).....	67
6.5.5 Tekliflerim (getBidItems).....	68
6.5.6 İzlediklerim (getWatchItems) .....	68
6.5.7 Kazanamadıklarım (getDidntWinItems).....	69
<b>6.6 DÜKKAN SERVİSİ (StoreService) .....</b>	<b>70</b>
6.6.1 Dükkan Bilgilerini Almak (getStore).....	70
<b>6.7 ADRES SERVİSİ (AddressService) .....</b>	<b>70</b>
6.7.1 Adres Bilgilerini Almak (getAddressList).....	71
6.7.2 Adres Bilgilerini Detaylı Almak (getAddressDetail) .....	72
6.7.3 Ön Tanımlı Adres Bilgilerini Almak (getDefaultAddressDetail).....	72

<b>7. SERVİSLERDE KULLANILAN SINIFLAR</b>	73
7.1 <i>ApplicationType</i>	73
7.2 <i>ApplicationInfoType</i>	74
7.3 <i>CargoDetailType</i>	75
7.4 <i>CategorySpecType</i>	76
7.5 <i>CategoryType</i>	77
7.6 <i>CityType</i>	77
7.7 <i>CreditCardType</i>	77
7.8 <i>ErrorType</i>	78
7.9 <i>PhotoType</i>	78
7.10 <i>ProductDescType</i>	78
7.11 <i>ProductDetailType</i>	79
7.12 <i>ProductListType</i>	79
7.13 <i>ProductType</i>	79
7.14 <i>SaleType</i>	81
7.15 <i>SpecType</i>	82
7.16 <i>UserMessageType</i>	82
7.17 <i>SearchCriteriaType Criteria</i>	83
<b>8. SERVİSLERİN CEVAP SINIFLARI</b>	84
8.1 <i>ApplicationServiceResponse</i>	84
8.2 <i>ApplicationServiceListResponse</i>	85
8.3 <i>DeveloperServiceResponse</i>	85
8.4 <i>CategoryServiceResponse</i>	85
8.5 <i>CategorySpecServiceResponse</i>	85
8.6 <i>CityServiceResponse</i>	86
8.7 <i>CargoInformationResponse</i>	86

8.8 <i>ProductServiceDetailResponse</i> .....	86
8.9 <i>ProductServiceIdResponse</i> .....	86
8.10 <i>ProductServiceListResponse</i> .....	87
8.11 <i>ProductServicePaymentResponse</i> .....	87
8.12 <i>ProductServicePriceResponse</i> .....	87
8.13 <i>ProductServiceResponse</i> .....	88
8.14 <i>ProductServiceSaleResponse</i> .....	88
8.15 <i>SaleServiceResponse</i> .....	88
8.16 <i>UserInfoServiceResponse</i> .....	88
8.17 <i>UserMessageServiceResponse</i> .....	89
<b>9. SERVİSLERİN İSTEK SINIFLARI</b> .....	89
9.1 <i>ApplicationServiceRequest</i> .....	89
9.2 <i>DeveloperServiceRequest</i> .....	90
9.3 <i>ProductServiceRequest</i> .....	91
9.4 <i>ProductServicePhotoRequest</i> .....	91
9.5 <i>ProductPayPriceRequest</i> .....	91
9.6 <i>SaleServiceRequest</i> .....	91
9.7 <i>CargoServiceRequest</i> .....	92
9.8 <i>CargoInformationRequest</i> .....	92
9.9 <i>UserMessageServiceRequest</i> .....	93
<b>EK-A SOAP ERİŞİM ÖRNEKLERİ ve SERVİS CEVAPLARI</b> .....	93
<b>GELİŞTİRİCİ SERVİSİ (DeveloperService)</b> .....	93
<i>Geliştirici Kaydi (registerDeveloper)</i> .....	93
<i>Geliştirici Durumu (isDeveloper)</i> .....	94
<b>UYGULAMA SERVİSİ (ApplicationService)</b> .....	95
<i>Uygulama Yaratma (createApplication)</i> .....	95

<i>Uygulama Silme (deleteApplication)</i> .....	96
<i>Uygulama Listesini Almak (getApplicationList)</i> .....	97
<i>KATEGORİ SERVİSİ (CategoryService)</i> .....	98
<i>Kategori Bilgilerini Almak (getCategories)</i> .....	98
<i>Değişen Kategori Bilgilerini Almak (getModifiedCategories)</i> .....	100
<i>Kategori Bilgisini Almak (getCategory)</i> .....	102
<i>Kategori Özelliklerini Almak (getCategorySpecs)</i> .....	103
<i>Alt Kategori Bilgisini Almak (getDeepestCategories)</i> .....	105
<i>Kategori Bilgilerini Almak (getCategoriesByCode)</i> .....	107
<i>SEHİR SERVİSİ (CityService)</i> .....	110
<i>Şehir Bilgilerini Almak (getCities)</i> .....	110
<i>Değişen Şehir Bilgilerini Almak (getModifiedCities)</i> .....	111
<i>Şehir Bilgisini Almak (getCity)</i> .....	111
<i>KATALOG SERVİSİ (CatalogService)</i> .....	112
<i>Katalog Arama (searchCatalog)</i> .....	112
<i>Katalog Bilgisini Almak (getCatalogDetail)</i> .....	114
<i>ARAMA SERVİSİ (SearchService)</i> .....	115
<i>Ürün Arama (search)</i> .....	115
<i>ÜRÜN SERVİSİ (ProductService)</i> .....	118
<i>Ürün Kaydetmek (insertProduct)</i> .....	118
<i>Ürün Güncellemek (updateProduct)</i> .....	120
<i>Ürün Kopyalamak (cloneProduct)</i> .....	121
<i>Ürün Silmek (deleteProduct)</i> .....	122
<i>Yeni Listelenen Ürün Numaralarını Almak (getNewlyListedProductIdList)</i> .....	123
<i>Listeleme Fiyatı Sorgulatmak(calculatePriceForShoppingCart)</i> .....	124
<i>Revizyon Fiyatı Sorgulatmak(calculatePriceForRevision)</i> .....	125

<i>Listeleme ve Revizyon Ücreti Ödemek (payPrice)</i> .....	126
<i>Ürünü Sonlandırmak (finishEarly)</i> .....	127
<i>Satılmayan ürünleri yeniden listelemek (relistProducts)</i> .....	128
<i>Ürün Bilgisini Almak (getProduct)</i> .....	129
<i>Ürün Bilgilerini Almak (getProducts Metodu)</i> .....	131
<i>Ürün Fiyatını Güncellemek (updatePrice Metodu)</i> .....	133
<i>Ürün Stok Bilgilerini Güncellemek (updateStock Metodu)</i> .....	133
<i>Ürün Stok ve Fiyatını Almak (getStockAndPrice) .....</i>	135
<i>Ürün Açıklamasını Almak (getProductDescription)</i> .....	136
<i>Ürün Özellikleri Bilgilerini Almak (getProductSpecs)</i> .....	137
<i>Ürün Fiyatını Yüzdesel Güncellemek (updatePriceByPercentage)</i> .....	138
<b>SATIŞ SERVİSİ (SaleService)</b> .....	139
<i>Satış Bilgisini Almak (getSale)</i> .....	139
<i>Satış Bilgilerini Almak (getSales)</i> .....	140
<i>Yorum ve Puan Vermek (giveRateAndComment)</i> .....	140
<i>Girilen Yoruma Cevap Vermek (replySaleComment)</i> .....	142
<b>KARGO SERVİSİ (CargoService)</b> .....	143
<i>Kargo Bilgisini Almak (getCargoInformation)</i> .....	143
<i>Kargo Bilgisi Girmek (sendCargoInformation)</i> .....	144
<b>MESAJ SERVİSİ (UserMessageService)</b> .....	145
<i>Gelen Kutusundaki Mesajları Almak (getInboxMessages)</i> .....	145
<i>Gönderilen Kutusundaki Mesajları Almak (getSendedMessages)</i> .....	146
<i>Mesaj Göndermek (sendNewMessage)</i> .....	147
<b>BANA ÖZEL SERVİSİ (Activity Service)</b> .....	148
<i>Satışlarım (getActiveSales)</i> .....	148
<i>Satılmayanlar (getUnsoldItems)</i> .....	149

<i>Sattıklarım (getSoldItems)</i> .....	151
<i>Kazandıklarım (getWonItems)</i> .....	152
<i>Tekliflerim (getBidItems)</i> .....	154
<i>İzlediklerim (getWatchItems)</i> .....	155
<i>Kazanamadıklarım (getDidntWinItems)</i> .....	157
<i>DÜKKAN SERVİSİ (Store Service)</i> .....	159
<i>Dükkan (getStore)</i> .....	159
<i>ADRES SERVİSİ (Address Service)</i> .....	160
<i>Adres Bilgilerini Almak (getAddressList)</i> .....	160
<i>Detaylı Adres Bilgi Almak (getAddressDetail)</i> .....	162
<i>Ön Tanımlı Adres Bilgisini Almak (getDefaultAddressDetail)</i> .....	163
<i>EK-B RESTLİKE ERİŞİM ÖRNEKLERİ ve SERVİS CEVAPLARI</i> .....	164
<i>GELİŞTİRİCİ SERVİSİ (DeveloperService)</i> .....	164
<i>Geliştirici Kaydı (registerDeveloper)</i> .....	164
<i>Geliştirici Durumu (isDeveloper)</i> .....	166
<i>UYGULAMA SERVİSİ (ApplicationService)</i> .....	168
<i>Uygulama Yaratma (createApplication)</i> .....	168
<i>Uygulama Silme (deleteApplication)</i> .....	170
<i>Uygulama Listesini Almak (getApplicationList)</i> .....	172
<i>KATEGORİ SERVİSİ (CategoryService)</i> .....	174
<i>Kategori Bilgilerini Almak (getCategories)</i> .....	174
<i>Değişen Kategori Bilgilerini Almak (getModifiedCategories)</i> .....	180
<i>Kategori Bilgisini Almak (getCategory)</i> .....	183
<i>Kategori Özelliklerini Almak (getCategorySpecs)</i> .....	185
<i>Alt Kategori Bilgilerini Almak (getDeepestCategories)</i> .....	187
<i>Kategori Bilgilerini Almak (getCategoriesByCode)</i> .....	189

<i>ŞEHİR SERVİSİ (CityService).....</i>	190
<i>Şehir Bilgilerini Almak (getCities) .....</i>	190
<i>Değişen Şehir Bilgilerini Almak (getModifiedCities) .....</i>	193
<i>Şehir Bilgisini Almak (getCity).....</i>	195
<i>ÜRÜN SERVİSİ (ProductService).....</i>	197
<i>Ürün Kaydetmek (insertProduct) .....</i>	197
<i>Ürün Güncellemek (updateProduct) .....</i>	201
<i>Ürün Kopyalamak (cloneProduct) .....</i>	206
<i>Ürün Silmek (deleteProduct).....</i>	207
<i>Yeni Listelenen Ürün Numaralarını Almak (getNewlyListedProductIdList) .....</i>	209
<i>Listeleme Fiyati Sorgulatmak (calculatePriceForShoppingCart) .....</i>	211
<i>Revizyon Fiyati Sorgulatmak (calculatePriceForRevision) .....</i>	212
<i>Listeleme ve Revizyon Ücreti Ödemek (payPrice).....</i>	214
<i>Ürünü Sonlandırmak (finishEarly).....</i>	216
<i>Ürün Bilgisini Almak (getProduct).....</i>	217
<i>Ürün Bilgilerini Almak (getProducts) .....</i>	222
<i>Ürün Fiyatını Güncellemek (updatePrice Metodu) .....</i>	224
<i>Ürün Stok Bilgilerini Güncellemek (updateStock Metodu) .....</i>	226
<i>Ürün Stok ve Fiyat Bilgilerini Almak (getStockAndPrice) .....</i>	228
<i>Ürün Açıklama Bilgilerini Almak (getProductDescription) .....</i>	230
<i>Ürün Özellik Bilgilerini Almak (getProductSpecs) .....</i>	231
<i>Ürün Fiyatını Yüzdesel Güncellemek (updatePriceByPercentage) .....</i>	233
<i>SATIŞ SERVİSİ (SaleService) .....</i>	235
<i>Satış Bilgilerini Almak (getSales) .....</i>	235
<i>Satış Bilgisi Almak (getSale) .....</i>	236
<i>Yorum ve Puan Vermek (giveRateAndComment) .....</i>	239

<i>Girilen Yoruma Cevap Vermek (replySaleComment)</i> .....	241
<i>KARGO SERVİSİ (CargoService).....</i>	243
<i>Kargo Bilgisini Almak (getCargoInformation) .....</i>	243
<i>Kargo Bilgisi Girmek (sendCargoInformation) .....</i>	245
<i>MESAJ SERVİSİ (UserMessageService).....</i>	247
<i>Gelen Kutusundaki Mesajları Almak (getInboxMessages).....</i>	247
<i>Gönderilen Kutusundaki Mesajları Almak (getSendedMessages).....</i>	250
<i>Mesaj Göndermek (sendNewMessage).....</i>	252
<i>BANA ÖZEL SERVİSİ (Activity Service).....</i>	254
<i>Satışlarım (getActiveSales).....</i>	254
<i>Satulmayanlar (getUnsoldItems).....</i>	256
<i>Sattıklarım (getSoldItems) .....</i>	258
<i>Kazandıklarım (getWonItems).....</i>	260
<i>Tekliflerim(getBidItems).....</i>	262
<i>İzlediklerim (getWatchItems).....</i>	263
<i>Kazanamadıklarım (getDidntWinItems).....</i>	265
<i>DÜKKAN SERVİSİ (StoreService).....</i>	267
<i>Dükkan Bilgilerini Almak (getStore) .....</i>	267
<i>ADRES SERVİSİ (AddressService) .....</i>	272
<i>Adres Bilgilerini Almak (getAddressList) .....</i>	272
<i>Detaylı Adres Bilgisi Almak (getAddressDetail) .....</i>	275
<i>Ön Tanımlı Adres Bilgisini Almak (getDefaultAddressDetail ).....</i>	277

## **1. GİRİŞ**

*GittiGidiyor API, dev.gittigidiyor.com adresi üzerinde hizmet veren web servisler yardımcı ile kurumsal firmaların veya bireysel kullanıcıların, GittiGidiyor üzerinde yapabildikleri hemen hemen tüm işlemleri otomatik olarak veya toplu halde yapabilmelerini sağlayacak metodları içeren bir uygulamadır.*

*Kullanıcılar, API servislerini kullanarak ürün bilgilerine ulaşabilir, ürün girişi ve güncellemesi yapabilir, satışlarının bilgilerine erişebilir, diğer kullanıcılarla mesaj gönderebilir, kargo bilgilerini girebilirler. Bu proje, çok işlemli kullanıcıların site üzerinden tek tek yapmak zorunda kaldığı işlemleri otomatik olarak veya toplu halde yapabilmelerini sağlamak amacıyla geliştirilmiştir.*

## **2. DOĞRULAMA VE GÜVENLİK MEKANİZMASI**

*API projesi güvenliği iki ayrı katmandan oluşur: Birinci katman, web servislerinin güvenliği için http protokolünün temel doğrulama (basic authentication) metodunu kullanır ve web servis çağrımlarında kullanıcılar kendi kullanıcı adlarını ve parolalarını kullanmak zorundadır.*

*İkinci katmanda ise API'nin çalışma mantığına özgü bir doğrulama metodu kullanılır. Özetle, temel doğrulama metodunda bir GittiGidiyor üyesi önce API servislerine geliştirici (Developer) olarak kaydolur, daha sonra yazacağı her uygulamayı servislere kaydettirip, uygulaması için kendisine verilen API anahtarını (API Key) ile şifre yerine geçen gizli anahtarını (Secret Key) kullanarak servislere erişir.*

## **3. SERVİS ERIŞİM TİPLERİ**

*API projesi, kendisine gelen her bir isteğin bir uygulamadan geldiğini kabul eder. Uygulamayı, uygulama anahtarından tanıyan API, uygulamalara dört farklı servis erişimi sunar:*

- *Anonim Erişim (AnonymousServices)*
- *Bireysel Kullanıcı Erişimi (IndividualServices)*
- *Çoklu Kullanıcı Erişimi (CommunityServices)*
- *Dahili Erişim (InternalServices)*

- *Anonim Erişim (AnonymousServices)*

*Anonim servisler , kullanıcı verilerinden bağımsız, “ortak kullanılan” verileri sunan servislerdir. Bu servisler için istek bazlı doğrulamaya (request based verification via signature) gerek yoktur. Geliştirici, uygulama, şehir ve kategori servisleri “Anonim Servisler” altında yer almaktadır.*

- *Bireysel Kullanıcı Erişimi (IndividualServices)*

*Bireysel kullanıcılı servisler, isteklerin tek bir uygulamadan geldiğini kabul eder. Bu servisler, istek bazlı doğrulama gerektirir ve servise yapılan her bir istek için uygulamanın imzasını (signature) ve zaman parametresini (timestamp) ister. Firmalar veya bireysel uygulama geliştirecek geliştiriciler için servis verecek olan bireysel kullanıcılı servisler: Ürün, sipariş, satış, kargo ve mesaj servislerinden oluşmaktadır. Bu dokümantasyon, anonim ve bireysel kullanıcılı servislerin kapsamını açıklamak, servis kullanımlarını öneklemek amacıyla oluşturulmuştur. Bireysel kullanıcılı servisler bu dokümantasyon kapsamında “Kurumsal Servisler” olarak anılacaktır.*

- *Çoklu Kullanıcı Erişimi (CommunityServices)*

*Çoklu kullanıcılı servisler, isteklerin birden fazla uygulamadan geldiğini kabul eder. Çoklu kullanıcılı servisler, bireysel kullanıcılı servislerdeki tüm servisleri içerir. Buna ek olarak, oturum (session) açmak için gerekli metodları sunan kimlik doğrulama (authentication) servisini de içerir. Bu konuya ilgili detaylar bu dokümantasyon kapsamında verilmemektedir.*

- *Dahili Erişim (InternalServices)*

*Dahili servisler, bireysel kullanıcılı servislerin istek bazlı doğrulama gerektirmeyen halidir. GittiGidiyor iç servis çağrımlarında kullanmak amacıyla oluşturulmuştur. Bu servisler de dokümantasyon kapsamında verilmemektedir.*

API servislerinden , GittiGidiyor [\*\*Listeleme Servisi aboneleri\*\*](#) veya [\*\*Dükkan sahibi\*\*](#) kullanıcılar yararlanabilirler. Aşağıda, bu kullanıcıların ürün listeleme formatları verilmiştir:

- *Listeleme servisi aboneleri; açık artırma ve sabit fiyat formatında*
- *Dükkan sahipleri; dükkan formatında*
- *Her ikisine de abone olan kullanıcılar; her üç satış formatında (açık artırma, sabit fiyat, dükkan) ürün girişi yapabilmektedir.*

## 4. METOT ERIŞİM TİPLERİ

API projesi hem SOAP hem de RESTLIKE web servislerini desteklemektedir. Şu anda veri iletişiminde XML ve JSON veri tipleri ile haberleşme sağlanmaktadır ancak ileride değişik formatlar da (protobuf vb.) desteklenecektir. Kurumsal servis katmanında, servislere erişim esnasında, diğer katmanlarda olduğu gibi istek başına doğrulama gerçekleşir. Servis çağrımlarında, doğrulama mekanizmasında üç parametre kullanılır. API Key, daha önce de bahsedildiği üzere, sunucu tarafında hangi uygulamadan istekte bulunulduğunun anlaşılmasını sağlayan API anahtarıdır, ikinci parametre Signature ise API Key ve Secret Key ve unix TimeStamp'in (ms) MD5 algoritması ile şifrelenmesi (hashing) sonucunda oluşturulur. Son

parametre ise o anki zamanı ifade eden *TimeStamp* parametresidir. Kullanıcı, her bir servise erişimi esnasında bu parametreleri uygun şekilde girmekle yükümlüdür.

## 5. ANONİM SERVİSLER (Anonymous Services)

### 5.1 GELİŞTİRİCİ SERVİSİ (DeveloperService)

Kurumsal servislere erişecek olan kullanıcı, web servisler üzerinden doğrudan erişim sağlayabileceği gibi mevcut servisleri kullanan uygulamalar da geliştirebilir. Bu nedenle servislere erişecek olan kişi, API tarafından bir geliştirici (*developer*) olarak kabul edilecektir. API kullanıcısı, öncelikle aşağıdaki servisi kullanarak sisteme kendini "geliştirici" olarak kaydettirmeli ve yine API tarafından üretilmiş her geliştirici için tekil olan anahtara sahip olmalıdır.

#### 5.1.1 Geliştirici Kaydı (registerDeveloper)

GittiGidiyor API kullanıcısını, "geliştirici" olarak sisteme kaydetmek için bu metot çağrılmalıdır. Eğer kullanıcı, sistemi ilk defa kullanacak ise bu metot ile bir geliştirici anahtarı (*developerId*) elde etmelidir. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>String nick</i>	Kullanıcının GittiGidiyor üzerindeki kullanıcı adı
<i>String password</i>	Kullanıcının GittiGidiyor üzerindeki şifresi
<i>String lang</i>	Hangi dilin kullanılacağı

#### SOAP ERIŞİM

Servis Metot İmzası: *DeveloperServiceResponse registerDeveloper(String nick, String password, String lang)*

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/DeveloperService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/DeveloperService?wsdl</a>

*registerDeveloper* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A GELİŞTİRİCİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### RESTLIKE ERIŞİM

*RESTLIKE erişimde, geliştirici servisine gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.*

Servis Metot İmzası: *DeveloperServiceResponse registerDeveloper(String outputCT, String inputCT, String lang, DeveloperServiceRequest request)*

Bütün RESTLIKE metodlarının *inputCT(inputContentType)* ve *outputCT(outputContentType)* dışındaki parametrelerin tanımları SOAP metodlarının parametreleriyle aynıdır. SOAP erişiminden farklı olarak RESTLIKE erişimde; *inputCT* ve *outputCT* parametreleri vardır. HTTP POST isteği yaparak gönderilen verilerin formatının belirlenmesi açısından *inputCT* parametresinin gönderilmesi zorunludur. Şu anda XML ve JSON veri tipleri desteklenmektedir. Bütün metodların dönüş formatını ise *outputCT* parametresi belirler. "lang" parametresi ise metoda yapılan isteğin hatalı olması durumunda dönen hata mesajının hangi dilde olduğunu belirtmektedir. Bütün RESTLIKE erişimlerde bu 3 parametre ortak olduğu için bundan sonraki RESTLIKE metot açıklamalarında belirtilmeyecektir.

Parametre	Açıklama
<i>String inputCT</i>	Gönderilen verinin formatı (XML, JSON)
<i>String outputCT</i>	Sonuç olarak alınacak olan verinin formatı (XML, JSON)
<i>String lang</i>	Hata mesajının dili.
<i>DeveloperServiceRequest request</i>	Geliştirici bilgilerini içeren Http POST metodu ile gönderilen içerik.

*registerDeveloper* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B GELİŞTİRİCİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **5.1.2 Geliştirici Durumu (isDeveloper)**

API kullanıcısının sisteme kayıtlı olup olmadığını öğrenmek üzere ya da geliştirici anahtarını hatırlayamadığı durumlarda çağrıması gereken metoddur. Aşağıda bu metod için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

#### **SOAP ERİŞİM**

Servis Metot İmzası: *DeveloperServiceResponse isDeveloper(String nick, String password, String lang)*

*isDeveloper* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A GELİŞTİRİCİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, geliştirici servisinin “*isDeveloper*” metoduna gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *DeveloperServiceResponse isDeveloper(String outputCT, String lang)*

Parametre	Açıklama
<i>String nick</i>	Geliştiricinin <i>GittiGidiyor</i> kullanıcı adı.

*isDeveloper* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B GELİŞTİRİCİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 5.2 UYGULAMA SERVİSİ (ApplicationService)

Bir geliştiricinin uygulama yaratma, yarattığı uygulamayı silme ve de yaratmış olduğu uygulamaların listelesini alma gibi işlemleri yapabilmesini sağlayan servistir. Geliştirici, kurumsal servislere erişim sağlayabilmesi için geliştirici anahtarı (*developerId*) temini ardından, uygulama yaratarak uygulama anahtarı (*ApiKey*) ve uygulama şifresini (*SecretKey*) elde etmelidir.

Kullanıcı, kendisini "geliştirici" olarak sisteme kaydettirmesinin ardından sistem üzerinde kendi oluşturacağı yeni uygulamalar tanımlayabilir. Bir geliştirici birçok uygulama tanımlayabilir ve tanımladığı bu uygulamaları istediği zaman silebilir.

### 5.2.1 Uygulama Yaratma (createApplication)

Bu metot, *GittiGidiyor* kullanıcısının kendisini "geliştirici (developer)" olarak sisteme kaydettirmesinin ardından, kullanıcının sistem üzerinde kendi oluşturacağı uygulamaları tanımlayabilmesi için kullanılır.

Bir geliştirici, sahip olduğu geliştirici anahtarı ile en fazla 5 tane uygulama yaratabilir. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>ApplicationInfoType</i>	Uygulama bilgilerini içeren Http POST metodu ile gönderilen içerik.
<i>ApplicationType</i>	

## **SOAP ERİŞİM**

---

Servis Metot İmzası: ApplicationServiceResponse createApplication(ApplicationInfoType applicationInfo, String lang)

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/ApplicationService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/ApplicationService?wsdl</a>

Bu metodun cevabından alınan ApiKey ve SecretKey, uygulamanın adı ve şifresini temsil etmektedir.

Bundan sonraki servis çağrılarının tamamında ApiKey ve daha önce bahsedilen Signature parametreleri kullanılacaktır.  
createApplication metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A UYGULAMA SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, uygulama servisine gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ApplicationServiceResponse createApplication (String outputCT, String inputCT, String lang, ApplicationServiceRequest request)

Parametre	Açıklama
ApplicationServiceRequest request	Uygulama bilgilerini içeren Http POST metodu ile gönderilen içerik.

createApplication metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B UYGULAMA SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **5.2.2 Uygulama Silme (deleteApplication)**

Bu metot, geliştirici tarafından oluşturulmuş uygulamaların silinmesi için kullanılır. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>String developerId</i>	Geliştiricinin tekil anahtarı
<i>String apiKey</i>	Uygulamanın anahtarı
<i>String lang</i>	Hangi dilin kullanılacağı

#### **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: CommonBoolServiceResponse deleteApplication(String developerId, String apiKey, String lang)

*deleteApplication* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A UYGULAMA SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### **RESTLIKE ERIŞİM**

RESTLIKE erişimde, uygulama servisine gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CommonBoolServiceResponse deleteApplication (String outputCT, String developerId, String apiKey, String lang)

*deleteApplication* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B UYGULAMA SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **5.2.3 Uygulama Listelesini Almak (getApplicationList)**

Bu metot, geliştirici tarafından oluşturulan uygulamaların bilgisine ulaşmak için kullanılır. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

#### **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: ApplicationServiceListResponse getApplicationList( String developerId, String lang)

*getApplicationList* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A UYGULAMA SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERIŞİM

RESTLIKE erişimde, uygulama servisine gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ApplicationServiceListResponse getApplicationList(String outputCT, String developerId, String lang)

getApplicationList metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B UYGULAMA SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 5.3 KATEGORİ SERVİSİ (CategoryService)

Kategori Servisi, *GittiGidiyor*'da bulunan kategori bilgilerini içerir. Bir ürün listeleyebilmek için bu servisten alınacak kategori kodunun kullanılması gereklidir. Kategori servisi aynı zamanda bir kategori içerisinde listelenecek ürünün teknik özelliklerinin (spec) hazır olarak verilmesini sağlar.

### 5.3.1 Kategori Bilgilerini Almak (getCategories)

Kategori kodu ve kategori detay bilgilerine ulaşmak için bu metot kullanılmalıdır. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

Parametre	Açıklama
int startOffset	Hangi kategoriden başlayacak?
int rowCount	Kaç kayıt listelenecek?

## SOAP ERIŞİM

Servis Metot İmzası: CategoryServiceResponse getCategories(int startOffset, int rowCount, boolean withSpecs, boolean withDeepest, boolean withCatalog, String lang);

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/CategoryService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/CategoryService?wsdl</a>

*getCategories* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERIŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CategoryServiceResponse getCategories(String outputCT,int startOffset, int rowCount, boolean withSpecs, boolean withDeepest, boolean withCatalog, String lang);

*getCategories* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 5.3.2 Değişen Kategori Bilgilerini Almak (getModifiedCategories)

Kategori bilgilerinde zaman zaman yapılan değişiklikleri güncellemek için tüm kategori verilerini çekmek gereklidir. Ancak bu metot sayesinde, her seferinde güncelleme yapmak yerine, belirtilen tarihten sonraki değişikliklerin verisini çekebilirsiniz.

Burada dikkat edilmesi gereken nokta *changeTime* parametresinin şu anki zamandan büyük bir değere sahip olmaması ve geçmişteki bir zamana işaret etmesidir. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

Parametre	Açıklama
<i>long changeTime</i>	<i>Hangi tarihten itibaren değişen dataların istediği belirtilir.</i> <i>Gireceğiniz tarih UNIX timestamp çevrilmiş değerini girmelisiniz.</i> <i>Örn: 11-Sep-2010 00:00:00 1284163200000 Unix timestamp değeri</i>
<i>int startOffset</i>	<i>Hangi kategoriden başlayacak?</i>
<i>int rowCount</i>	<i>Kaç kayıt listlenecek?</i>

## SOAP ERIŞİM

Servis Metot İmzası: CategoryServiceResponse getModifiedCategories(*long changeTime, int startOffset, int rowCount, String lang*);

*getModifiedCategories* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERIŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CategoryServiceResponse getModifiedCategories (String outputCT, int startOffset, int rowCount, long changeTime, String lang)

getModifiedCategories metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 5.3.3 Kategori Bilgisini Almak (getCategory)

GittiGidiyor'da yer alan kategorilerin bilgilerine ulaşmak için kullanılır. Ürün ekleme işlemi sırasında ilgili kategori bilgisinin belirtilmesi gerekiği için bu bilginin gönderilmesi zorunludur. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

Parametre	Açıklama
String categoryCode	İstenilen kategorinin kodu
Boolean withSpecs	true: Kategori özellikleri(spec) gelsin false: Kategori özellikleri(spec) gelmesin

#### SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: CategoryServiceResponse getCategory(String categoryCode, boolean withSpecs, boolean withDeepest, boolean withCatalog, String lang);

getCategory metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CategoryServiceResponse getCategory(String categoryCode, boolean withDeepest, boolean withCatalog, boolean withSpecs, String lang, String outputCT);

getCategory metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **5.3.4 Kategori Özelliklerini Almak (getCategorySpecs)**

Sadece kategori özelliklerinin alınması gereki̇ği durumda çağrılmaması gereken metoddur. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

#### **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: CategorySpecsServiceResponse getCategorySpecs(String categoryCode, String lang);

getCategorySpecs metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### **RESTLIKE ERIŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CategorySpecsServiceResponse getCategorySpecs (String outputCT, String categoryCode, String lang)

getCategorySpecs metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **5.3.5 Alt Kategori Bilgilerini Almak (getDeepestCategories)**

GittiGidiyorda yer alan alt kategori bilgilerine ulaşmak için kullanılır. rowCount parametresi 100'den büyük olamaz.

Parametre	Açıklama
int startOffset	Kaçinci indeksten başlayacak?
int rowCount	Kaç tane kategorinin listeleneceği.

#### **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: CategoryServiceResponse getDeepestCategories(int startOffset, int rowCount, boolean withSpecs, String lang);

getDeepestCategories metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### **RESTLIKE ERIŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CategoryServiceResponse getDeepestCategories(String outputCT,int startOffset, int rowCount, boolean withSpecs, String lang);

*getDeepestCategories* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 5.3.6 Kategori Bilgilerini Almak (*getCategoriesByCodes*)

Kategori kodu; GittiGidiyor'da bulunan kategori bilgilerine erişmek için kullanılır.

Parametre	Açıklama
<i>String[] categoryCodes</i>	Kategori bilgisi alınmak istenen kategori kodları.

### SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: *CategoryServiceResponse getCategoriesByCodes (String [] categoryCodes, boolean withSpecs, boolean withDeepest,boolean withCatalog, String lang);*

*getCategoriesCodes* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *CategoryServiceResponse getCategoriesByCodes (String outputCT, String [] categoryCodes, boolean withSpecs, boolean withDeepest,boolean withCatalog, String lang);*

*getCategoriesByCodes* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KATEGORİ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 5.4 ŞEHİR SERVİSİ (CityService)

GittiGidiyor'daki bütün şehir bilgilerine ulaşmak için kullanılır. Ürün ekleme işlemi sırasında ilgili şehir bilgisinin (şehir adları ve kodları) belirtilmesi gerekiği için bu bilginin gönderilmesi zorunludur.

#### **5.4.1 Şehir Bilgilerini Almak (getCities)**

Sistemde bulunan şehir bilgilerini almak için kullanılması gereken metoddur. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>int startOffset</i>	Hangi şehir kaydından başlayacak?
<i>int rowCount</i>	Kaç kayıt listelenecek?

#### **SOAP ERİŞİM**

Servis Metot İmzası: *CityServiceResponse getcities(int startOffset, int rowCount, String lang);*

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/CityService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/CityService?wsdl</a>

*getCities* metodu SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ŞEHİR SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz

#### **RESTLIKE ERİŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *CityServiceResponse getcities (String outputCT, int startOffset, int rowCount, String lang)*

*getCities* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ŞEHİR SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### **5.4.2 Değişen Şehir Bilgilerini Almak (getModifiedCities)**

Şehir bilgilerinde zaman içerisinde değişiklik olabilmektedir. Sadece değişen şehir bilgilerine ihtiyaç duyulduğunda belirtilen bir tarihten sonra olan değişiklikler bu metod aracılığı ile elde edilebilmektedir. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>long changeTime</i>	<i>Hangi tarihten itibaren değişen dataların istediği belirtilir.</i> <i>Gireceğiniz tarih UNIX timestamp çevrilmiş değerini girmelisiniz.</i> <i>Örn: 11-Sep-2010 00:00:00 1284163200000 Unix timestamp değeri</i>
<i>int startOffset</i>	<i>Hangi şehir kaydından başlayacak?</i>
<i>int rowCount</i>	<i>Kaç kayıt listlenecek?</i>

## **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: CityServiceResponse getModifiedCities (*long changeTime, int startOffset, int rowCount, String lang*);

*getModifiedCities* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ŞEHİR SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERIŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CityServiceResponse getModifiedCities (*String outputCT, int startOffset, int rowCount, long changeTime, String lang*)

*getModifiedCities* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ŞEHİR SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 5.4.3 Şehir Bilgisini Almak (getCity)

Bu metot, sadece tek bir şehir hakkında veriye ulaşımak istendiğinde kullanılır. Ürün ekleme işlemi sırasında ilgili şehir bilgisinin girilmesi gerektiği için bu bilginin gönderilmesi zorunludur. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

Parametre	Açıklama
String code	Şehir kodu

#### SOAP ERIŞİM

Servis Metot İmzası: CityServiceResponse getCity(int code, String lang);

getCity metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ŞEHİR SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### RESTLIKE ERIŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CityServiceResponse getCity (String outputCT, int code, String lang)

getCity metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ŞEHİR SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 5.5 KATALOG SERVİSİ (CatalogService)

Kullanıcılar, bu metot sayesinde GittiGidiyor kategori bilgilerini arayabilir ve ürün kataloglarının detaylı bilgisine ulaşabilir.

### 5.5.1 Katalog Arama(searchCatalog)

Bu metotla, ürün başlığı ve kategori kodunu kullanarak, GittiGidiyor katalog bilgileri havuzu içinde arama yapabilir ve istenen ürünlerin “catalogId bilgilerine” ulaşabilirsiniz.

Parametre	Açıklama
String categoryCode	Kategori kodu
String title	Ürün başlığı

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: CatalogServiceResponse searchCatalog(String categoryCode, String title,int startOffset, int rowCount,String lang)

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/CatalogService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/CatalogService?wsdl</a>

searchCatalog metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KATALOG SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CatalogServiceResponse searchCatalog (String outputCT, String categoryCode, String title, int startOffset, int rowCount, String lang)

searchCatalog metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KATALOG SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 5.5.2 Katalog Bilgisini Almak(getCatalogDetail)

Bu metotta, Search Metodu ile elde edilen “catalogId” kullanılarak “katalog detayları bilgisine” ulaşılır.

Parametre	Açıklama
int catalogId	Ürünün eşleştiği katalog numarası (RG catalogId )

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: CatalogServiceResponse getCatalogDetail(int catalogId, String lang)

getCatalogDetail metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KATALOG SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERIŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CatalogServiceResponse getCatalogDetail(String outputCT, int catalogId, String lang)

searchCatalog metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KATALOG SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 5.6 ARAMA SERVİSİ (SearchService)

Arama servisi, GittiGidiyor müşterilerinin web sitesinde yapacağı aramaları karşılamak amacıyla tasarlanmıştır.

### 5.6.1 Ürün Arama (search)

GittiGidiyor üzerinde arama yapabilmek için bu metot kullanılır. Arama metodu GittiGidiyor'da bulunan arama ile bire bir aynı özelliklere sahiptir. Bu metotta dikkat edilmesi gereken husus startOffset ve rowCount parametrelerinin mutlaka bir değer girilmesidir.

Parametre	Açıklama
String keyword	Arama yapılacak kelime (ürün)
SearchCriteriaType criteria	Ürün arama kriterlerini taşıyan nesne. SearchCriteriaType için bkz.69
int startOffset	Ürün başlangıç indeksi
Int rowCount	Kaç kayıt listeleneceği (Getirilecek satır sayısı)

<i>String orderBy</i>	<i>Arama sonucunun hangi düzende sıralanacağını belirler</i>
	<i>RI - İlk bitecek ürünler</i>
	<i>NI - Yeni gelenler</i>
	<i>PA - Fiyat Azalan</i>
	<i>PD - Fiyat Artan</i>
	<i>IA - Ürün koduna göre artan</i>
	<i>ID - Ürün koduna göre azalan:</i>
	<i>orderBy set edilemişse varsayılan değer --&gt; RI</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: *SearchServiceResponse search(String keyword, SearchCriteriaType criteria,int startOffset, int rowCount, boolean withData, String orderBy, String lang)*

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/SearchService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/SearchService?wsdl</a>

*search* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ARAMA SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `SearchServiceResponse search(String outputCT, String inputCT, String keyword, int startOffset, int rowCount, boolean includeDescription, boolean withData, String orderBy, String lang, SearchServiceRequest request)`

Search metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B SEARCH SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 6. KURUMSAL SERVİSLER (Individual Services)

Kurumsal servisler, GittiGidiyor web arayüzünde gerçekleştirilen işlemlerin birçoğunu karşılayan SOA (Service Oriented Architecture) mimaride oluşturulmuş web servisleridir. Daha önce de bahsedildiği üzere, bu servisler bir takım ortak parametreler içermektedir. Bununla ilgili detaylı açıklama “doğrulama ve güvenlik” kısmından edinilebilir. Adı geçen ortak parametreler aşağıda listelenmiştir:

Parametre	Açıklama
<code>String apiKey</code>	Uygulamaya ait anahtar
<code>String sign</code>	Uygulama için oluşturulmuş imza
<code>long time</code>	Unix formatında saat ve tarih bilgisi
<code>String lang</code>	tr: Türkçe , en: İngilizce

### 6.1 ÜRÜN SERVİSİ (ProductService)

Ürün servisi, kurumsal müşterilerin GittiGidiyor Listeleme Servisi web arayüzündeki yapabildiği işlemleri karşılamak amacıyla tasarlanmıştır. Ürün servisini kullanarak aşağıdaki işlemleri yapmak mümkündür:

- Listeleme servisine ürün kaydetmek (`insertProduct`)
- Listeleme servisi üzerinde ya da satışa olan bir ürün üzerinde güncelleme yapmak (`updateProduct`)
- Belli bir ürünün kopyasını oluşturarak listeleme servisine kaydetmek (`cloneProduct`)
- Belli bir ürünü/ürünleri silmek (`deleteProduct`)
- Listeleme servisinde yer alan ürünlerin id listesini almak (`getNewlyListedProductIdList`)
- Listeleme servisindeki ürün/ürünleri satışa çıkarmak için fiyat sorgulatmak ve ödeme biletini elde etmek (`calculatePriceForShoppingCart`)

- *Satışta olan bir ürün için ödeme gerektiren bir güncelleme yapılmak istendiğinde revizyon ücretini sorgulatmak (calculatePriceForRevision)*
- *Ürün listeleme ücreti ya da satış revizyon ücretinin ödenmesi (payPrice)*
- *Satışa alınmış bir ürünü erken bitirmek (finishEarly)*
- *Satılmayan ürünlerin yeniden listelemek(relistProducts)*
- *Belli bir ürünün detay bilgisini almak (getProduct)*
- *Listeleme servisi altında yer alan Aktif Satışlar, Yeni Listelenenler, Satılanlar ve de Satılmayanlar alanlarında yer alan ürünlerin detay bilgilerini almak (getProducts)*
- *Ürünün fiyatını güncelleme yapmak (updatePrice)*
- *Stok bilgilerini güncelleme yapmak (updateStock)*
- *Stok ve fiyat bilgilerini almak (getStockAndPrice)*
- *Ürün açıklamasını almak (getProductDescription)*
- *Ürün özellikleri bilgilerini almak (getProductSpecs)*
- *Ürün fiyat bilgilerini yüzdesel olarak güncellemesi yapmak (updatePriceByPercentage)*

#### **6.1.1 Ürün Kaydetmek (insertProduct)**

---

GittiGidiyor üzerinde ürün listelemek için bu metot kullanılır. Girilen ürün GittiGidiyor Bana Özel sayfasında "Yeni Listelenenler" bölümünde görünecektir.

Ürün bilgisi, "ProductType" tipinde bir nesne ile gönderilmelidir. Bu nesne, web arayüzündeki form bileşenlerini içermektedir. Bu metoda dikkat edilmesi gereken **3** parametre bulunmaktadır:

**1) "forceToSpecEntry" Parametresi:** Kategori bazlı özelliklerin (spec) girişine zorunlu kılma/kılmamayı ifade eder. Bu parametreye "true" girildiğinde, kategori bazlı özelliklerin girişine bağlı kalınır. Böyle bir durumda zorunlu (required) özelliklerin tamamının girilmesi şarttır.

**2) "nextDateOption" Parametresi:** Listeleme Servisine kaydedilecek ürünü "ileri tarih opsyonu" belirlenip belirlenmemesini ifade eder. Bu parametreye "true" değeri girildiğinde, "startDate" alanına "başlangıç tarihi" girilmelidir. İleri tarih belirlenmeyecekse bu alana "false" değeri girilmelidir.

**3) "itemId" Parametresi:** Entegrasyon yapan firma tarafından "ürün tekil anahtarını" ifade eder. Bu parametre ile firma tarafından ürün tekil anahtarı ile GittiGidiyor tarafından ürün tekil anahtarı eşleştirilmiş olur.

**4. "catalogFilter" parametresi:** Bu metot sayesinde, GittiGidiyor katalog havuzu üzerinde arama yapılır ve "katalog" ile "ürün" eşleştirilir. Katalog araması yapabilmek için; categoryCode, brand, model ve title alanlarından en az bir tanesi doldurulmalıdır.

`categoryCode=[tcn];`

Bunlardan herhangi biri dikkate alınmayacaksız o alana “\*” değeri girilir. Birden fazla alan girilmek istenirse aşağıdaki formatta girilmesi gereklidir:

```
categoryCode=[tcn];brand=[Samsung];model=[U600];title=[*];  
<catalogFilter>categoryCode=[tc];brand=[Samsung];model=[U600];title=[*];</catalogFilter>
```

Ayrıca kitap kategorisi için katalog ararken; isbn, author, publisher alanları da arama kriteri olarak aşağıdaki şekilde kullanılabilir.

```
isbn=[975-6856-00-9];author=[Victor Hugo];publisher=[*];  
<catalogFilter>categoryCode=[knfe];isbn=[975-6856-00-9];author=[Victor  
hugo];publisher=[*];</catalogFilter>
```

Aşağıda bu metod için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
String ItemId	Satışa konulan ürünün entegrasyon yapan firma tarafından üretilen tekil anahtarı.
ProductType product	Ürün bilgisini taşıyan nesne
boolean forceToSpecEntry	true: Kategori bazlı spec girişi zorunlu. false: Kategori bazlı spec girişi zorunlu değil.
boolean nextDateOption	true: İleri tarih opsyonu var. startDate belirlenmelidir. false: İleri tarih opsyonu yok.

## SOAP ERİŞİM

*Servis Metot İmzası:* `ProductServiceResponse insertProduct (String apiKey, String sign, long time, String itemId, ProductType productType, boolean forceToSpecEntry, boolean nextDateOption, String lang)`

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com/listingapi/ws/IndividualProductService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com/listingapi/ws/IndividualProductService?wsdl</a>

`insertProduct` metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

*Servis Metot İmzası:* `ProductServiceResponse insertProduct (String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, boolean forceToSpecEntry, boolean nextDateOption, String lang, ProductServiceRequest request)`

Parametre	Açıklama
<code>ProductServiceRequest request</code>	Ürün eklemek için gereken bilgileri içeren Http POST metodu ile gönderilen içerik.

`insertProduct` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.1.2 Ürün Güncellemek (`updateProduct`)

Satıştaki veya yeni listelenmiş ürünlerin güncellenmesi için kullanılır. “`insertProduct`” metodundan farklı olarak, ürün güncelleme esnasında ürün tekil anahtarı (`id`) ve satışta olup olmadığıını ifade eden “`onSale`” parametreleriyle metot çağrıromu yapılmalıdır.

Güncellenecek ürün için öncelikle yapılması gereken; işlem tekil anahtarı ile “`getProduct`” metodunu çağırarak ürün tekil anahtarları (`productId` ve `itemId`) ve ürün bilgisini (`ProductType`) barındıran ürün detay bilgisi(`ProductDetailType`) nesnesini elde etmektedir. Bu bileşenler; “`updateProduct`” metodunda “`productId`” ve “`ProductType`” parametresi olarak kullanılmaktadır.

`updateProduct` metodu, “`productId`” ve “`itemId`” parametrelerine göre 3 farklı şekilde çağrılabılır:

**1) ItemId değerini kullanarak:** Sadece itemId değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün güncellemleri yapılır. Eşleşen herhangi bir ürün yoksa hata mesajı döner.

**2) ProductId değerini kullanarak:** Sadece ProductId değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün güncellemleri yapılır. Eşleşen herhangi bir ürün yoksa hata mesajı döner.

**3) Her iki değerini (ProductId + itemId) de kullanarak:** Her iki değer de girilirse ve productId ile eşleşen bir ürün varsa güncelleme gerçekleştirilir. Burada dikkat edilmesi gereken nokta; girilen itemId'nin değeridir. Bu metodda itemId kullanımı, doğrudan productId'ye yeni itemId atamak anlamını taşır. Ürünün daha önce bir itemId'si olsa bile, var olan itemId'si güncellenmiş olur.

Güncellemeye yapılmak istenen alanlarda gerekli güncellemeler (değişiklik/eklenti) yapılır, diğer alanlar aynen bırakılır.

Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
String productId	Güncellenecek ürünün tekil anahtarı (id)
String itemId	Satışa konulan ürünün entegrasyon yapan firma tarafından ürün tekil anahtarı.
boolean onSale	true: Güncellenecek ürün satışta false: Güncellenecek ürün listeleme servisinde

## SOAP ERİŞİM

**Servis Metot İmzası:** `ProductServiceResponse updateProduct (String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, ProductType productType, boolean onSale, boolean forceToSpecEntry, boolean nextDateOption, String lang)`

updateProduct metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `ProductServiceResponse updateProduct (String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, int productId, boolean onSale, boolean forceToSpecEntry, boolean nextDateOption, String lang, ProductServiceRequest request)`

Parametre	Açıklama
<code>ProductServiceRequest request</code>	Ürün güncellemek için gereken bilgileri içeren <code>Http POST</code> metodu ile gönderilen içerik.

`updateProduct` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.1.3 Ürün Kopyalamak (`cloneProduct`)

Ürün kopyasını almak için kullanılır. Bu metot, `productId` ve `itemId` parametrelerine göre 3 farklı şekilde çağrılabılır:

- 1) itemId değerini kullanarak:** Sadece `itemId` değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün kopyası oluşturulur. Oluşan yeni ürün `itemId` değerine sahip değildir.
- 2) ProductId değerini kullanarak:** Sadece `productId` değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün kopyası oluşturulur. Oluşan yeni ürün `itemId` değerine sahip değildir.
- 3) Her iki değerini (productId + itemId) de kullanarak:** Her iki değer de girilirse, girilen `productId` ile eşleşen ürünün kopyası oluşturulur. Metot sonucunda oluşturulan ürün, yeni bir `productId` parametresine sahip olur ve girilen `itemId` parametresine sahiptir.

Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<code>String productId</code>	Kopyalanacak ürünün tekil anahtarı ( <code>id</code> )
<code>String itemId</code>	Satışa konulan ürünün entegrasyon yapan firma tarafındanki ürün tekil anahtarı.

## **SOAP ERİŞİM**

Servis Metot İmzası: *ProductServiceResponse cloneProduct (String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, String lang)*

*cloneProduct* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *ProductServiceResponse cloneProduct (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int productId, String lang)*

*cloneProduct* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.1.4 Ürün Silmek (deleteProduct)**

Ürün/ürünleri silmek için kullanılması gereken metoddur. *deleteProduct* metodu çağrılığında “productId” ve “itemId” dizilerinden sadece birisi ile işlem yapılır. *itemId* dizisiyle metot çağrımları yapılırken „productId” dizisi“ bos bırakılmalıdır. Aynı durum *productId* dizisi için de geçerlidir. Her iki dizi birlikte kullanılırsa hata mesajı döner.

Tek bir ürün için o ürünün tekil anahtarı(*id*), birden fazla ürün için ise tekil anahtarlarından oluşan diziyi metoda parametre olarak göndermek gereklidir. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>Integer[] productIdArray</i>	<i>Silinmek istenen ürünlerin tekil anahtar dizisi</i>
<i>String[] itemIdArray</i>	<i>Silinmek istenen ürünlerin tekil anahtar dizisi</i>

## **SOAP ERİŞİM**

Servis Metot İmzası: ProductServiceIdResponse deleteProduct (String apiKey ,String sign, long time, Integer[] productIdArray, String[] itemIdArray, String lang)

deleteProduct metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ProductServiceIdResponse deleteProduct (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, ObjectList productIdArray, String lang);

Parametre	Açıklama
ObjectList productIdArray	Silinmek istenen ürünlerin tekil anahtar dizisi

deleteProduct metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.1.5 Yeni Listelenen Ürün Numaralarını Almak (getNewlyListedProductIdList)**

Listeleme servisi altında “Yeni Listelenenler” tabında yer alan ürünlerin tekil anahtarlarının listesini almak için bu metod kullanılmalıdır. Bu metod, toplu satışa çıkışma işlemini kolaylaştırmak amacıyla oluşturulmuştur. Metod, satışa çıkarılması istenen ürünlerin tekil anahtar listesini döner. Aşağıda bu metod için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

Parametre	Açıklama
int startOffset	Hangi indeksten başlayacak?
int rowCount	Kaç kayıt getirilecek?

<i>boolean viaApi</i>	<i>true</i> girilmesi durumunda, Yeni listelenenler bölümündeki ürünlerden sadece API tarafından girilen ürünlerin ürün numaralarını listeler. <i>false</i> girilmesi durumunda, Yeni listelenenler bölümündeki tüm ürünlerini listeler.
-----------------------	---

## SOAP ERIŞİM

Servis Metot İmzası: `ProductServiceIdResponse getNewlyListedProductIdList (String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean viaApi, String lang)`

*getNewlyListedProductIdList* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERIŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `ProductServiceIdResponse getNewlyListedProductIdList (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffSet, int rowCount, boolean viaApi, String lang)`

*getNewlyListedProductIdList* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.1.6 Listeleme Fiyatı Sorgulatmak (*calculatePriceForShoppingCart*)

Bu metot, satışa çıkarılacak ürün/ürünler için ödenmesi gereken listeleme servisi ücretini ya da satılmayan fakat yeniden listelenmesi istenen ürün/ürünlerin listeleme ücretini yeniden hesaplamak için kullanılır. Bu metot çağrılmınca, “productId” ve “itemId” dizilerinden sadece birisi ile işlem yapılır. ItemId dizisiyle metot çağrıımı yapılırken “productId dizisi” bos bırakılmalıdır. Aynı durum ProductId dizisi için de geçerlidir. Her iki dizi birlikte kullanılırsa hata mesajı döner.

Kullanıcı, listeleme servisi ücretinden muafsa veya herhangi bir ücretli opsyonel özellik kullanmamışsa (ki bu durumda bu metot, ücreti sıfır olarak dönecektir) ürün/ürünler doğrudan satışa konulacak ve ürünün satışa çıkarıldığına dair mesaj alacaktır. Bunların dışındaki durumlarda kullanıcı, bu metodun çağrılması ile birlikte bir adet ödeme çeki (paymentVoucher) elde edecektir. Bu ödeme çeki ve kredi kartı bilgileriyle “payPrice” metodu çağrılarak hesaplanan ücretin ödemesi gerçekleştirilecek ve ardından ürün satışa çıkarılacaktır.

Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<code>Integer[] productIdArray</code>	<i>Satışa çıkarılmak istenen ürünlerin tekil anahtar dizisi</i>
<code>String[] itemIdArray</code>	<i>Satışa çıkarılmak istenen ürünlerin tekil anahtar dizisi</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: `ProductServicePriceResponse calculatePriceForShoppingCart (String apiKey, String sign, long time, Integer[] productIdArray, String[] itemIdArray, String lang)`

`calculatePriceForShoppingCart` metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `ProductServicePriceResponse calculatePriceForShoppingCart (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, ObjectList productIdArray, String lang)`

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<code>ObjectList productIdArray</code>	<i>Satışa çıkarılmak istenen ürünlerin tekil anahtar dizisi</i>

`calculatePriceForShoppingCart` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.1.7 Revizyon Fiyatı Sorgulatmak (`calculatePriceForRevision`)

Satışa çıkarılmış bir üründe yapılacak revizyonun ücretini hesaplamak için kullanılır. Bu metot, `productId` ve `itemId` parametrelerine göre 3 farklı şekilde çağrılabılır:

- 1) itemId değerini kullanarak:** Sadece itemId değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün revizyon ücreti hesaplanır.
- 2) ProductId değerini kullanarak:** Sadece ProductId değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün revizyon ücreti hesaplanır.
- 3) Her iki değerini (ProductId + itemId) de kullanarak:** Her iki değer de girilirse, itemId ve ProductId için aynı ürünün tekil anahtar kontrolü yapılır. İki değer aynı ürünü ifade ediyor ise işlem yapılır, eşleşmemeye durumunda ise hata döner.

Bu metod çağrıminın da ardından "calculatePriceForShoppingCart" metoduna benzer şekilde bir ödeme çeki (paymentVoucher) elde edilir. Bu ödeme çeki ve kredi kartı bilgileriyle „payPrice“ metodunu çağırın kullanıcı, ürün revizyonunu gerçekleştirebilir. Aşağıda bu metod için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

## **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: `ProductServicePriceResponse calculatePriceForRevision (String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, String lang)`

`calculatePriceForRevision` metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERIŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `ProductServicePriceResponse calculatePriceForRevision (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int productId, String lang)`

`calculatePriceForRevision` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.1.8 Listeleme ve Revizyon Ücreti Ödemek (payPrice)**

Listeleme servisi ve revizyon ücretlerini ödemek için kullanılır. Kullanıcı, ödeme çeki ve kredi kartı bilgilerini kullanarak ödeme işlemini gerçekleştirir.

**Not:** Erişim, [https \(güvenli erişim\)](https://) ile sağlandığı için kredi kartı bilgisi güvenliği açısından bir açık bulunmamaktadır.

Ödeme çeki, listeleme servisi ücretlendirmesi için; FT-XXXXXXX, revizyon ücretlendirmesi için ise; @FT-XXXXXX-X formatında üretilmektedir. Aşağıda bu metod için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>String paymentVoucher</i>	<i>calculatePriceForShoppingCart ya da calculatePriceForRevision metodlarından elde edilen ödeme çeki</i>
<i>String ccOwnerName</i>	<i>Kredi kartı sahibinin adı</i>
<i>String ccOwnerSurName</i>	<i>Kredi kartı sahibinin soyadı</i>
<i>String ccNumber</i>	<i>Kredi kartı numarası</i>
<i>String cvv</i>	<i>Kredi kartı Cvc2 numarası (Kartın arkasındaki 3 haneli sayı)</i>
<i>String expireMonth</i>	<i>Kredi kartının son kullanma tarihinin ayı (örnek : 07)</i>
<i>String expireYear</i>	<i>Kredi kartının son kullanma tarihinin yılı (örnek : 12)</i>

## **SOAP ERİŞİM**

---

Servis Metot İmzası: *ProductServicePaymentResponse payPrice (String apiKey, String sign, long time, String paymentVoucher, String ccOwnerName, String ccOwnerSurname, String ccNumber, String cvv, String expireMonth, String expireYear, String lang)*

*payPrice* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *ProductServicePaymentResponse payPrice (String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, String voucher, String lang, ProductPayPriceRequest request)*

Parametre	Açıklama
<i>ProductPayPriceRequest request</i>	Ödeme işlemi gerçekleştirmek için gereken bilgileri içeren <i>Http POST</i> metodu ile gönderilen içerik.

*payPrice* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### 6.1.9 Ürünü Sonlandırmak (*finishEarly*)

Satıştaki bir ürünü erken sonlandırmak için bu metot kullanılmalıdır.

Bu metot çağrılarında, isteğe göre, *itemId* veya *productId* dizilerinden sadece biri ile işlem yapılır. *ItemId* dizisiyle metot çağrıımı yapılrken „*productId* dizisi“ bos bırakılmalıdır. Aynı durum *productId* dizisi için de geçerlidir. Her iki dizi birlikte kullanılırsa hata mesajı döner. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>Integer[] productIdArray</i>	Erken sonlandırılacak ürünlerin tekil anahtarları
<i>String[] itemIdArray</i>	Erken sonlandırılacak ürünlerin tekil anahtarları

#### SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: *ProductServiceIdResponse finishEarly (String apiKey, String sign, long time, Integer[] productIdArray, String[] itemIdArray, String lang)*

*finishEarly* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ProductServiceIdResponse finishEarly (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, ObjectList productIdArray, String lang)

Parametre	Açıklama
ObjectList productIdArray	Erken sonlandırılacak ürünlerin tekil anahtarları

finishEarly metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### **6.1.10 Ürün Bilgisini Almak (getProduct)**

Tek bir ürün ile ilgili detay bilgilere ulaşmak için kullanılır. Bu metot, productId ve itemId parametrelerine göre 3 farklı şekilde çağrılabılır:

**1) itemId değerini kullanarak:** Sadece itemId değeri girilirse, bununla eşleşen ürünün detay bilgisi döner. Eşleşen herhangi bir ürün yoksa hata mesajı döner.

**2) productId değerini kullanarak:** Sadece productId değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün detay bilgisini döner. Eşleşen herhangi bir ürün yoksa hata mesajı döner.

**3) Her iki değerini (productId + itemId) de kullanarak:** Her iki değer de girilirse, itemId ve productId için aynı ürünün tekil anahtar kontrolü yapılır. İki değer aynı ürünü ifade ediyor ise ürünün detay bilgisi döner, eşleşmemeye durumunda ise hata döner.

Bu metot, aynı zamanda ürün güncellemesi (updateProduct) esnasında gereken giriş (input) değerlerini de sunar. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
String productId	Detay bilgisi istenen ürünün tekil anahtarı
String itemId	Detay bilgisi istenen ürünün tekil anahtarı

## **SOAP ERİŞİM**

---

Servis Metot İmzası: `ProductServiceDetailResponse getProduct (String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, String lang)`

`getProduct` metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `ProductServiceDetailResponse getProduct (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int productId, String lang)`

`getProduct` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.1.11 Ürün Bilgilerini Almak (getProducts)**

---

Bu metot, farklı durumlara (`productStatus`) sahip ürünlerin listelesini almak için kullanılmaktadır. "status" parametresi listesi alınmak istenen ürünlerin durumunu ifade etmektedir. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<code>int startOffset</code>	<i>Hangi indeksten başlayacak?</i>
<code>int rowCount</code>	<i>Kaç kayıt listelenecek?</i>
<code>String status</code>	<i>Durum parametresi(filtresi)</i>  <i>A – Aktif Satışlar</i>  <i>L – Yeni Listelenenler</i>  <i>S – Satılan Ürünler</i>  <i>U – Satılmayan Ürünler</i>  <i>R – Yeniden Listelenenler</i>

<i>boolean withData</i>	<i>true: Listelenen ürünler detay bilgileri ile birlikte listelenir</i> <i>false: Sadece ürün anahtarları(id) listelenir</i>
<i>String lang</i>	<i>Kullanılacak dil parametresi</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: *ProductServiceListResponse getProducts (String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, String status , boolean withData, String lang)*

*getProducts* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *ProductServiceListResponse getProducts (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, String status , boolean withData, String lang)*

*getProducts* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.1.12 Ürün Fiyatını Güncellemek (updatePrice)

Bu metot, ürün fiyatını güncellemek için kullanılır. Satışta bulunan açık artırmadaki ürün teklif almışsa ürünün fiyatı “updatePrice” metodu ile güncellenir.

Bu metot, *productId* ve *itemId* parametrelerine göre 3 farklı şekilde çağrılabılır:

**1) itemId değerini kullanarak:** Sadece *itemId* değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün fiyat bilgisi güncellenir.

**2) ProductId değerini kullanarak:** Sadece *ProductId* değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün fiyat bilgisi güncellenir.

**3) Her iki değeri (ProductId + itemId) de kullanarak:** Her iki değer de girilirse, *itemId* ve *ProductId* için aynı ürünün tekil anahtar kontrolü yapılır. İki değer aynı ürünü ifade ediyor ise işlem yapılır, eşleşmemeye durumunda ise hata döner.

Bu metod için çağrılmış yapamayacağınız durumlar aşağıda detaylı bir şekilde açıklanmıştır. İndirimler buy now price üzerinden hesaplanır.

**Ürün aktif satışlardaysa;**

1) Ürün dükkan formatlıysa ve satılmışsa update edemez.

2) Ürün sabit fiyatı formatlıysa ve satılmışsa update edemez.

- 3) Ürün açık artırma formatlı ve çokluysa update edemez.
- 4) Ürün açık artırma formatlı ve teklif varsa update edemez.
- 5) Ürün açık artırma formatlı ve hemen alı yoksa update edemez.
- 6) Ürün açık artırma formatlıysa, buynow price üzerinden hesaplanan yeni fiyat, başlangıç fiyatından küçükse update edemez.

**Ürün yeni listelenenlerdeyse;**

- 1) Ürün açık artırma formatlı ve çokluysa update edemez.
- 2) Ürün açık artırma formatlı ve hemen alı yoksa update edemez.
- 3) Ürün açık artırma formatlıysa, buynow price üzerinden hesaplanan yeni fiyat, başlangıç fiyatından küçükse update edemez.

**Ürün satılmayanlardaşa;**

- 1) Ürün açık artırma formatlı ve çokluysa update edemez.
- 2) Ürün açık artırma formatlı ve hemen alı yoksa update edemez.
- 3) Ürün açık artırma formatlıysa, buynow price üzerinden hesaplanan yeni fiyat, başlangıç fiyatından küçükse update edemez.

Aşağıda bu metod için SOAP ve RESTLİKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
string itemId	Satışa konulan ürünün entegrasyon yapan firma tarafından ürün tekil anahtarı.
double price	Ürünün fiyatı

### **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: `ProductServiceResponse updatePrice(String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, double price, String lang)`

`updatePrice` metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `ProductServiceResponse updatePrice(String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, String id, String value, String lang, ProductServiceUpdatePriceRequest request)`

`updatePrice` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.1.13 Ürün Stok Bilgilerini Güncellemek (updateStock)**

---

Listeme servisine aktarılmış ya da satışa yer alan bir ürünün stok bilgilerini güncellemek için kullanılır. Satışta bulunan açık artırmadaki ürün teklif almışsa ürünün fiyatı “`updateStock`” metodu ile güncellenir.

Bu metot, `productId` ve `itemId` parametrelerine göre 3 farklı şekilde çağrılabılır:

- 1) itemId değerini kullanarak:** Sadece `itemId` değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün stok bilgisi güncellenir.
- 2) ProductId değerini kullanarak:** Sadece `ProductId` değeri girilirse, bu değerle eşleşen ürünün stok bilgisi güncellenir.
- 3) Her iki değeri (ProductId + itemId) de kullanarak:** Her iki değer de girilirse, `itemId` ve `ProductId` için aynı ürünün tekil anahtar kontrolü yapılır. İki değer aynı ürünü ifade ediyor ise işlem yapılır, eşleşmemeye durumunda ise hata döner.

Bu metodda, açık arttırma formatlı ürün üzerinde verilmiş olan teklifleri iptal etme/etmemeyi ifade eden “`cancelBid`” parametresine dikkat edilmelidir. Bu parametre “`true`” ise verilen teklifler iptal edilir ve ürünün fiyatı güncellenir; “`false`” ise ürün teklif alıysa herhangi bir işlem yapılmaz. Bu metot, HemenAL! formatında satışa sunulan çoklu ürünün stok bilgilerini güncellemek için kullanılır. Satıştaki ürünlerden hiçbir satılmamışsa ürünlerin stok bilgileri güncellenir. Ürünlerden en az birinin satılmış olması durumunda ise sırasıyla:

- 1- Ürünler bitirilir (`finishEarly`)
- 2- Ürünler kopyalanır (`cloneProduct`)
- 3- Ürünler güncellenir (`updatePrice`)
- 4- Kullacidan işlem ücreti istenir/alınır
- 5- Ürünler listelenir

Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>string itemId</i>	<i>Satışa konulan ürünün entegrasyon yapan firma tarafındanki ürün tekil anahtarları.</i>
<i>Int stock</i>	<i>Ürünün o anki stok bilgileri</i>
<i>boolean cancelBid</i>	<i>true girilmesi durumunda, açık arttırma formatlı ürün üzerinde verilmiş olan teklifleri iptal eder. false girilmesi durumunda, ürün teklif aldıysa herhangi bir işlem yapılmaz.</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: *ProductServiceResponse updateStock( String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, int stock, boolean cancelBid, String lang)*

*updatePrice* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *ProductServiceResponse updateStock (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, String itemId, int stock, String lang)*

*updateStock* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.1.14 Satılmayan ürünlerini yeniden listelemek (relistProducts)

Bu metot, satılmamış ürünlerin yeniden satışa çıkartmak için kullanılır. Bu metot çağrırlınca, "productId" ve "itemId" dizilerinden sadece birisi ile işlem yapılır. ItemId dizisiyle metot çağrıımı yapılrken "productId dizisi" bos bırakılmalıdır. Aynı durum ProductId dizisi için de geçerlidir. Her iki dizi birlikte kullanılırsa hata mesajı döner.

Aşağıda bu metot için SOAP erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<code>Integer[] productIdArray</code>	<i>Satışa çıkarılmak istenen ürünlerin tekil anahtar dizi</i>
<code>String[] itemIdArray</code>	<i>Satışa çıkarılmak istenen ürünlerin tekil anahtar dizi</i>

## SOAP ERİŞİM

---

Servis Metot İmzası: `ProductServiceIdResponse relistProducts (String apiKey, String sign, long time, Integer[] productIdArray, String[] itemIdArray, String lang)`

*relistProducts metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz. (RESTLIKE erişim yöntemleri üzerinde çalışmalar devam etmektedir.)*

## RESTLIKE ERİŞİM

---

*RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.*

Servis Metot İmzası: `ProductServiceIdResponse relistProducts( String outputTC, String apiKey, String sign, long time, String id, ObjectList values, String lang)`

*relistProducts metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.*

### 6.1.15 Stok ve Fiyat Bilgilerini Almak (`getStockAndPrice`)

---

Bu metot, ürünlerin stok ve fiyat bilgilerine ulaşmak için kullanılır. Bu metot çağrılmınca, “productId” ve “itemId” dizilerinden sadece birisi ile işlem yapılır. ItemId dizisiyle metot çağrıımı yapılrken “productId dizi” bos bırakılmalıdır. Aynı durum ProductId dizi için de geçerlidir. Her iki dizi birlikte kullanılırsa hata mesajı döner.

Aşağıda bu metot için SOAP erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<code>Integer[] productIdArray</code>	<i>Stok ve Fiyat bilgileri istenen ürünlerin tekil anahtar dizisi</i>
<code>String[] itemIdArray</code>	<i>Stok ve Fiyat bilgileri istenen ürünlerin tekil anahtar dizisi</i>

### **SOAP ERİŞİM**

Servis Metot İmzası: `ProductServiceSpecResponse getStockAndPrice( String apiKey, String sign, long time, Integer [] productIdArray, String [] itemIdArray, String lang)`

*getStockAndPrice metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.*

### **RESTLIKE ERİŞİM**

*RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.*

Servis Metot İmzası: `ProductServiceSpecResponse getStockAndPrice(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, String id, ObjectList values, String lang)`

*getStockAndPrice metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.*

### **6.1.16 Ürün Açıklamasını Almak(getProductDescription)**

Bu metot, ürün açıklamasına ulaşmak için kullanılır. Bu metot çağrılinca, “productId” ve “itemId” alanlarından sadece birisi ile işlem yapılır. ItemId alanıyla metot çağrıımı yapılrken “productId alanı” bos bırakılmalıdır. Aynı durum ProductId alanı için de geçerlidir. Her iki alan birlikte kullanılırsa hata mesajı döner.

Aşağıda bu metot için SOAP erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>Integer productId</i>	<i>Ürün açıklaması istenen ürünün tekil anahtar değeri</i>
<i>String itemId</i>	<i>Ürün açıklaması istenen ürünün entegrasyon yapan firma tarafında ki tekil anahtar değeri</i>

### **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: *ProductServiceDescResponse getProductDescription(String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, String lang)*

*getProductDescription* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **RESTLIKE ERIŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *ProductServiceDescResponse getProductDescription(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, String id, String value, String lang)*

*getProductDescription* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.1.17 Ürün Özellikleri Bilgilerini Almak(getProductSpecs)**

Bu metot, ürün özellik bilgilerine ulaşmak için kullanılır. Bu metot çağrılmışça, “productId” ve “itemId” alanlarından sadece birisi ile işlem yapılır. ItemId alanyla metot çağrıımı yapılrken “productId alanı” bos bırakılmalıdır. Aynı durum ProductId alanı için de geçerlidir. Her iki alan birlikte kullanılırsa hata mesajı döner.

Aşağıda bu metot için SOAP erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>Integer productId</i>	<i>Ürün özellik bilgileri istenen ürünün tekil anahtar değeri</i>
<i>String itemId</i>	<i>Ürün özellik bilgileri istenen ürünün entegrasyon yapan firma tarafında ki tekil anahtar değeri</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: *ProductServiceSpecResponse getProductSpecs(String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, String lang)*

*getProductSpecs* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *ProductServiceSpecResponse getProductSpecs(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, String id, String value, String lang)*

*getProductSpecs* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B ÜRÜN SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.1.18 Ürün Fiyatını Yüzdesel Güncellemek(*updatePriceByPercentage*)

Bu metod ürün fiyatını yüzdesel güncellemek için kullanılır. *updatePrice* metodunda olan kriterler bu metod içinde geçerlidir. Aşağıda bu metod için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: *ProductServiceResponse updatePriceByPercentage(String apiKey, String sign, long time, String productId, String itemId, String operatorType, int percentage, String lang)*

*updatePriceByPercentage* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `ProductServiceResponse updatePriceByPercentage(String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, String id, String value, String lang, ProductServiceUpdatePriceByPercentageRequest request)`

`updatePriceByPercentage` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 6.2 SATIŞ SERVİSİ (SaleService)

İstekte bulunan kurumsal kullanıcının bu servis ile gerçekleştirebileceği işlemler şunlardır: Bireysel GittiGidiyor hesabındaki satış bilgilerini listeleme ve sıralama, satış için puan ve yorum girme, girilen yoruma cevap verme.

### 6.2.1 Satış Bilgisini Almak (getSale)

Bu servis ile satıcı, satış kodunu girmek suretiyle mevcut satışın bilgilerini elde eder. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

Parametre	Açıklama
<code>String nick</code>	Kullanıcının GG üzerindeki kullanıcı ismi
<code>long saleCode</code>	Satış kodu
<code>String lang</code>	Kullanılacak dil parametresi

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: `SaleServiceResponse getSale (String apiKey, String sign, long time, long saleCode, String lang)`

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualSaleService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualSaleService?wsdl</a>

*getSale* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `SaleServiceResponse getSale (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, long saleCode, String lang)`

*getSale* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.2.2 Satış Bilgilerini Almak (getSales)

Satıcı konumundaki kullanıcı bu servis aracılığı ile GittiGidiyor Bana Özel sayfasında yer alan "Sattıklarım" bölümünde sunulan bilgilerin tamamını elde edebilir, bilgileri filtreleyebilir ve sıralayabilir. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<code>int startOffset</code>	<i>Hangi satıştan başlayacak?</i>
<code>int rowCount</code>	<i>Kaç kayıt listlenecek?</i>
<code>booleanWithData</code>	<i>true: listelenen satışlar tüm bilgileri ile birlikte listelenir false: sadece satış kodları listelenir</i>
<code>String byStatus</code>	<i>Durum parametresi(filtresi)</i>

	<p><i>P - Ödeme Beklediklerim</i></p> <p><i>S – Kargo Yapılacaklar</i></p> <p><i>C – Onay Bekleyenler</i></p> <p><i>T - Para Transferleri</i></p> <p><i>R – İade Konumunda Olanlar</i></p> <p><i>O- Tamamlananlar</i></p>
<i>String byUser</i>	<i>Kullanıcı parametresi(filtresi)</i>
<i>String orderBy</i>	<i>Sıralama parametresi</i> <p><i>C - Satış fiyatına göre sıralama</i></p> <p><i>A - Son harekete göre sıralama</i></p> <p><i>P - Ürün numarasına göre sıralama</i></p>
<i>String orderType</i>	<i>Sıralama parametresi</i> <p><i>A - Artarak sıralama (ascending)</i></p> <p><i>D- Azalarak sıralama (descending)</i></p>
<i>String lang</i>	<i>Hangi dilin kullanılacağı</i>

## SOAP ERIŞİM

Servis Metot İmzası: *SaleServiceResponse getSales(String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean withData, String byStatus, String byUser, String orderBy, String orderType, String lang);*

*getSales* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

*RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.*

*Servis Metot İmzası: SaleServiceResponse getSales (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean withData, String byStatus, String byUser, String orderBy, String orderType, String lang);*

*getSales metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.*

### **6.2.3 Yorum ve Puan Vermek (giveRateAndComment)**

*Bu servis, uygun satış durumlarında, kullanıcıların mevcut satış işlemi için yorum girip puan verebilmelerini sağlar. Alıcı ve satıcılar aşağıdaki durumlarda yorum ve puan verme hakkına sahip olurlar:*

*Alıcı, aşağıdaki satış durumlarında satıcı için yorum verebilir:*

- *Satıcı kargo yapmadı.*
- *Alıcı ürüne onay verdi.*
- *Ürün bedeli alıcıya iade edildi.*
- *Alıcı depozito ücretini ödedi. Satıcının irtibat bilgileri e-posta yoluyla iletildi.*
- *Satıcı, araç teslimini gerçekleştirmedi. İşlem alıcı tarafından iptal edildi.*

*Satıcı, aşağıdaki satış durumlarında alıcı için yorum verebilir:*

- *Alıcı ödeme yapmadı.*
- *Alıcı ürüne onay verdi.*
- *Alıcı ödeme yapmadı. İşlem satıcı tarafından iptal edildi ve ürün yeni kod numarasıyla satışa çıkarıldı.*

Parametre	Açıklama
<i>int productId</i>	<i>Ürün numarası</i>
<i>int rate</i>	<i>Verilen puan (1-5 arasında olmalıdır)</i>
<i>String comment</i>	<i>Girilecek yorum</i>
<i>String lang</i>	<i>Hangi dilin kullanılacağı</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: CommonSaleResponse giveRateAndComment (String apiKey, String sign, long time, String userType, int productId, int rate, String comment, String lang)

*giveRateAndComment* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CommonSaleResponse giveRateAndComment (String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, String userType, int productId, String lang, SaleServiceRequest request);

Parametre	Açıklama
<i>SaleServiceRequest request</i>	<i>Puan ve yorum bilgilerini içeren Http POST metodu ile gönderilen içerik.</i>

*giveRateAndComment* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.2.4 Girilen Yoruma Cevap Vermek (replySaleComment)

Daha önce girilmiş olan bir yoruma cevap vermek için kullanılır. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>int productId</i>	<i>Ürün numarası</i>
<i>String comment</i>	<i>Girilecek yorum</i>
<i>String lang</i>	<i>Hangi dil kullanılacağı</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: CommonSaleResponse replySaleComment (*String apiKey, String sign, long time, String userType, int productId, String comment, String lang*)

*replySaleComment* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CommonSaleResponse replySaleComment (*String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, String userType, int productId, String lang, SaleServiceRequest request*);

Parametre	Açıklama
<i>SaleServiceRequest request</i>	<i>Puan ve yorum bilgilerini içeren Http POST metodu ile gönderilen içerik.</i>

*replySaleComment* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B SATIŞ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 6.3 KARGO SERVİSİ (CargoService)

*İstekte bulunan kurumsal kullanıcının bu servis ile gerçekleştirebileceği işlemler şunlardır: Bireysel GittiGidiyor hesabındaki satış kodu ile kargo bilgisi listeleme, kargo bilgisi girme, girilen kargo bilgisini iptal etme.*

*Kargo işlemlerini yerine getirebilmek için mevcut satış işleminin satış kodunu bilmek ve metot çağrımlarında bu kodu kullanmak gerekmektedir.*

### **6.3.1 Kargo Bilgisini Almak (getCargoInformation)**

Bu metot, satış kodunu girildikten sonra mevcut satışın kargo bilgisini girmek için kullanılır. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>long saleCode</i>	Satış kodu
<i>String lang</i>	Hangi dilin kullanılacağı

#### **SOAP ERİŞİM**

Servis Metot İmzası: *CargoInformationResponse getCargoInformation (String apiKey, String sign, long time, long saleCode, String lang)*

WSDL Adresi
<i>http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualCargoService?wsdl</i>

*getCargoInformation* metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KARGO SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### **RESTLIKE ERİŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: *CargoInformationResponse getCargoInformation (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, long saleCode, String lang);*

*getCargoInformation* metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KARGO SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.3.2 Kargo Bilgisi Girmek (sendCargoInformation)**

İlgili satış kodu girildikten sonra, satış bilgisine kargo bilgisi eklemek için kullanılır. Bu metot alıcı ve satıcılar tarafından kullanılmaktadır. Dikkat edilmesi gereken nokta; “alıcı” konumunda işlem yapan kullanıcıların *userType* parametresine “B” değerini atamaları gerektidir. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>long saleCode</i>	<i>Satış kodu</i>
<i>String cargoPostCode</i>	<i>Kargo numarası</i>
<i>String cargoCompany</i>	<i>Kargo şirketi</i> <i>Yurtici</i> <i>Aras</i> <i>MNG</i> <i>PTT</i> <i>UPS</i> <i>Express</i> <i>Surat</i> <i>Diger</i>
<i>String cargoBranchCode</i>	<i>Şube bilgisi</i>
<i>String followUpUrl</i>	<i>Kargonun izlenebileceği url bilgisi</i>
<i>String userType</i>	<i>S: Satıcı olarak kargo girişi yapmak</i> <i>A : Alıcı olarak kargo girişi yapmak (iade kargo girişi)</i>
<i>String lang</i>	<i>Hangi dilin kullanılacağı</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: CommonSaleResponse sendCargoInformation (String apiKey, String sign, long time, long saleCode, String cargoPostCode, String cargoCompany, String cargoBranchCode, String followUpUrl, String lang)

sendCargoInformation metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A KARGO SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: CommonSaleResponse sendCargoInformation(String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, String lang, CargoServiceRequest request);

Parametre	Açıklama
CargoServiceRequest request	Kargo bilgilerini içeren Http POST metodu ile gönderilen içerik.

sendCargoInformation metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B KARGO SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 6.4 MESAJ SERVİSİ (UserMessageService)

İstekte bulunan kurumsal kullanıcı, bu servis ile bireysel GittiGidiyor hesabındaki mesajlara ulaşma ve yeni mesaj gönderme işlemlerini yapabilir.

### 6.4.1 Gelen Kutusundaki Mesajları Almak (getInboxMessages)

Gelen mesaj bilgilerine erişmek için kullanılır. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

Parametre	Açıklama
<i>int startOffset</i>	<i>Hangi mesajdan başlanılacağı</i>
<i>int rowCount</i>	<i>Kaç mesaj listeleneceği</i>
<i>boolean unread</i>	<i>true: Sadece okunmamış mesajlar listelenir</i> <i>false: Gelen kutusundaki tüm mesajlar listelenir</i>

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: `UserMessageServiceResponse getInboxMessages (String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean unread, String lang)`

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualMessageService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualMessageService?wsdl</a>

`getInboxMessages` metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `UserMessageServiceResponse getInboxMessages (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean unread, String lang)`

`getInboxMessages` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.4.2 Gönderilen Kutusundaki Mesajları Almak (getSendedMessages)

Gönderilen mesaj bilgilerine erişmek için kullanılır. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır.

## **SOAP ERIŞİM**

---

Servis Metot İmzası: `UserMessageServiceResponse getSendedMessages (String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, String lang)`

`getSendedMessages` metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERIŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `UserMessageServiceResponse getSendedMessages (String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, String lang)`

`getSendedMessages` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.4.3 Mesaj Göndermek (sendNewMessage)**

---

Mesaj gönderme işlemini yapmak için kullanılır. Aşağıda bu metot için SOAP ve RESTLIKE erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<code>String to</code>	Gönderilecek kişinin GG üzerindeki kullanıcı ismi
<code>String title</code>	Mesajın konusu
<code>String message</code>	Mesaj içeriği
<code>boolean sendCopy</code>	<code>true</code> : Gönderilen mesajın kopyası e-posta ile gelsin <code>false</code> : Gönderilen mesajın kopyası e-posta ile gelmesin
<code>String lang</code>	Hangi dilin kullanılacağı

## **SOAP ERIŞİM**

---

Servis Metot İmzası: `UserMessageServiceIdResponse sendNewMessage(String apiKey, String sign, long time, String to, String title, String message, boolean sendCopy, String lang);`

`sendNewMessage` metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: `CommonSaleResponse sendNewMessage (String outputCT, String inputCT, String apiKey, String sign, long time, String lang, UserMessageServiceRequest request);`

Parametre	Açıklama
<code>UserMessageServiceRequest request</code>	Mesaj bilgilerini içeren Http POST metodu ile gönderilen içerik.

`sendNewMessage` metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 6.5 BANA ÖZEL SERVİSİ (ActivityService)

İstekte bulunan kurumsal kullanıcı, bu servisi kullanarak bireysel GittiGidiyor hesabında bulunan; aktif satıştaki, satılan, satılmayan, kazandığı, kazanamadığı, izlediği ve teklif verdiği ürünler hakkında bilgi sahibi olur.

### 6.5.1 Satışlarım (getActiveSales)

Bana Özel sayfasında, **Satışlarım > Satışlarım** başlığı altındaki bilgilere ulaşmak için kullanılır. Bu metot sayesinde satışa olan ürünlerin; satışa olan ürün sayısı, ürün no'su, başlığı, ürün linki, formatı, satış fiyatı, ürün sayısı, satılan ürün sayısı, kalan zamanı, teklif sayısı, izleyen sayısı gibi bilgilerine ulaşılır. Aşağıda bu metot için SOAP erişim yöntemleri açıklanmıştır:

Parametre	Açıklama
<i>int startOffset</i>	<i>Başlangıç indeksi</i>
<i>int rowCount</i>	<i>Kaç ürün listeleneceği</i>
<i>boolean withData</i>	<i>true: listelenen satışlar tüm bilgileri ile birlikte listelenir</i> <i>false: sadece satış kodları listelenir</i>

## SOAP ERIŞİM

Servis Metot İmzası: ActivitySaleResponse getActiveSales( String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, Boolean withData, String lang)

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualActivityService?wsdl">http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualActivityService?wsdl</a>

getActiveSales metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERIŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ActivitySaleResponse getActiveSales(String outputCT, String apikey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean withData, String lang)

getActiveSales metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 6.5.2 Satılmayan Ürünler(getUnsoldItems)

---

Bana Özel sayfasında, **Satışlarım > Satılmayanlar** başlığı altında yer alan bilgilere ulaşmak için kullanılır. Bu metot sayesinde satılmayan ürünlerin; ürün no'su, başlığı, ürün linki, bitiş tarihi gibi bilgilerine ulaşılır.

### SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: ActivityUnsoldResponse getUnsoldItems(String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, Boolean withData, String lang)

getUnsoldItems metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ActivityUnsoldResponse getUnsoldItems(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean withData, String lang)

getUnsoldItems metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 6.5.3 Sattıklarım (getSoldItems)

---

Bana Özel sayfasında, **Durum > Sattıklarım** başlığı altında yer alan bilgilere ulaşmak için kullanılır. Bu metot sayesinde satılan ürünlerin; ürün no'su, başlığı, ürün linki, formatı, satış fiyatı, adeti, bitiş tarihi, son işlem tarihi, durum açıklaması, kargo detayı, satış kodu, alıcının işlem sayısı gibi bilgilerine ulaşılır.

### SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: ActivitySoldResponse getSoldItems( String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, Boolean withData, String lang)

getSoldItems metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ActivitySoldResponse getSoldItems(String outputCT ,String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount,boolean withData, String lang)

getSoldItems metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.5.4 Kazandıklarım (getWonItems)**

---

Bana Özel sayfasında, **Durum > Kazandıklarım** başlığı altında yer alan bilgilere ulaşmak için kullanılır. Bu metot sayesinde kazanılan ürünlerin; sayısı, ürün no'su, başlığı, ürün linki, formatı, ücreti, adeti, bitiş tarihi, son işlem tarihi, durum açıklaması, kargo detayı, satış kodu, satıcısı, satıcının işlem sayısı gibi bilgilerine ulaşılır.

## **SOAP ERİŞİM**

---

Servis Metot İmzası: ActivityWonResponse getWonItems( String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount,Boolean withData, String lang)

getWonItems metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## **RESTLIKE ERİŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ActivityWonResponse getWonItems(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount,boolean withData, String lang)

getWonItems metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.5.5 Tekliflerim (getBidItems)**

Bana Özel sayfasında, **Tekliflerim/İzlediklerim > Tekliflerim** başlığı altında yer alan bilgilere ulaşmak için kullanılır. Bu metot sayesinde teklif verilen ürünlerin; ürün resmi, ürün numarası, şu anki fiyatı, teklif sayısı, satıcı bilgisi, kalan süresi, işlem bilgisi gibi bilgilerine ulaşılır.

#### **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: ActivityBidResponse getBidItems(String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, Boolean withData, String lang)

getBidItems metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### **RESTLIKE ERIŞİM**

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ActivityBidResponse getBidItems(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean withData, String lang)

getBidItems metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.5.6 İzlediklerim (getWatchItems)**

Bana Özel sayfasında, **Tekliflerim/İzlediklerim > İzlediklerim** başlığı altında yer alan bilgilere ulaşmak için kullanılır. Bu metot sayesinde izlemeye alınan ürünlerin; sayısı, ürün no'su, ürün resmi, sepet durumu, kategorisi, şu anki fiyatı, teklif sayısı, satıcı bilgisi, kalan süresi, işlem bilgisi gibi bilgilerine ulaşılır.

#### **SOAP ERIŞİM**

Servis Metot İmzası: ActivityWatchResponse getWatchItems( String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, Boolean withData, String lang)

getWatchItems metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ActivityWatchResponse getWatchItems(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean withData, String lang)

getWatchItems metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### 6.5.7 Kazanamadıklarım (getDidntWinItems)

Bana Özel sayfasında, **Tekliflerim/Izlediklerim > Kazanamadıklarım** başlığı altında yer alan bilgilere ulaşmak için kullanılır. Bu metot sayesinde kazanılamayan ürünlerin; sayıları, ürün resmi, ürün no'su, şu anki fiyatı, teklif sayısı, satıcı bilgisi, kalan süresi, işlem bilgisi gibi bilgilerine ulaşılır.

Parametre	Açıklama
int dayInterval	Son 3, 15 veya 30 içinde kazanılmayan ürünler için kullanılır.

## SOAP ERİŞİM

Servis Metot İmzası: ActivityDidntWinResponse getDidntWinItems(String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, Boolean withData, int dayInterval, String lang)

getDidntWinItems metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP GET** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: ActivityDidntWinResponse getDidntWinItems(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, boolean withData, int dayInterval, String lang)

*getDidntWinItems metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.*

## **6.6 DÜKKAN SERVİSİ (StoreService)**

*İstekte bulunan kurumsal kullanıcı, bu servis ile bireysel GittiGidiyor hesabında bulunan dükkan bilgilerine erişmesini sağlar.*

### **6.6.1 Dükkan Bilgilerini Almak (getStore)**

*Bu metod, Kullanıcının dükkan ve dükkan kategori bilgilerine ulaşmak için kullanılır.*

#### **SOAP ERİŞİM**

Servis Metot İmzası: *StoreServiceResponse getStore( String apiKey, String sign, long time, String lang )*

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualStoreService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualStoreService?wsdl</a>

*getStore metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.*

#### **RESTLIKE ERİŞİM**

*RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.*

Servis Metot İmzası: *StoreServiceResponse getStore(String outputCT, String apiKey, String sign, long time, String lang )*

*getStore metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.*

## **6.7 ADRES SERVİSİ (AddressService)**

*İstekte bulunan kurumsal kullanıcı, bu servis ile bireysel GittiGidiyor hesabında bulunan adres bilgilerine erişmesini sağlar.*

### **6.7.1 Adres Bilgilerini Almak (getAddressList)**

---

Bu metod, kullanıcının adres bilgilerine ulaşmak için kullanılır.

Parametre	Açıklama
<i>int startOffset</i>	<i>Hangi indeksten başlayacak?</i>
<i>int rowCount</i>	<i>Kaç kayıt listelenecek?</i>

### **SOAP ERİŞİM**

---

Servis Metot İmzası: AddressServiceListResponse getAddressList( String apiKey, String sign, long time, int startOffset, int rowCount, String lang)

WSDL Adresi
<a href="http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualAddressService?wsdl">http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/ws/IndividualAddressService?wsdl</a>

getAddressList metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **RESTLIKE ERİŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: AddressServiceListResponse getAddressList( String OutputCT, String apiKey, String sign, long time,int startOffset, int rowCount, String lang)

getAddressList metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.7.2 Adres Bilgilerini Detaylı Almak (getAddressDetail)**

---

“getAddressList” metodu sonucunda dönen adresin tekil anahtarı ile “getAddressDetail” metodunda istekte bulunarak, o adresin detaylı bilgilerine erişmek için kullanılır.

Parametre	Açıklama
Int addressId	Adresin tekil anahtarı.

#### **SOAP ERİŞİM**

---

Servis Metot İmzası: AddressServiceListResponse getAddressDetail (String apiKey, String sign, long time, int addressId, String lang)

getAddressDetail metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

#### **RESTLIKE ERİŞİM**

---

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: AddressServiceListResponse getAddressList( String OutputCT, String apiKey, String sign, long time,int startOffset, int rowCount, String lang)

getAddressList metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

### **6.7.3 Ön Tanımlı Adres Bilgilerini Almak (getDefaultAddressDetail)**

---

Bu metod, kullanıcının ön tanımlı adresi ile ilgili detay bilgilere ulaşmak için kullanılır.

#### **SOAP ERİŞİM**

---

Servis Metot İmzası: AdressServiceDetailResponse getDefaultAddressDetail ( String apiKey, String sign, long time, String lang)

getDefaultAddressDetail metodu, SOAP erişim örnek istek ve cevaplarına EK-A BANA ÖZEL SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## RESTLIKE ERİŞİM

RESTLIKE erişimde, bu metoda gönderilen verinin **HTTP POST** metodu ile gönderilmesi gerekmektedir.

Servis Metot İmzası: AddressServiceDetailResponse getDefaultAddressDetail( String outputCT, String apiKey, String sign, long time, String lang)

getDefaultAddressDetail metodu, RESTLIKE erişim örnek istek ve cevaplarına EK-B MESAJ SERVİSİ bölümünden erişebilirsiniz.

## 7. SERVİSLERDE KULLANILAN SINIFLAR

### 7.1 ApplicationType

Parametre	Açıklama
String apiKey	Uygulama anahtarı
String secretKey	Uygulama şifresi
String name	Uygulamanın adı
String description	Uygulamanın açıklaması

<i>String applicationType</i>	<i>Erişim tipi</i>  <i>I – Kurumsal kullanıcı</i>  <i>C – Çoklu kullanıcılı(multi-user) uygulama</i>
<i>String accessType</i>	<i>Uygulamanın tipi</i>  <i>accessType=I için;</i>  <i>M – Mobil uygulama</i>  <i>W- Web uygulaması</i>  <i>O- Diğer uygulama</i>  <i>accessType=C için;</i>  <i>D – Masaüstü uygulaması</i>  <i>M – Mobil uygulama</i>  <i>W- Web uygulaması</i>  <i>O- Diğer uygulama</i>
<i>String descDetail</i>	<i>appType=O için; yani diğer uygulama tipi seçilmiş ise uygulama tipinin açıklaması.</i>
<i>String registerDate</i>	<i>Uygulamanın kayıt tarihi</i>

## 7.2 ApplicationInfoType

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>String developerId</i>	<i>Geliştiricinin tekil anahtarı</i>
<i>String name</i>	<i>Uygulamanın ismi</i>

<i>String description</i>	<i>Uygulama hakkında açıklama</i>
<i>String accessType</i>	<p><i>Erişim tipi</i></p> <p><i>I – Kurumsal kullanıcı</i></p> <p><i>C – Çoklu kullanıcı(multi-user) uygulama</i></p>
<i>String appType</i>	<p><i>Uygulamanın tipi</i></p> <p><i>accessType=I için;</i></p> <p><i>M – Mobil uygulama</i></p> <p><i>W- Web uygulaması</i></p> <p><i>O- Diğer uygulama</i></p> <p><i>accessType=C için;</i></p> <p><i>D – Masaüstü uygulaması</i></p> <p><i>M – Mobil uygulama</i></p> <p><i>W- Web uygulaması</i></p> <p><i>O- Diğer uygulama</i></p>
<i>String descDetail</i>	<i>appType=O için; yani Diğer uygulama tipi seçilmiş ise uygulama tipi için detay açıklaması.</i>

### 7.3 CargoDetailType

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>

<code>List&lt;String&gt; cargoCompanies</code>	<p>Kargo firma isimlerine karşılık gelen değerleri içerir.</p> <p>Alabileceğiniz değerler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>aras: Aras Kargo</i></li> <li><i>yurtici: Yurtiçi Kargo</i></li> <li><i>ups: UPS Kargo</i></li> <li><i>mng: MNG Kargo</i></li> <li><i>ptt: PTT Kargo</i></li> <li><i>other: Diğer kargo firması</i></li> </ul>
<code>String shippingPayment</code>	<p>Kargo ödemesini kimin yapacağını belirtir. Alabileceğiniz değerler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>B: (buyer) Alıcı Öder</i></li> <li><i>S: (seller) Satıcı Öder</i></li> <li><i>C: (custom) Açıklamada yazan durum geçerlidir</i></li> </ul>
<code>String cargoDescription</code>	<i>Kargo açıklaması</i>
<code>String shippingWhere</code>	<p>Kargonun nereye gönderilebileceğini belirtir. Alabileceğiniz değerler:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>city: Sadece şehir içi gönderi yapılabilir</i></li> <li><i>country: Sadece ülke içi gönderim yapılabilir</i></li> <li><i>world: Tüm dünyaya gönderim yapılabilir</i></li> </ul>

#### 7.4 CategorySpecType

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<code>String name</code>	<i>Kategoride bulunacak ürünlerin alabileceğiniz ürün özelliğinin adı, marka, model gibi</i>

*List<String> values*

*Bu ürün özelliği adının alabileceği değerler; AMD Athlon, AMD Athlon XP, XP-M, Intel Celeron gibi*

## 7.5 CategoryType

Parametre	Açıklama
<i>String code</i>	<i>Kategori kodu. Harflerden oluşur, her bir harf bir alt kategoriyi gösterir.</i>
<i>String name</i>	<i>Kategori adı</i>
<i>List&lt;CategorySpecType&gt; specs</i>	<i>Kategori özellikleri. Marka, model vs gibi kategoriye özgü olarak değişir.</i>

## 7.6 CityType

Parametre	Açıklama
<i>String trCode</i>	<i>Şehir kodu</i>
<i>String cityName</i>	<i>Şehir adı</i>

## 7.7 CreditCardType

Parametre	Açıklama
<i>String ccOwnerName</i>	<i>Kredi kartı sahibinin adı</i>

<i>String ccOwnerSurname</i>	<i>Kredi kartı sahibinin soyadı</i>
<i>String ccNumber</i>	<i>Kredi kartı numarası</i>
<i>String cvv</i>	<i>Kredi kartının arkasındaki 3 haneli sayı</i>
<i>String expireMonth</i>	<i>Kredi kartı son kullanım tarihin ayı</i>
<i>String expireYear</i>	<i>Kredi kartı son kullanım tarihin yılı</i>

#### 7.8 ErrorType

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>String errorId</i>	<i>Hata numarası</i>
<i>String errorCode</i>	<i>Hata kodu</i>
<i>String message</i>	<i>Hata mesajı. lang parametresine göre Türkçe ya da İngilizce olarak gelir.</i>

#### 7.9 PhotoType

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>Integer photoId</i>	<i>Fotoğraf numarası. Bir ürünün 8 fotoğrafı olabilir. [0-7] arasında değerler alabilir.</i>
<i>String url</i>	<i>Resmin adres bilgisi.</i>

#### 7.10 ProductDescType

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>Integer productId</i>	<i>Ürün numarası</i>
<i>String description</i>	<i>Ürün açıklaması</i>

### 7.11 ProductDetailType

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>Integer productId</i>	<i>Ürün numarası</i>
<i>ProductType product</i>	<i>Ürün tipi nesnesi</i>

### 7.12 ProductListType

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>List&lt;ProductDetailType&gt; productTypes</i>	<i>Ürün detay listesi</i>

### 7.13 ProductType

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>String categoryCode</i>	<i>Ürünün kategori kodu. En alt seviyeden olmalıdır. Kategori kodları CategoryService'den alınabilir</i>
<i>Integer storeCategoryId</i>	<i>Dükkan kategori numarası. Sadece dükkan ürünlerinde gönderilir</i>

<i>String title</i>	<i>Başlık bilgisi</i>
<i>String subtitle</i>	<i>Alt başlık bilgisi, zorunlu değildir</i>
<i>List&lt;SpecType&gt; specs</i>	<i>Ürünün özellikleri, bkz: SpecType</i>
<i>List&lt;PhotoType&gt; photos</i>	<i>Ürün resimleri, bkz: PhotoType</i>
<i>Integer pageTemplate</i>	<i>Sayfa şablon tipi. 1'den 6'ya kadar bir değer alabilir</i>
<i>String description</i>	<i>Ürünün açıklama alanı, html gönderilebilir</i>
<i>String startDate</i>	<i>Ürün başlangıç tarihi. Şu andan eski bir değer girilemez</i>
<i>Integer catalogId</i>	<i>Ürünün eşleştiği katalog numarası (RG catalogId )</i>
<i>Integer catalogDetail</i>	<p><i>Eşleştiği katalog bilgilerinin gösterilmesi</i></p> <p><i>0 : Katalog bilgilerini gösterme</i></p> <p><i>1 : Katalog bilgilerini göster</i></p>
<i>String format</i>	<p><i>Ürün formatı</i></p> <p><i>F: Fixed Price, Sabit fiyatlı ürün</i></p> <p><i>A: Auction, Açık artırma ürünü</i></p> <p><i>S: Store, Dükkan ürünü</i></p>
<i>Double startPrice</i>	<i>Açık artırma başlangıç fiyatı. Sadece açık artırma format ürünler için girilmelidir.</i>
<i>Double buyNowPrice</i>	<i>Hemen al fiyatı</i>
<i>Double netEarning</i>	<i>Net kazanç değeri</i>
<i>Integer productCount</i>	<i>Ürünün adedi</i>
<i>CargoDetailType cargoDetail</i>	<i>Kargo bilgisi, bkz: CargoDetailType</i>

<i>String affiliateOption</i>	<i>Ürünün GittiGidiyor İş Ortaklığı Sistemi'nde görüntülenme özelliği</i>  <i>true: Evet</i>  <i>false: Hayır</i>
<i>String boldOption</i>	<i>Kalın yazı özelliği</i>  <i>true: Evet</i>  <i>false: Hayır</i>
<i>String catalogOption</i>	<i>Katalog özelliği</i>  <i>true: Evet</i>  <i>false: Hayır</i>
<i>String vitrineOption</i>	<i>Ürünün vitrin özelliği</i>  <i>true: Evet</i>  <i>false: Hayır</i>

#### 7.14 SaleType

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>Long saleCode</i>	<i>Satış kodu</i>
<i>String status</i>	<i>Satışın durumu</i>
<i>Integer productId</i>	<i>Ürün numarası</i>
<i>String productTitle</i>	<i>Ürün başlığı</i>
<i>String price</i>	<i>Satış fiyatı</i>

<i>String cargoPayment</i>	<i>Kargoyu ödeyen bilgisi</i>
<i>Integer amount</i>	<i>Ürün sayısı</i>
<i>String buyer</i>	<i>Alicının GittiGidiyor üzerindeki kullanıcı ismi</i>
<i>String endDate</i>	<i>Ürün bitiş tarihi</i>

### 7.15 SpecType

Parametre	Açıklama
<i>String name</i>	<i>Ürün özelliği adı, örneğin "Marka"</i>
<i>String value</i>	<i>Ürün özelliği değeri, örneğin "Asus"</i>
<i>Boolean required</i>	<i>Özellik girişinin zorunlu olup olmadığı</i>

### 7.16 UserMessageType

Parametre	Açıklama
<i>String from</i>	<i>Mesajı gönderen</i>
<i>String to</i>	<i>Mesajı alan</i>
<i>String messageTime</i>	<i>Mesaj gönderim tarihi</i>
<i>String title</i>	<i>Mesaj başlığı</i>
<i>String message</i>	<i>Mesaj içeriği</i>

### 7.17 SearchCriteriaType Criteria

Parametre	Açıklama
<i>String format</i>	<p><i>Ürün format</i></p> <p><i>F: Fixed Price, Sabit fiyatlı ürün</i></p> <p><i>A: Auction, Açık arttırma ürünü</i></p> <p><i>S: Store, Dükkan ürünü</i></p>
<i>Boolean freeShipping</i>	<p><i>true: Ücretsiz kargo özelliğine sahip ürünler getirir.</i></p> <p><i>false: Ücretsiz kargo özelliğine bakılmadan ürünler getirir.</i></p>
<i>Boolean startFromOneTL</i>	<p><i>true: 1 TL'den başlayan ürünler getirir.</i></p> <p><i>false: Başlangıç fiyatına bakılmaksızın ürünler getirilir.</i></p>
<i>Double minPrice</i>	<i>Aranan ürün için isteğe bağlı belirlenecek fiyat aralığının minimum değerdir</i>
<i>Double maxPrice</i>	<i>Aranan ürün için isteğe bağlı belirlenecek fiyat aralığının maksimum değerdir</i>
<i>Integer city</i>	<i>Şehir kodu</i>
<i>Integer newItems</i>	<i>Bugün gelenler Son 6-12-24 saat içinde bugünün ürünler</i>
<i>Integer runOutItems</i>	<i>Bitecek ürünler Son 2-6-12-24 saat içinde bugünün ürünler</i>

<i>Integer finishedItems</i>	<i>Biten ürünler Son 15-30 gün</i>
<i>String seller</i>	<i>Satıcı ismi</i>

## 8. SERVİSLERİN CEVAP SINIFLARI

### 8.1 ApplicationServiceResponse

Parametre	Açıklama
<i>String apiKey</i>	<i>Uygulamanın anahtarı</i>
<i>String secretKey</i>	<i>Uygulamanın şifresi</i>
<i>String applicationName</i>	<i>Uygulamanın ismi</i>
<i>String description</i>	<i>Uygulamanın açıklaması</i>
<i>String accessType</i>	<i>Uygulamanın erişim tipi</i>
<i>String applicationType</i>	<i>Uygulama tipi</i>
<i>String descDetail</i>	<i>Uygulama detay açıklaması</i>
<i>Integer applicationStatus</i>	<p><i>Uygulamanın durumu</i></p> <p><i>0 : Pasif</i></p> <p><i>1: Aktif</i></p>
<i>Date registerDate</i>	<i>Uygulama kayıt tarihi</i>

<i>String developerId</i>	<i>Geliştiricinin tekil anahtarıdır</i>
---------------------------	---

## 8.2 ApplicationServiceListResponse

Parametre	Açıklama
<i>Integer applicationCount</i>	<i>Uygulama sayısı. Bir kullanıcı için uygulama sayısı en fazla 5 olabilir.</i>
<i>List&lt;ApplicationType&gt; applications</i>	<i>Uygulama listesi</i>

## 8.3 DeveloperServiceResponse

Parametre	Açıklama
<i>String developerId</i>	<i>Geliştiricinin tekil anahtarıdır</i>
<i>String nick</i>	<i>Geliştiricinin GG üzerindeki kullanıcı ismi</i>
<i>Date registerDate</i>	<i>Geliştirici kayıt tarihi</i>

## 8.4 CategoryServiceResponse

Parametre	Açıklama
<i>Integer categoryCount</i>	<i>Toplam kategori sayısı</i>
<i>List&lt;CategoryType&gt; categories</i>	<i>Seçilen kategoriler, ayrıca bkz: CategoryType</i>

## 8.5 CategorySpecServiceResponse

Parametre	Açıklama

*List<CategorySpecType> specs*

*Seçilen kategoriye ait olabilecek tüm ürün özellikleri, ayrıca bkz: CategorySpecType*

## 8.6 CityServiceResponse

Parametre	Açıklama
<i>Integer cityCount</i>	<i>Toplam şehir sayısı</i>
<i>List&lt;CityType&gt; cities</i>	<i>Seçilen şehirler, ayrıca bkz: CityType</i>

## 8.7 CargoInformationResponse

Parametre	Açıklama
<i>String cargoPostCode</i>	<i>Kargo numarası</i>
<i>String cargoContent</i>	<i>Kargo şirketi – Şube Bilgisi</i>

## 8.8 ProductServiceDetailResponse

Parametre	Açıklama
<i>ProductDetailType productDetail</i>	<i>Ürün detay bilgisi, ayrıca bkz: ProductDetailType</i>

## 8.9 ProductServiceIdResponse

Parametre	Açıklama
<i>List&lt;Integer&gt; productIdList</i>	<i>Ürün tekil anahtarlarının listesi</i>
<i>String result</i>	<i>Mesaj metni</i>

### **8.10 ProductServiceListResponse**

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>Long productCount</i>	<i>Toplam ürün sayısı</i>
<i>List&lt;ProductDetailType&gt; products</i>	<i>Ürün detay listesi, ayrıca bkz: ProductDetailType</i>

### **8.11 ProductServicePaymentResponse**

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>Double paidPrice</i>	<i>Ödenen miktar (TL cinsinden)</i>
<i>Integer productCount</i>	<i>Ürün sayısı</i>
<i>List&lt;Integer&gt; products</i>	<i>Ürün tekil anahtar listesi</i>
<i>String message</i>	<i>Mesaj metni</i>

### **8.12 ProductServicePriceResponse**

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>String paymentVoucher</i>	<i>Ödeme çeki</i> <i>Listeleme servis ücreti için : FT-XXXXXXX formatında</i> <i>Satışta revizyon için : @FT-XXXXXXX-X formatında</i>
<i>Double price</i>	<i>Ödenecek miktar (TL cinsinden)</i>
<i>String message</i>	<i>Mesaj metni</i>

### **8.13 ProductServiceResponse**

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>Integer productId</i>	<i>Ürün tekil anahtarı</i>
<i>String result</i>	<i>Mesaj metni</i>

### **8.14 ProductServiceSaleResponse**

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>String message</i>	<i>Mesaj metni</i>
<i>List&lt;Integer&gt; products</i>	<i>Ürün tekil anahtar listesi</i>

### **8.15 SaleServiceResponse**

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>Integer saleCount</i>	<i>Satış sayısı</i>
<i>List&lt;SaleType&gt; sales</i>	<i>Satış detay bilgisi, ayrıca bkz: SaleType</i>

### **8.16 UserInfoServiceResponse**

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>String name</i>	<i>Kullanıcı ismi</i>
<i>String lastName</i>	<i>Kullanıcı soyismi</i>
<i>Integer city</i>	<i>Kullanıcının bulunduğu şehir</i>

<i>String phone</i>	<i>Telefon numarası</i>
<i>String zip</i>	<i>Posta kodu</i>
<i>String gsm</i>	<i>Cep telefonu</i>
<i>String fax</i>	<i>Fax numarası</i>
<i>String birthDate</i>	<i>Doğum tarihi</i>

#### 8.17 UserMessageServiceResponse

Parametre	Açıklama
<i>Integer messageCount</i>	<i>Mesaj sayısı</i>
<i>List&lt;UserMessageType&gt; messages</i>	<i>Mesaj içeriği, ayrıca bkz: UserMessageType</i>
<i>String result</i>	<i>İlgili servisten dönen mesaj içeriği.</i>

### 9. SERVİSLERİN İSTEK SINIFLARI

#### 9.1 ApplicationServiceRequest

Parametre	Açıklama

<i>String developerId</i>	<i>Geliştiricinin tekil anahtarı</i>
<i>String name</i>	<i>Uygulamanın ismi</i>
<i>String description</i>	<i>Uygulama hakkında açıklama</i>
<i>String accessType</i>	<p><i>Erişim tipi</i></p> <p><i>I – Kurumsal kullanıcı</i></p> <p><i>C – Çok kullanıcılı(multi-user) uygulama</i></p>
<i>String appType</i>	<p><i>Uygulamanın tipi</i></p> <p><i>accessType=I için;</i></p> <p><i>M – Mobil uygulama</i></p> <p><i>W – Web uygulaması</i></p> <p><i>O- Diğer uygulama</i></p> <p><i>accessType=C için;</i></p> <p><i>D – Masaüstü uygulaması</i></p> <p><i>M – Mobil uygulama</i></p> <p><i>W – Web uygulaması</i></p> <p><i>O- Diğer uygulama</i></p>
<i>String descDetail</i>	<i>appType=O için; yani diğer uygulama tipi seçilmiş ise uygulama tipinin açıklaması.</i>
<i>String lang</i>	<i>Hangi dilin kullanılacağı</i>

## 9.2 DeveloperServiceRequest

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>String password</i>	<i>Geliştiricinin GittiGidiyor üzerindeki şifresi</i>
<i>String nick</i>	<i>Geliştiricinin GittiGidiyor üzerindeki kullanıcı ismi</i>

#### 9.3 ProductServiceRequest

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>ProductType product</i>	<i>Ürün bilgisi</i>

#### 9.4 ProductServicePhotoRequest

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>PhotoType[] photos</i>	<i>Resim bilgileri</i>

#### 9.5 ProductPayPriceRequest

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>CreditCardType</i>	<i>Kredi kartı bilgisi</i>

#### 9.6 SaleServiceRequest

<i>Parametre</i>	<i>Açıklama</i>
<i>int rate</i>	<i>Verilen puan</i>

*String comment*

*Kullanıcının yorumu*

## 9.7 CargoServiceRequest

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>long saleCode</i>	<i>Satış kodu</i>
<i>String cargoPostCode</i>	<i>Kargo numarası</i>
<i>String cargoCompany</i>	<i>Kargo şirketi</i>
<i>String cargoBranchCode</i>	<i>Şube bilgisi</i>
<i>String followUpUrl</i>	<i>Kargonun izlenebileceği url bilgisi</i>
<i>String userType</i>	<i>Kullanıcı tipi</i> <i>B: Alıcı (lade kargo)</i> <i>S : Satıcı</i>

## 9.8 CargoInformationRequest

<b>Parametre</b>	<b>Açıklama</b>
<i>String cargoPostCode</i>	<i>Kargo numarası</i>
<i>String cargoCompany</i>	<i>Kargo şirketi</i>

<i>String cargoBranchCode</i>	<i>Şube bilgisi</i>
<i>String followUpUrl</i>	<i>Kargonun izlenebileceği url bilgisi</i>

### 9.9 UserMessageServiceRequest

Parametre	Açıklama
<i>String to</i>	<i>Gönderilecek kişinin GG üzerindeki kullanıcı ismi</i>
<i>String title</i>	<i>Mesajın konusu</i>
<i>String message</i>	<i>Mesaj içeriği</i>
<i>boolean sendCopy</i>	<p><i>Alicı ve satıcıya e-posta gönderimi</i></p> <p><i>true: Mesaj kopyası alıcı ve satıcıya gönderilir.</i></p> <p><i>false: Mesaj kopyası gönderilmez.</i></p>

## EK-A SOAP ERİŞİM ÖRNEKLERİ ve SERVİS CEVAPLARI

### GELİŞTİRİCİ SERVİSİ (DeveloperService)

#### Geliştirici Kaydı (registerDeveloper)

## İSTEK

```
<dev:registerDeveloper>
<nick>test_user</nick>
<password>dgc9373dd</password>
<lang>tr</lang>
</dev:registerDeveloper>
```

## CEVAP

```
<dev:registerDeveloperResponse xmlns:dev="http://developer...">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>03/11/2010 11:05:16</responseTime>
<timeElapsed>39 ms</timeElapsed>
<developerId>ZnNnxKRszYeGUvB9ny9</developerId>
<nick>test_user</nick>
<registerDate>2010-11-03 11:05:16</registerDate>
</return>
</dev:registerDeveloperResponse>
```

## Geliştirici Durumu (isDeveloper)

### İSTEK

```
<dev:isDeveloper>
<nick>test_user</nick>
<password>dgc9373dd</password>
<lang>tr</lang>
</dev:isDeveloper>
```

## CEVAP

```
<dev:isDeveloperResponse
xmlns:dev="https://developer.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>03/11/2010 11:02:52</responseTime>
<timeElapsed>1 ms</timeElapsed>
<developerId>ZnNnxKRszYeGUrvB9ny9</developerId>
<nick>test_user</nick>
<registerDate>2010-11-02 11:41:56</registerDate>
</return>
</dev:isDeveloperResponse>
```

## UYGULAMA SERVİSİ (ApplicationService)

### Uygulama Yaratma (createApplication)

## İSTEK

```
<app:createApplication>
<applicationInfo>
<developerId>ZnNnxKRszYeGUrvB9ny9</developerId>
<name>GittiGidiyor Api Uygulaması</name>
<description>Kurumsal servis kullanılarak GittiGidiyor'da
işlem yapmak</description>
<accessType>I</accessType>
<appType>W</appType>
<descDetail></descDetail>
<successReturnUrl></successReturnUrl>
<failReturnUrl></failReturnUrl>
</applicationInfo>
<lang>tr</lang>
</app:createApplication>
```

## CEVAP

```
<app:createApplicationResponse
xmlns:app="http://application.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>02/11/2010 17:02:48</responseTime>
<timeElapsed>74 ms</timeElapsed>
<application>
<apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
<secretKey>Sfuf72n2HFXwXXCQ</secretKey>
<name>GittiGidiyor Api Uygulaması</name>
<description>Kurumsal servis kullanılarak GittiGidiyor'da işlem yapmak</description>
<accessType>I</accessType>
<applicationType>W</applicationType>
<descDetail/>
<registerDate>02/11/2010 17:02:48</registerDate>
</application>
<developerId>ZnNnxKRszYeGUnvB9ny9</developerId>
</return>
</app:createApplicationResponse>
```

## Uygulama Silme (deleteApplication)

## İSTEK

```
<app:deleteApplication>
<developerId>ZnNnxKRszYeGUnvB9ny9</developerId>
<apiKey>UVPpd3NwDc2wE55UwHCFrgX7xBvJNpNA</apiKey>
<lang>tr</lang>
</app:deleteApplication>
```

## CEVAP

```
<app:deleteApplicationResponse  
xmlns:app="http://application.anonymous.ws.listingapi.gg.com">  
    <return>  
        <ackCode>success</ackCode>  
        <responseTime>02/11/2010 17:16:46</responseTime>  
        <timeElapsed>4 ms</timeElapsed>  
        <result>Uygulamanız silinmiştir</result>  
    </return>  
</app:deleteApplicationResponse>
```

## Uygulama Listesini Almak (getApplicationList)

## İSTEK

```
<app:getApplicationList>  
    <developerId>ZnNnxKRsZYeGUvB9ny9</developerId>  
    <lang>tr</lang>  
</app:getApplicationList>
```

## CEVAP

```
<app:getApplicationListResponse  
xmlns:app="http://application.anonymous.ws.listingapi.gg.com">  
    <return>  
        <ackCode>success</ackCode>  
        <responseTime>03/11/2010 15:57:48</responseTime>  
        <timeElapsed>2 ms</timeElapsed>  
        <applicationCount>1</applicationCount>  
        <applications>  
            <application>  
                <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>  
                <secretKey>Sfuf72n2HFXwXXCQ</secretKey>  
                <applicationName>GittiGidiyor Api Uygulaması</applicationName>  
                <description>Kurumsal servis kullanılarak GittiGidiyor'da işlem  
yapmak</description>  
                <accessType>I</accessType>  
                <applicationType>W</applicationType>  
            </application>  
        </applications>  
    </return>  
</app:getApplicationListResponse>
```

```
<descDetail/>
<registerDate>02/11/2010 17:02:48</registerDate>
</application>
</return>
</app:getApplicationListResponse>
```

## KATEGORİ SERVİSİ (CategoryService)

### Kategori Bilgilerini Almak (getCategories)

#### İSTEK

```
<cat:getCategories>
  <startOffset>0</startOffset>
  <rowCount>4</rowCount>
  <withSpecs>true</withSpecs>
  <lang>tr</lang>
</cat:getCategories>
```

## CEVAP

```
<cat:getCategoriesResponse xmlns:cat="http://category.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>19/01/2010 14:42:27</responseTime>
    <timeElapsed>1 ms</timeElapsed>
    <categoryCount>3618</categoryCount>
    <categories>
      <category>
        <categoryCode>a</categoryCode>
        <categoryName>Antikalar & Sanat</categoryName>
      </category>
      <category>
        <categoryCode>aa</categoryCode>
        <categoryName>Antika Ahşap Objeler</categoryName>
        <specs>
          <spec type="Combo" name="Menşei (Orjin)">
            <values>
              <value>Avrupa</value>
              <value>Osmanlı</value>
              <value>Türkiye</value>
              <value>Uzakdoğu</value>
              <value>Diğer</value>
              <value>Rusya</value>
            </values>
          </spec>
          <spec type="Combo" required="true" name="Kondisyon">
            <values>
              <value>Yüksek</value>
              <value>Orta</value>
              <value>Düşük</value>
            </values>
          </spec>
          <spec type="Combo" required="true" name="Durumu">
            <values>
              <value>Yeni</value>
              <value>Kullanılmış</value>
              <value>Diğer</value>
            </values>
          </spec>
          <spec type="Combo" required="true" name="Antika / Modern">
            <values>
              <value>Antika</value>
              <value>Modern</value>
            </values>
          </spec>
          <spec type="Combo" name="Dönemler">
```

```

<values>
    <value>1800 öncesi</value>
    <value>1800 - 1849</value>
    <value>1850 - 1899</value>
    <value>1900 - 1940</value>
    <value>1940 sonrası</value>
</values>
</spec>
</specs>
</category>
<category>
    <categoryCode>az</categoryCode>
    <categoryName>Diğer Antikalar & Sanat</categoryName>
</category>
<category>
    <categoryCode>b</categoryCode>
    <categoryName>Bilgisayar</categoryName>
    <specs>
        <spec type="Combo" required="true" name="Durumu">
            <values>
                <value>Yeni, Açılmamış Kutusunda</value>
                <value>Kullanılmış</value>
                <value>Yeni, Kutusuz</value>
            </values>
        </spec>
    </specs>
</category>
</categories>
</return>
</cat:getCategoriesResponse>

```

#### Değişen Kategori Bilgilerini Almak (getModifiedCategories)

İSTEK

```

<cat:getModifiedCategories>
    <changeTime>1284163200000</changeTime>
    <startOffset>0</startOffset>
    <rowCount>5</rowCount>
    <lang>tr</lang>
</cat:getModifiedCategories>

```

**CEVAP**

```
<cat:getModifiedCategoriesResponse
xmlns:cat="http://category.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>14/10/2010 11:11:29</responseTime>
<timeElapsed>4 ms</timeElapsed>
<totalCount>328</totalCount>
<count>5</count>
<categoryAudits>
<categoryAudit>
<changeType>U</changeType>
<categoryCode>jgba</categoryCode>
</categoryAudit>
<categoryAudit>
<changeType>U</changeType>
<categoryCode>joi</categoryCode>
</categoryAudit>
<categoryAudit>
<changeType>U</changeType>
<categoryCode>jka</categoryCode>
</categoryAudit>
<categoryAudit>
<changeType>U</changeType>
<categoryCode>jkf</categoryCode>
</categoryAudit>
<categoryAudit>
<changeType>U</changeType>
<categoryCode>jnc</categoryCode>
</categoryAudit>
</categoryAudits>
</return>
</cat:getModifiedCategoriesResponse>
```

## Kategori Bilgisini Almak (getCategory)

İSTEK

```
<cat:getCategory>
    <categoryCode>sgf</categoryCode>
    <withSpecs>true</withSpecs>
    <withDeepest>true</withDeepest>
    <withCatalog>true</withCatalog>
    <lang>tr</lang>
</cat:getCategory>
```

CEVAP

```
<cat:getCategoryResponse xmlns:cat="http://category.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
    <return>
        <ackCode>success</ackCode>
        <responseTime>30/06/2010 16:09:54</responseTime>
        <timeElapsed>43 ms</timeElapsed>
        <categories>
            <category>
                <categoryCode>sgf</categoryCode>
                <categoryName>Saç Kurutma, Fön Makineleri</categoryName>
                <specs>
                    <spec type="Combo" required="true" name="Durumu">
                        <values>
                            <value>Yeni</value>
                            <value>Kullanılmış</value>
                            <value>Diğer</value>
                        </values>
                    </spec>
                    <spec type="Combo" required="true" name="Marka">
                        <values>
                            <value>Acura</value>
                            <value>Arçelik</value>
                            <value>Arnica</value>
                            <value>Arzum</value>
                            <value>Astra</value>
                            <value>Babyliss</value>
                        </values>
                    </spec>
                </specs>
            </category>
        </categories>
    </return>
</cat:getCategoryResponse>
```

```

<value>Beko</value>
<value>Bluehouse</value>
<value>Bosch</value>
<value>Braun</value>
<value>Bright</value>
<value>Etap</value>
<value>Fakir</value>
<value>Felix</value>
<value>King</value>
<value>Megaturbo</value>
<value>Neb Mister</value>
<value>Parlux</value>
<value>Philips</value>
<value>Premier</value>
<value>Raks</value>
<value>Remington</value>
<value>Rowenta</value>
<value>Severin</value>
<value>Sinbo</value>
<value>Sunny</value>
<value>Valera</value>
<value>Vigo</value>
<value>Diğer</value>
</values>
</spec>
</specs>
</category>
</categories>
</return>
</cat:getCategoryResponse>
```

### Kategori Özelliklerini Almak (getCategorySpecs)

İSTEK

```

<cat:getCategorySpecs>
  <categoryCode>sgf</categoryCode>
  <lang>tr</lang>
</cat:getCategorySpecs>
```

## CEVAP

```
<cat:getCategorySpecsResponse
xmlns:cat="http://category.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>19/01/2010 14:49:11</responseTime>
<timeElapsed>1 ms</timeElapsed>
<specs>
<spec type="Combo" required="true" name="Durumu">
<values>
<value>Yeni</value>
<value>Kullanılmış</value>
<value>Diğer</value>
</values>
</spec>
<spec type="Combo" required="true" name="Marka">
<values>
<value>Acura</value>
<value>Arçelik</value>
<value>Arnica</value>
<value>Arzum</value>
<value>Astra</value>
<value>Babyliss</value>
<value>Beko</value>
<value>Bluehouse</value>
<value>Bosch</value>
<value>Braun</value>
<value>Bright</value>
<value>Etap</value>
<value>Fakir</value>
<value>Felix</value>
<value>King</value>
<value>Megaturbo</value>
<value>Neb Mister</value>
<value>Parlux</value>
<value>Philips</value>
<value>Premier</value>
<value>Raks</value>
<value>Remington</value>
<value>Rowenta</value>
<value>Sinbo</value>
<value>Diğer</value>
</values>
</spec>
</specs>
```

```
</return>
</cat:getCategorySpecsResponse>
```

#### ***Alt Kategori Bilgisini Almak (getDeepestCategories)***

---

*İSTEK*

```
<cat:getDeepestCategories>
  <startOffset>2</startOffset>
  <rowCount>1</rowCount>
  <withSpecs>true</withSpecs>
  <lang>tr</lang>
</cat:getDeepestCategories>
```

```
<cat:getDeepestCategoriesResponse
xmlns:cat="http://category.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>14/10/2010 15:42:23</responseTime>
    <timeElapsed>2 ms</timeElapsed>
    <categoryCount>3512</categoryCount>
    <categories>
        <category>
            <categoryCode>bz</categoryCode>
            <categoryName>Diğer Bilgisayar</categoryName>
            <specs>
                <spec type="Combo" name="Garanti Süresi">
                    <values>
                        <value>3 Aydan az</value>
                        <value>3 - 6 Ay</value>
                        <value>6 - 12 Ay</value>
                        <value>12 - 18 Ay</value>
                        <value>18 - 24 Ay</value>
                        <value>2 Yıl - 3 Yıl</value>
                        <value>3 Yıl ve üzeri</value>
                    </values>
                </spec>
                <spec type="Combo" name="Kutusu">
                    <values>
                        <value>Var, Açılmamış</value>
                        <value>Var, Açılmış</value>
                        <value>Yok</value>
                    </values>
                </spec>
                <spec type="Combo" required="true" name="Durumu">
                    <values>
                        <value>Sıfır</value>
                        <value>Kullanılmış</value>
                        <value>Tamir Görmüş</value>
                        <value>Bozuk, Hasarlı</value>
                    </values>
                </spec>
                <spec type="Combo" name="Garantisi">
                    <values>
                        <value>Var, Başlamamış;</value>
                        <value>Var, Devam ediyor</value>
                        <value>Yok</value>
                    </values>
                </spec>
            </specs>
        </category>
    </categories>
</return>
```

```
</cat:getDeepestCategoriesResponse>
```

#### **Kategori Bilgilerini Almak (getCategoriesByCode)**

---

**İSTEK**

```
<cat:getCategoriesByCodes>
  <categoryCodes>
    <item>jgba</item>
  </categoryCodes>
  <withSpecs>true</withSpecs>
  <withDeepest>true</withDeepest>
  <withCatalog>true</withCatalog>
  <lang>tr</lang>
</cat:getCategoriesByCodes>
```

```
<cat:getCategoriesByCodesResponse
xmlns:cat="http://category.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
    <return>
        <ackCode>success</ackCode>
        <responseTime>18/10/2010 11:54:09</responseTime>
        <timeElapsed>46 ms</timeElapsed>
        <categoryCount>1</categoryCount>
        <categories>
            <category hasCatalog="false" deepest="true">
                <categoryCode>jgba</categoryCode>
                <categoryName>Yerli Takım Formaları</categoryName>
                <specs>
                    <spec type="Combo" required="true" name="Beden">
                        <values>
                            <value>XS</value>
                            <value>S</value>
                            <value>M</value>
                            <value>L</value>
                            <value>XL</value>
                            <value>XXL +</value>
                            <value>Diğer</value>
                        </values>
                    </spec>
                    <spec type="Combo" required="true" name="Sezon">
                        <values>
                            <value>2009-2010</value>
                            <value>2008-2009</value>
                            <value>2008 öncesi</value>
                            <value>2010-2011</value>
                            <value>2011-2012</value>
                        </values>
                    </spec>
                    <spec type="Combo" required="true" name="Durumu">
                        <values>
                            <value>Yeni: Etiketli</value>
                            <value>Yeni: Etiketsiz</value>
                            <value>Kullanılmış</value>
                            <value>Diğer</value>
                        </values>
                    </spec>
                    <spec type="Combo" required="true" name="Marka">
                        <values>
                            <value>Adidas</value>
                            <value>Asics</value>
                            <value>Diadora</value>
                            <value>Kappa</value>
                            <value>Lotto</value>
                            <value>Nike</value>
                        </values>
                    </spec>
                </specs>
            </category>
        </categories>
    </return>
</cat:getCategoriesByCodesResponse>
```

```
<value>Puma</value>
<value>Umbro</value>
<value>Diğer</value>
</values>
</spec>
<spec type="Combo" required="true" name="Takım">
<values>
<value>Beşiktaş</value>
<value>Fenerbahçe</value>
<value>Galatasaray</value>
<value>Sivasspor</value>
<value>Trabzonspor</value>
<value>Türkiye Milli Takımı</value>
<value>Diğer</value>
<value>Bursaspor</value>
</values>
</spec>
<spec type="Combo" required="true" name="Yetişkin / Çocuk">
<values>
<value>Yetişkin Forması</value>
<value>Çocuk Forması</value>
</values>
</spec>
</specs>
</category>
</categories>
</return>
</cat:getCategoriesByCodesResponse>
```

## ŞEHİR SERVİSİ (CityService)

### Şehir Bilgilerini Almak (getCities)

#### İSTEK

```
<city:getCities>
<startOffset>10</startOffset>
<rowCount>4</rowCount>
<lang>tr</lang>
</city:getCities>
```

#### CEVAP

```
<city:getCitiesResponse xmlns:city="http://city.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>19/01/2010 14:55:20</responseTime>
<timeElapsed>0 ms</timeElapsed>
<cityCount>84</cityCount>
<cities>
<city>
<trCode>10</trCode>
<cityName>Balıkesir</cityName>
</city>
<city>
<trCode>11</trCode>
<cityName>Bilecik</cityName>
</city>
<city>
<trCode>12</trCode>
<cityName>Bingöl</cityName>
</city>
<city>
<trCode>13</trCode>
<cityName>Bitlis</cityName>
</city>
</cities>
</return>
</city:getCitiesResponse>
```

## **Değişen Şehir Bilgilerini Almak (getModifiedCities)**

---

### **İSTEK**

```
<city:getModifiedCities>
  <changeTime>1284163200000</changeTime>
  <startOffset>0</startOffset>
  <rowCount>5</rowCount>
  <lang>tr</lang>
</city:getModifiedCities>
```

### **CEVAP**

```
<city:getModifiedCitiesResponse
  xmlns:city="http://city.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>19/01/2010 14:58:24</responseTime>
    <timeElapsed>41 ms</timeElapsed>
    <cityCount>0</cityCount>
    <cities/>
  </return>
</city:getModifiedCitiesResponse>
```

## **Şehir Bilgisini Almak (getCity)**

---

### **İSTEK**

```
<city:getCity>
  <code>35</code>
  <lang>tr</lang>
</city:getCity>
```

## CEVAP

```
<city:getCityResponse xmlns:city="http://city.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>19/01/2010 14:56:58</responseTime>
    <timeElapsed>0 ms</timeElapsed>
    <cities>
      <city>
        <trCode>35</trCode>
        <cityName>İzmir</cityName>
      </city>
    </cities>
  </return>
</city:getCityResponse>
```

## KATALOG SERVİSİ (CatalogService)

### Katalog Arama (searchCatalog)

## İSTEK

```
<cat:searchCatalog>

  <categoryCode>tcn</categoryCode>

  <title></title>

  <startOffset>0</startOffset>

  <rowCount>3</rowCount>

  <lang>tr</lang>

</cat:searchCatalog>
```

**CEVAP**

```
<cat:searchCatalogResponse xmlns:cat="http://catalog.anonymous.ws.listingapi.gg.com">

<return>

<ackCode>success</ackCode>

<responseTime>18/05/2010 17:09:18</responseTime>

<timeElapsed>37 ms</timeElapsed>

<count>262</count>

<catalogs>

<catalog>

<catalogId>112691</catalogId>

<brandName>Nokia</brandName>

<title>NOKIA 8110 CEP TELEFONU</title>

<description>Konuşma Süresi: 300 Dakika,Bekleme Süresi: 150
Saat</description>

<images/>

</catalog>

<catalog>

<catalogId>113714</catalogId>

<brandName>Nokia</brandName>

<title>NOKIA 5530 XPRESS MUSIC CEP TELEFONU</title>

<description>Bağlantı Özellikleri: Bluetooth - Gprs - Edge - Hscsd - Wlan - Usb
- Wap,Konuşma Süresi: 300 Dakika,Bekleme Süresi: 330 Saat,Dijit</description>

<images/>

</catalog>
```

```
<catalog>

    <catalogId>117293</catalogId>

    <brandName>Nokia</brandName>

    <title>NOKIA 3210 CEP TELEFONU</title>

    <description>Konuşma Süresi: 180 Dakika,Bekleme Süresi: 260 Saat,Telefon Özellikleri: Titreşim</description>

    <images/>

</catalog>

</catalogs>

</return>

</cat:searchCatalogResponse>
```

#### Katalog Bilgisini Almak (getCatalogDetail)

İSTEK

```
<cat:searchCatalog>

    <categoryCode>tcn</categoryCode>

    <title></title>

    <startOffset>0</startOffset>

    <rowCount>3</rowCount>

    <lang>tr</lang>

</cat:searchCatalog>
```

## CEVAP

```
<cat:getCatalogDetailResponse
xmlns:cat="http://catalog.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>19/08/2010 14:14:22</responseTime>
<timeElapsed>65 ms</timeElapsed>
<count>1</count>
<catalogs>
<catalog>
<catalogId>2773</catalogId>
<brandName>Nokia</brandName>
<title>NOKIA 2626 CEP TELEFONU</title>
<description>Bağlantı Özellikleri: Gprs - Wap,Konuşma Süresi: 180 Dakika,Bekleme
Süresi: 300 Saat,Telefon Özellikleri: Eller Serbest - Titreşim - Ses Kaydi,Multimedya Özellikleri:
Polifonik Zil - FM Radyo</description>
<thumbnaillImage>http://mcdn01.gittigidiyor.net/rw/catalog/4/4033_120-
120.jpg</thumbnaillImage>
</catalog>
</catalogs>
</return>
</cat:getCatalogDetailResponse>
```

## ARAMA SERVİSİ (SearchService)

### Ürün Arama (search)

```

<sear:search>
  <keyword>orjinal</keyword>
  <criteria>
    <format>F</format>
    <freeShipping>false</freeShipping>
    <startFromOneTL>false</startFromOneTL>
    <catalogOption>true</catalogOption>
    <newProduct>false</newProduct>
    <minPrice>189.0</minPrice>
    <maxPrice>190.0</maxPrice>
    <city>34</city>
    <runOutItems>24</runOutItems>
    <seller>magicway</seller>
    <categoryCode></categoryCode>
    <catalogId></catalogId>
    <categorySpecs>
      <categorySpec name="Markalar" value="Tommy Hilfiger"/>
    </categorySpecs>
  </criteria>
  <startOffset>0</startOffset>
  <rowCount>5</rowCount>
  <includeDescription>false</includeDescription>
  <withData>true</withData>
  <orderBy>RI</orderBy>
  <lang>tr</lang>
</sear:search>

```

```

<sear:searchResponse xmlns:sear="http://search.anonymous.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>01/12/2010 14:26:40</responseTime>
    <timeElapsed>57 ms</timeElapsed>
    <count>2</count>
    <products>
      <product>
        <productId>32971169</productId>
        <imageLink>http://mcdn01.gittigidiyor.net/3297/tn7/32971169_tn7_0.jpg</imageLink>
        <url>http://urun.gittigidiyor.com/ORJINAL-TOMMY-HILFIGER-SAAT,-6-FARKLI-KULLANIM_W0QQidZZ32971169</url>
        <title>ORJINAL TOMMY HILFIGER SAAT, 6 FARKLI KULLANIM</title>
        <seller>magicway</seller>
      </product>
    </products>
  </return>
</sear:searchResponse>

```

```

<format>F</format>
<hasBuyNowPrice>true</hasBuyNowPrice>
<buyNowPrice>189.90</buyNowPrice>
<remainingTime>6 s : 33 dk</remainingTime>
</product>
<product>
<productId>32971080</productId>

<imageLink>http://mcdn01.gittigidiyor.net/3297/tn7/32971080_tn7_0.jpg</imageLink>
<url>http://urun.gittigidiyor.com/AMERIKADAN-ORJINAL-1710154-TOMMY-
HILFIGER-SAAT_W0QQidZ232971080</url>
<title>AMERIKADAN ORJINAL 1710154 TOMMY HILFIGER SAAT</title>
<seller>magicway</seller>
<format>F</format>
<hasBuyNowPrice>true</hasBuyNowPrice>
<buyNowPrice>189.90</buyNowPrice>
<remainingTime>6 s : 51 dk</remainingTime>
</product>
</products>
<categories>
<category>
<code>mskc</code>
<name>Kadin Kol Saati</name>
<count>2</count>
</category>
</categories>
</return>
</sear:searchResponse>

```

## ÜRÜN SERVİSİ (ProductService)

### Ürün Kaydetmek (insertProduct)

#### İSTEK

```
<prod:insertProduct>
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
    <sign>7c12f49d66da0567776488ef3675ca97</sign>
    <time>1290599997142</time>
    <itemId>101gdk</itemId>
    <product>
        <categoryCode>gdk</categoryCode>
        <storeCategoryId></storeCategoryId>
        <title>Kodak Z915 12MP</title>
        <subtitle></subtitle>
        <specs>
            <spec name="Durumu" value="Kullanılmış" type="Combo"
required="true"/>
            <spec name="Çözünürlük(Megapiksel)" value="10.0-11.9MP"
type="Combo" required="true"/>
            <spec name="Marka" value="Kodak" type="Combo" required="true"/>
        </specs>
        <photos>
            <photo photoid="0">
                <url>http://images.gittigidiyor.com/2941/KODAK-Z915-10MP-10X-
ZOOM-HD-SIFIR-URUN__29416457_0.jpg</url>
                <base64></base64>
            </photo>
        </photos>
        <pageTemplate>1</pageTemplate>
    <description>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X zoom</description>
    <startDate></startDate>
    <catalogId></catalogId>
    <catalogDetail></catalogDetail>
    <catalogFilter></catalogFilter>
    <format>S</format>
    <startPrice></startPrice>
    <buyNowPrice>240</buyNowPrice>
    <netEarning></netEarning>
    <listingDays>30</listingDays>
    <productCount>1</productCount>
    <cargoDetail>
        <city>34</city>
    <cargoCompanies>
```

```
<cargoCompany>aras</cargoCompany>
</cargoCompanies>
<shippingPayment>B</shippingPayment>
<cargoDescription></cargoDescription>
<shippingWhere>country</shippingWhere>
</cargoDetail>
<affiliateOption>false</affiliateOption>
<boldOption>false</boldOption>
<catalogOption>false</catalogOption>
<vitrineOption>false</vitrineOption>
</product>
<forceToSpecEntry>false</forceToSpecEntry>
<nextDateOption>false</nextDateOption>
<lang>tr</lang>
</prod:insertProduct>
```

#### CEVAP

```
<prod:insertProductResponse xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>02/11/2009 10:47:25</responseTime>
    <timeElapsed>329 ms</timeElapsed>
    <productId>21767185</productId>
    <result>Ürün girişiniz başarıyla gerçekleştirılmış.
      Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz.</result>
  </return>
</prod:insertProductResponse>
```

## Ürün Güncellemek (updateProduct)

İSTEK

```
<prod:updateProduct>
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
    <sign>20a72b5ab66d22073d1fa5844e2f8ad5</sign>
    <time>1290600930484</time>
    <itemId>103gdk</itemId>
    <productId>32536728</productId>
    <product>
        <categoryCode>gdk</categoryCode>
        <storeCategoryId>0</storeCategoryId>
        <title>Kodak Z915 12MP</title>
        <subtitle>api alt yazısı</subtitle>
        <specs>
            <spec required="true" value="Kullanılmış" name="Durumu"/>
            <spec required="true" value="10.0 - 11.9 MP" name="Çözünürlük
(Megapiksel)"/>
            <spec required="true" value="Kodak" name="Marka"/>
        </specs>
        <photos>
            <photo photoid="0">
                <url>http://images.gittigidiyor.com/3253/32536728_0.jpg<</url>
            </photo>
        </photos>
        <pageTemplate>1</pageTemplate>
        <description>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X
zoom.</description>
        <catalogId>0</catalogId>
        <catalogDetail>0</catalogDetail>
        <format>S</format>
        <buyNowPrice>240.0</buyNowPrice>
        <listingDays>30</listingDays>
        <productCount>1</productCount>
        <cargoDetail>
            <city>10</city>
            <cargoCompanies>
                <cargoCompany>yurtici</cargoCompany>
                <cargoCompany>mng</cargoCompany>
                <cargoCompany>aras</cargoCompany>
            </cargoCompanies>
            <shippingPayment>B</shippingPayment>
            <cargoDescription/>
            <shippingWhere>country</shippingWhere>
        </cargoDetail>
```

```
<affiliateOption>false</affiliateOption>
<boldOption>true</boldOption>
<catalogOption>false</catalogOption>
<vitrineOption>false</vitrineOption>
</product>
<onSale>false</onSale>
<forceToSpecEntry>false</forceToSpecEntry>
<nextDateOption>false</nextDateOption>
<lang>tr</lang>
</prod:updateProduct>
```

#### CEVAP

```
<prod:updateProductResponse
xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>02/11/2009 17:09:07</responseTime>
<timeElapsed>219 ms</timeElapsed>
<productId>21776043</productId>
<result>Ürününüz başarıyla güncellenmiştir.
Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz.</result>
</return>
</prod:updateProductResponse>
```

#### Ürün Kopyalamak (cloneProduct)

#### İSTEK

```
<prod:cloneProduct>
<apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
<sign>3c7219b28b6152b2bef3283ef97e34c5</sign>
<time>1257174354811</time>
<productId>32536728</productId>
<itemId></itemId>
<lang>tr</lang>
</prod:cloneProduct>
```

#### *CEVAP*

```
<prod:cloneProductResponse  
xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">  
    <return>  
        <ackCode>success</ackCode>  
        <responseTime>02/11/2009 17:06:09</responseTime>  
        <timeElapsed>453 ms</timeElapsed>  
        <productId>21776043</productId>  
        <result>Ürününüzün kopyası başarıyla oluşturulmuştur.  
            Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz.</result>  
    </return>  
</prod:cloneProductResponse>
```

#### *Ürün Silmek (deleteProduct)*

##### *İSTEK*

```
<prod:deleteProduct>  
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>  
    <sign>451ee1ad06eff9630a98b70bc6015686</sign>  
    <time>1258543426910</time>  
    <productIdList>  
        <item>22010639</item>  
        <item>22010545</item>  
    </productIdList>  
    <itemIdList>  
    </itemIdList>  
    <lang>tr</lang>  
</prod:deleteProduct>
```

## CEVAP

```
<prod:deleteProductResponse xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
    <return>
        <ackCode>success</ackCode>
        <responseTime>18/11/2009 13:30:17</responseTime>
        <timeElapsed>5341 ms</timeElapsed>
        <productIdList>
            <productId>22010639</productId>
            <productId>22010545</productId>
        </productIdList>
        <result>(2) adet ürününüz silinmiştir.</result>
    </return>
</prod:deleteProductResponse>
```

## Yeni Listelenen Ürün Numaralarını Almak (getNewlyListedProductIdList)

---

## İSTEK

```
<prod:getNewlyListedProductIdList>
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
    <sign>d95d4350cab1017de1aca635f0e9768e</sign>
    <time>1284385438104</time>
    <startOffset>0</startOffset>
    <rowCount>5</rowCount>
    <lang>tr</lang>
</prod:getNewlyListedProductIdList>
```

## CEVAP

```
<prod:getNewlyListedProductIdListResponse  
xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gug.com">  
    <return>  
        <ackCode>success</ackCode>  
        <responseTime>14/09/2010 10:23:13</responseTime>  
        <timeElapsed>47 ms</timeElapsed>  
        <productIdList>  
            <productId>21524613</productId>  
            <productId>21565079</productId>  
            <productId>21666304</productId>  
            <productId>21775873</productId>  
            <productId>21776043</productId>  
        </productIdList>  
        <result>(59) adet ürün içerisinde (5) adet  
ürün listelenmiştir.</result>  
    </return>  
</prod:getNewlyListedProductIdListResponse>
```

## Listeleme Fiyatı Sorgulatmak(calculatePriceForShoppingCart)

## İSTEK

```
<prod:calculatePriceForShoppingCart>  
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>  
    <sign>451ee1ad06eff9630a98b70bc6015686</sign>  
    <time>1257151570491</time>  
    <productIdList>  
        <item>21767185</item>  
    </productIdList>  
    <itemIdList>  
    </itemIdList>  
    <lang>tr</lang>  
</prod:calculatePriceForShoppingCart>
```

## CEVAP

```
<prod:calculatePriceForShoppingCartResponse  
xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">  
    <return>  
        <ackCode>success</ackCode>  
        <responseTime>02/11/2009 10:48:32</responseTime>  
        <timeElapsed>172 ms</timeElapsed>  
        <paymentVoucher>FT-2166394</paymentVoucher>  
        <price>0.85</price>  
    </return>  
</prod:calculatePriceForShoppingCartResponse>
```

## Revizyon Fiyatı Sorgulatmak(calculatePriceForRevision)

### İSTEK

```
<prod:calculatePriceForRevision>  
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>  
    <sign>451ee1ad06eff9630a98b70bc6015686</sign>  
    <time>1258543426910</time>  
    <productId>22088894</productId>  
    <itemId>118500</itemId>  
    <lang>tr</lang>  
</prod:calculatePriceForRevision>
```

## CEVAP

```
<prod:calculatePriceForRevisionResponse  
xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">  
    <return>  
        <ackCode>success</ackCode>  
        <responseTime>18/11/2009 13:47:51</responseTime>  
        <timeElapsed>5404 ms</timeElapsed>  
        <paymentVoucher>@FT-XXXXXXX-0</paymentVoucher>  
        <price>0.85</price>  
    </return>  
</prod:calculatePriceForRevisionResponse>
```

## Listeleme ve Revizyon Ücreti Ödemek (payPrice)

## İSTEK

```
<prod:payPrice>  
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>  
    <sign>9b9506e8fd5ff78a20df2539dedfbf56</sign>  
    <time>1258551047850</time>  
    <voucher>FT-2208428</voucher>  
    <ccOwnerName>ahxxx</ccOwnerName>  
    <ccOwnerSurname>Yilxxxx</ccOwnerSurname>  
    <ccNumber>5440xxxxxxxx9054</ccNumber>  
    <cvv>1xx</cvv>  
    <expireMonth>06</expireMonth>  
    <expireYear>11</expireYear>  
    <lang>tr</lang>  
</prod:payPrice>
```

## CEVAP

```
<prod:payPriceResponse xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>18/11/2009 15:35:33</responseTime>
    <timeElapsed>1429 ms</timeElapsed>
    <paidPrice>0.5</paidPrice>
    <productCount>1</productCount>
    <products>
      <productId>22133352</productId>
    </products>
    <message>(1) adet ürününüz için toplam (0.5) TL ödeme alınarak
      ürün/ürünleriniz satışa çıkarılmıştır.</message>
  </return>
</prod:payPriceResponse>
```

## Ürünü Sonlandırmak (finishEarly)

### İSTEK

```
<prod:finishEarly>
  <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
  <sign>eadc7b1d294d932e02897aca6521687c</sign>
  <time>1257500266162</time>
  <productIdList>
    <item>21867641</item>
    <item>21867737</item>
  </productIdList>
  <itemIdList>
  </itemIdList>
  <lang>tr</lang>
</prod:finishEarly>
```

## CEVAP

```
<prod:finishEarlyResponse  
xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">  
<return>  
    <ackCode>success</ackCode>  
    <responseTime>06/11/2009 11:38:52</responseTime>  
    <timeElapsed>546 ms</timeElapsed>  
    <productIdList>  
        <productId>21867641</productId>  
        <productId>21867737</productId>  
    </productIdList>  
    <result>(2) adet ürününüz erken bitirilmiştir.</result>  
</return>  
</prod:finishEarlyResponse>
```

## Satılmayan ürünlerini yeniden listelemek (relistProducts)

### İSTEK

```
<prod:relistProducts>  
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>  
    <sign>e93ffc9eee33a693a6d1810d40b43694</sign>  
    <time>1270815137167</time>  
    <productIdList>  
        <item>26148966</item>  
    </productIdList>  
    <itemIdList>  
    </itemIdList>  
    <lang>tr</lang>  
</prod:relistProducts>
```

## CEVAP

```
<prod:relistProductsResponse  
xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">  
<return>  
    <ackCode>success</ackCode>  
    <responseTime>07/04/2010 17:21:47</responseTime>  
    <timeElapsed>50 ms</timeElapsed>  
    <result>(1) adet ürünü yeniden listeleyebilmeniz için (0.01) TL odemeniz  
gerekmektedir. (#FT-7YjU4f9PtxxE) ödeme çeki ile ödemenizi  
gerçekleştirebilirsiniz.</result>  
</return>  
</prod:relistProductsResponse>
```

## Ürün Bilgisini Almak (getProduct)

### İSTEK

```
<prod:getProduct>  
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>  
    <sign>a4510eba5a7744a92ecac939e3a11a13</sign>  
    <time>1257153434462</time>  
    <productId>21767185</productId>  
    <itemId>118500</itemId>  
    <lang>tr</lang>  
</prod:getProduct>
```

**CEVAP**

```
<prod:getProductResponse xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
    <return>
        <ackCode>success</ackCode>
        <responseTime>02/11/2009 11:21:01</responseTime>
        <timeElapsed>140 ms</timeElapsed>
        <productDetail>
            <productId>21767185</productId>
            <product>
                <categoryCode>gdk</categoryCode>
                <storeCategoryId>0</storeCategoryId>
                <title>Kodak Z915 12MP</title>
                <subtitle> Kodak</subtitle>
                <specs>
                    <spec required="true" value="Kullanılmış" name="Durumu"/>
                    <spec required="true" value="10.0 - 11.9 MP" name="Çözünürlük
(Megapiksel)"/>
                    <spec required="true" value="Kodak" name="Marka"/>
                </specs>
                <photos>
                    <photo photoid="0">
                        <url>http://images.gittigidiyor.com/2176/21767185_0.jpg</url>
                    </photo>
                </photos>
                <pageTemplate>1</pageTemplate>
                <description>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X
zoom</description>
                <catalogId>0</catalogId>
                <catalogDetail>0</catalogDetail>
                <format>S</format>

                <buyNowPrice>240.0</buyNowPrice>
                <listingDays>30</listingDays>
                <productCount>1</productCount>
                <cargoDetail>
                    <city>34</city>
                    <cargoCompanies>
                        <cargoCompany>yurtici</cargoCompany>
                        <cargoCompany>mng</cargoCompany>
                        <cargoCompany>aras</cargoCompany>
                    </cargoCompanies>
                    <shippingPayment>B</shippingPayment>
                    <cargoDescription/>
                    <shippingWhere>country</shippingWhere>
                </cargoDetail>
                <affiliateOption>false</affiliateOption>
                <boldOption>true</boldOption>
            </product>
        </productDetail>
    </return>
</prod:getProductResponse>
```

```
<catalogOption>false</catalogOption>
<vitrineOption>false</vitrineOption>
</product>
</productDetail>
</return>
</prod:getProductResponse>
```

### Ürün Bilgilerini Almak (getProducts Metodu)

#### İSTEK

```
<prod:getProducts>
<apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
<sign>c71521855c5753b86015eab88e85d72c</sign>
<time>1289223878908</time>
<startOffset>0</startOffset>
<rowCount>5</rowCount>
<status>L</status>
<withData>true</withData>
<lang>tr</lang>
</prod:getProducts>
```

#### CEVAP

```
<prod:getProductsResponse xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.ggg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>15/12/2010 11:40:58</responseTime>
<timeElapsed>56 ms</timeElapsed>
<productCount>4</productCount>
<products>
<product>
<itemId>100gdk</itemId>
<productId>32351190</productId>
<product>
<categoryCode>gdk</categoryCode>
```

```

<storeCategoryId>425193</storeCategoryId>
<title>Kodak Z915 12MP</title>
<specs>
    <spec required="true" value="Kullanılmış" name="Durumu"/>
    <spec required="true" value="10.0 - 11.9 MP" name="Çözünürlük
(Megapiksel)"/>
    <spec required="true" value="Kodak" name="Marka"/>
    <spec required="true" value="Kodak" name="Marka"/>
</specs>
<photos>
    <photo photoid="0">
        <url>http://images.gittigidiyor.com/3235/32351190_0.jpg</url>
    </photo>
    <photo photoid="1">
        <url>http://images.gittigidiyor.com/3235/32351190_1.jpg</url>
    </photo>
</photos>
<pageTemplate>1</pageTemplate>
<description>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X zoom</description>
<catalogId>0</catalogId>
<catalogDetail>0</catalogDetail>
<format>S</format>
<buyNowPrice>240.0</buyNowPrice>
<listingDays>30</listingDays>
<productCount>1</productCount>
<cargoDetail>
    <city>34</city>
    <cargoCompanies>
        <cargoCompany>aras</cargoCompany>
    </cargoCompanies>
    <shippingPayment>B</shippingPayment>
    <cargoDescription/>
    <shippingWhere>country</shippingWhere>
</cargoDetail>
<affiliateOption>false</affiliateOption>
<boldOption>false</boldOption>
<catalogOption>false</catalogOption>
<vitrineOption>false</vitrineOption>
</product>
<summary>
    <listingStatus>L</listingStatus>
</summary>
</product>
</products>
</return>
</prod:getProductsResponse>

```

## Ürün Fiyatını Güncellemek (updatePrice Metodu)

İSTEK

```
<prod:updatePrice>
  <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
  <sign>b366aaef5a29f5e9ca3ac4f8235f449c</sign>
  <time>1262529387071</time>
  <productId>21767185</productId>
  <itemId>10458222</itemId>
  <price>4.80</price>
  <lang>tr</lang>
</prod:updatePrice>
```

CEVAP

```
<prod:updatePriceResponse xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>03/01/2010 16:41:36</responseTime>
    <timeElapsed>4613 ms</timeElapsed>
    <productId>23170014</productId>
    <result>Ürününüz başarıyla güncellenmiştir. Listeleme servisinden control
edebilirsiniz.</result>
  </return>
</prod:updatePriceResponse>
```

## Ürün Stok Bilgilerini Güncellemek (updateStock Metodu)

*İSTEK*

```
<prod:updateStock>
<apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
<sign>2685a70c5b2fc37ed4a30fa6ba40eab5</sign>
<time>1262268633044</time>
<productId>26637201</productId>
<itemId>a1</itemId>
<stock>50</stock>
<lang>tr</lang>
</prod:updateStock>
```

*CEVAP*

```
<prod:updateStockResponse xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>31/12/2009 16:11:40</responseTime>
<timeElapsed>291 ms</timeElapsed>
<productId>23121661</productId>
<result>Ürününüz başarıyla güncellenmiştir.</result>
</return>
</prod:updateStockResponse>
```

## Ürün Stok ve Fiyatını Almak (getStockAndPrice)

İSTEK

```
<prod:getStockAndPrice>
  <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
  <sign>02e8f14777a5e6d1d8624f5560e82681</sign>
  <time>1287571488631</time>
  <productIdList>
    <item>31415062</item>
    <item>31150819</item>
  </productIdList>
  <itemIdList>
  </itemIdList>
  <lang>tr</lang>
</prod:getStockAndPrice>
```

CEVAP

```
<prod:getStockAndPriceResponse
  xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>20/10/2010 13:46:54</responseTime>
    <timeElapsed>4 ms</timeElapsed>
    <products>
      <product>
        <productId>31150819</productId>
        <format>S</format>
        <amount>99</amount>
        <soldItemCount>0</soldItemCount>
        <buyNowPrice>235.5</buyNowPrice>
      </product>
      <product>
        <productId>31415062</productId>
        <format>S</format>
        <amount>2</amount>
        <soldItemCount>0</soldItemCount>
        <buyNowPrice>1.0</buyNowPrice>
      </product>
    </products>
  </return>
</prod:getStockAndPriceResponse>
```

```
</products>
</return>
</prod:getStockAndPriceResponse>
```

### Ürün Açıklamasını Almak (getProductDescription)

#### İSTEK

```
<prod:getProductDescription>
  <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
  <sign>266ae9450ac582bbf5f21da932e35ab0</sign>
  <time>1287648282185</time>
  <productId>31473879</productId>
  <itemId></itemId>
  <lang>tr</lang>
</prod:getProductDescription>
```

#### CEVAP

```
<prod:getProductDescriptionResponse
  xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>16/12/2010 13:45:27</responseTime>
    <timeElapsed>84 ms</timeElapsed>
    <productId>32942327</productId>
    <description>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X zoom</description>
  </return>
</prod:getProductDescriptionResponse>
```

## Ürün Özellikleri Bilgilerini Almak (*getProductSpecs*)

### İSTEK

```
<prod:getProductSpecs>
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
    <sign>e8b9df42e5ae4327712fd395c00b7a62</sign>
    <time>1287649525475</time>
    <productId>32942327</productId>
    <itemId></itemId>
    <lang>tr</lang>
</prod:getProductSpecs>
```

### CEVAP

```
<prod:getProductSpecsResponse
xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
    <return>
        <ackCode>success</ackCode>
        <responseTime>16/12/2010 13:46:38</responseTime>
        <timeElapsed>9 ms</timeElapsed>
        <productId>32942327</productId>
        <specs>
            <spec required="true" value="Kullanılmış" name="Durumu"/>
            <spec required="true" value="10.0 - 11.9 MP" name="Çözünürlük
(Megapiksel)"/>
            <spec required="true" value="Kodak" name="Marka"/>
        </specs>
    </return>
</prod:getProductSpecsResponse>
```

## Ürün Fiyatını Yüzdesel Güncellemek (*updatePriceByPercentage*)

### İSTEK

```
<prod:updatePriceByPercentage>
  <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
  <sign>b366aaef5a29f5e9ca3ac4f8235f449c</sign>
  <time>1262529387071</time>
  <productId>21767185</productId>
  <itemId />
  <operatorType>+</operatorType>
  <percentage>50</percentage>
  <lang>tr</lang>
</prod:updatePriceByPercentage>
```

### CEVAP

```
<prod:updatePriceByPercentageResponse
  xmlns:prod="https://product.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>03/01/2010 16:41:36</responseTime>
    <timeElapsed>4613 ms</timeElapsed>
    <productId>23170014</productId>
    <result>Ürününüz başarıyla güncellenmiştir. Listeleme servisinden kontrol
edebilirsiniz.</result>
  </return>
</prod:updatePriceByPercentageResponse>
```

## SATIŞ SERVİSİ (SaleService)

### Satış Bilgisini Almak (getSale)

#### İSTEK

```
<sale:getSale>
  <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
  <sign>bc67911d489acb97dad5e6a0e5bc3b22</sign>
  <time>1257769671639</time>
  <saleCode>219368500001</saleCode>
  <lang>tr</lang>
</sale:getSale>
```

#### CEVAP

```
<sale:getSaleResponse xmlns:sale="http://sale.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>09/11/2009 14:28:36</responseTime>
    <timeElapsed>8331 ms</timeElapsed>
    <sales>
      <sale>
        <saleCode>219368500001</saleCode>
        <status>Alıcı ürüne onay verdi</status>
        <productId>21936850</productId>
        <productTitle>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X zoom
      </productTitle>
        <price>1.0</price>
        <cargoPayment>Alıcı Öder</cargoPayment>
        <amount>1</amount>
        <buyer>gg_test_ozgur</buyer>
        <endDate>09/11/2009 14:27:38</endDate>
      </sale>
    </sales>
  </return>
</sale:getSaleResponse>
```

## Satış Bilgilerini Almak (getSales)

### İSTEK

```
<sale:getSales>
  <apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
  <sign>87a32ded91d7a5c1c615404441ab91e6</sign>
  <time>1257841278964</time>
  <startOffset>0</startOffset>
  <rowCount>5</rowCount>
  <withData>false</withData>
  <byStatus>R</byStatus>
  <byUser>A</byUser>
  <orderBy>C</orderBy>
  <orderType>A</orderType>
  <lang>tr</lang>
</sale:getSales>
```

### CEVAP

```
<sale:getSalesResponse
xmlns:sale="http://sale.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>10/11/2009 10:47:58</responseTime>
    <timeElapsed>53 ms</timeElapsed>
    <saleCount>2</saleCount>
    <sales>
      <sale>
        <saleCode>21559729_tst</saleCode>
      </sale>
      <sale>
        <saleCode>21559357_tst</saleCode>
      </sale>
    </sales>
  </return>
</sale:getSalesResponse>
```

## Yorum ve Puan Vermek (giveRateAndComment)

## İSTEK

```
<sale:giveRateAndComment>
<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
<sign>5c17c49993c11cb6884be00c5315aeac</sign>
<time>1257842917766</time>
<userType>S</userType>
<productId>21936850</productId>
<rate>5</rate>
<comment>api test yorumu</comment>
<lang>tr</lang>
</sale:giveRateAndComment>
```

## CEVAP

```
<sale:giveRateAndCommentResponse
xmlns:sale="http://sale.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>Yorum girme işleminiz başarıyla
gerçekleştirilmiştir</ackCode>
<responseTime>10/11/2009 11:04:05</responseTime>
<timeElapsed>959 ms</timeElapsed>
</return>
</sale:giveRateAndCommentResponse>
```

## Girilen Yoruma Cevap Vermek (replySaleComment)

### İSTEK

```
<sale:replySaleComment>
<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
<sign>a7c847a66aba138b38f5881e0394c6f9</sign>
<time>1257843931518</time>
<userType>B</userType>
<productId>21936850</productId>
<comment>api test yorum cevabı</comment>
<lang>tr</lang>
</sale:replySaleComment>
```

### CEVAP

```
<sale:replySaleCommentResponse
xmlns:sale="http://sale.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>Yorum girme işleminiz başarıyla
gerçekleştirilmiştir</ackCode>
<responseTime>10/11/2009 11:10:05</responseTime>
<timeElapsed>594 ms</timeElapsed>
</return>
</sale:replySaleCommentResponse>
```

## KARGO SERVİSİ (CargoService)

### Kargo Bilgisini Almak (getCargoInformation)

İSTEK

```
<car:getCargoInformation>
  <apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
  <sign>1fa4aba73d0d9941fadca67584155d14</sign>
  <time>1257859596238</time>
  <saleCode>219368500001</saleCode>
  <lang>tr</lang>
</car:getCargoInformation>
```

CEVAP

```
<car:getCargoInformationResponse
xmlns:car="http://cargo.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>10/11/2009 15:27:44</responseTime>
    <timeElapsed>8575 ms</timeElapsed>
    <cargoPostCode>121212111111</cargoPostCode>
    <cargoContent>Yurtici Kargo - fcfdvc</cargoContent>
  </return>
</car:getCargoInformationResponse>
```

## Kargo Bilgisi Girmek (sendCargoInformation)

İSTEK

```
<car:sendCargoInformation>
    <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
    <sign>50d19a7b7f3fa535d924d426618d8a43</sign>
    <time>1257875674265</time>
    <saleCode>219663480001</saleCode>
    <cargoPostCode>123456789</cargoPostCode>
    <cargoCompany>mng</cargoCompany>
    <cargoBranch>Bandırma</cargoBranch>
    <followUpUrl>www.mngkargo.com</followUpUrl>
    <userType>S</userType>
    <lang>tr</lang>
</car:sendCargoInformation>
```

CEVAP

```
<car:sendCargoInformationResponse
xmlns:car="http://cargo.individual.ws.listingapi.gg.com">
    <return>
        <ackCode>Kargo bilgisiniz başarıyla kaydedilmiştir</ackCode>
        <responseTime>10/11/2009 19:55:35</responseTime>
        <timeElapsed>13076 ms</timeElapsed>
    </return>
</car:sendCargoInformationResponse>
```

## MESAJ SERVİSİ (UserMessageService)

### Gelen Kutusundaki Mesajları Almak (getInboxMessages)

#### İSTEK

```
<mes:getInboxMessages>
<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
<sign>8df115ce18316b4843c35d32379b786c</sign>
<time>1258537136107</time>
<startOffset>0</startOffset>
<rowCount>5</rowCount>
<unread>true</unread>
<lang>tr</lang>
</mes:getInboxMessages>
```

#### CEVAP

```
<mes:getInboxMessagesResponse
xmlns:mes="http://message.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>18/11/2009 11:50:14</responseTime>
<timeElapsed>17836 ms</timeElapsed>
<messageCount>2</messageCount>
<messages>
<message>
<from>test_user</from>
<to> test_user1</to>
<time>18/11/2009 11:37:51</time>
<title>22088894 </title>
<message>bu ürün hakkında soru</message>
</message>
<message>
<from>test_user</from>
<to> test_user1</to>
<time>18/11/2009 11:36:57</time>
<title>22088894:LÜTFEN TEKLİF VERMEYİNİZ - API TEST 100</title>
<message>ürün hakkında soru</message>
</message>
</messages>
```

```
</return>
</mes:getInboxMessagesResponse>
```

## Gönderilen Kutusundaki Mesajları Almak (getSendedMessages)

İSTEK

```
<mes:getSendedMessages>
<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
<sign>8df115ce18316b4843c35d32379b786c</sign>
<time>1258537136107</time>
<startOffset>0</startOffset>
<rowCount>5</rowCount>
<lang>tr</lang>
</mes:getSendedMessages>
```

CEVAP

```
<mes:getSendedMessagesResponse
xmlns:mes="http://message.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>18/11/2009 11:56:28</responseTime>
    <timeElapsed>4801 ms</timeElapsed>
    <messageCount>2</messageCount>
    <messages>
        <message>
            <from>test_user</from>
            <to> test_user1 </to>
            <time>10/11/2010 20:14:47</time>
            <title>merhaba</title>
            <message>Api için test mesaj içerik.</message>
        </message>
        <message>
            <from> test_user </from>
            <to> test_user 1</to>
            <time>27/10/2010 15:01:29</time>
            <title>Sorun Bildirildi</title>
            <message> Test mesaj içerik.</message>
        </message>
    </messages>
</return>
</mes:getSendedMessagesResponse>
```

```
</message>
</messages>
</return>
</mes:getSendedMessagesResponse>
```

## Mesaj Göndermek (sendNewMessage)

İSTEK

```
<mes:sendNewMessage>
<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
<sign>14ead503f62cb4cd8d74a6e58cbbd005</sign>
<time>1257876824896</time>
<to> test_user 1</to>
<title>merhaba</title>
<message>API mesaj içerik.</message>
<sendCopy>true</sendCopy>
<lang>tr</lang>
</mes:sendNewMessage>
```

CEVAP

```
<mes:sendNewMessageResponse
xmlns:mes="http://message.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>10/11/2010 20:14:49</responseTime>
<timeElapsed>1411 ms</timeElapsed>
</return>
</mes:sendNewMessageResponse>
```

## BANA ÖZEL SERVİSİ (Activity Service)

### Satışlarım (getActiveSales)

#### İSTEK

```
<act:getActiveSales>

<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>

<sign>3caec0c79aa56695447baefceab25b82</sign>

<time>1273221886704</time>

<startOffset>0</startOffset>

<rowCount>5</rowCount>

<withData>true</withData>

<lang>tr</lang>

</act:getActiveSales>
```

#### CEVAP

```
<act:getActiveSalesResponse xmlns:act="http://activity.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>11/11/2010 14:32:29</responseTime>
    <timeElapsed>5 ms</timeElapsed>
    <count>1</count>
    <itemList>
        <item>
            <itemId>101gcf</itemId>
            <productId>32633222</productId>
            <title>Fotograf makinesi için çanta</title>
            <productLink>http://urun.gittigidiyor.com/Fotograf-makinesi-icin-
canta_W0QQidZZ32633222</productLink>
            <format>F</format>
            <buyNowPrice>1.0</buyNowPrice>
        </item>
    </itemList>
</return>
</act:getActiveSalesResponse>
```

```
<highPrice>1.0</highPrice>
<productCount>5</productCount>
<soldProductCount>1</soldProductCount>
<remainingTime>6 gün : 23 s : 24 dk</remainingTime>
<bidCount>0</bidCount>
<highestBidder>test_user2</highestBidder>
<watcherNumber>0</watcherNumber>
<thumbImageLink>http://mcdn01.gittigidiyor.net/3263/tn9/32633222_tn9_0.jpg</thumbImageLink>
</item>
</itemList>
</return>
</act:getActiveSalesResponse>
```

### Satılmayanlar (getUnsoldItems)

#### İSTEK

```
<act:getUnsoldItems>

<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>

<sign>3caec0c79aa56695447baefceab25b82</sign>

<time>1273221886704</time>

<startOffset>0</startOffset>

<rowCount>1</rowCount>

<withData>true</withData>

<lang>tr</lang>

</act:getUnsoldItems>
```

**CEVAP**

```
<act:getUnsoldItemsResponse xmlns:act="http://activity.individual.ws.listingapi.gg.com">

    <return>

        <ackCode>success</ackCode>

        <responseTime>15/12/2010 11:52:55</responseTime>

        <timeElapsed>52 ms</timeElapsed>

        <count>1</count>

        <itemList>

            <item>

                <itemId>101gdk</itemId>

                <productId>32501420</productId>

                <title>Kodak Z915 12MP</title>

                <productLink>http://urun.gittigidiyor.com/Kodak-Z915-
12MP_W0QQidZZ32501420</productLink>

                <endDate>11/11/2010 14:06:26</endDate>

            <thumbImageLink>http://mcdn01.gittigidiyor.net/3250/tn9/32501420_tn9_0.jpg</thumbImageLink>

            </item>

        </itemList>

    </return>

</act:getUnsoldItemsResponse>
```

## Sattıklarım (getSoldItems)

İSTEK

```
<act:getSoldItems>

<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>

<sign>3caec0c79aa56695447baefceab25b82</sign>

<time>1273221886704</time>

<startOffset>3</startOffset>

<rowCount>2</rowCount>

<withData>false</withData>

<lang>tr</lang>

</act:getSoldItems>
```

CEVAP

```
<act:getSoldItemsResponse
xmlns:act="http://activity.individual.ws.listingapi.gg.com">

<return>

<ackCode>success</ackCode>

<responseTime>07/05/2010 11:52:51</responseTime>

<timeElapsed>14 ms</timeElapsed>

<count>86</count>

<itemList>

<item>
```

```
<productId>23348532</productId>

<saleCode>233485320001</saleCode>

</item>

<item>

<productId>24035061</productId>

<saleCode>240350610001</saleCode>

</item>

</itemList>

</return>

</act:getSoldItemsResponse>
```

## Kazandıklarım (getWonItems)

### İSTEK

```
<act:getWonItems>

<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>

<sign>3caec0c79aa56695447baefceab25b82</sign>

<time>1273221886704</time>

<startOffset>13</startOffset>

<rowCount>1</rowCount>

<withData>true</withData>

<lang>tr</lang>

</act:getWonItems>
```

## CEVAP

```
<act:getWonItemsResponse
xmlns:act="http://activity.individual.ws.listingapi.gg.com">

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>07/05/2010 11:56:50</responseTime>

    <timeElapsed>153 ms</timeElapsed>

    <count>19</count>

    <itemList>

        <item>

            <productId> 32942327</productId>

            <title> Kodak Z915 12MP </title>

            <productLink>http://urun.gittigidiyor.com/SERCAPA-OZEL-
SATIS_W0QQidZZZZ622204</productLink>

            <photos/>

            <format>S</format>

            <price>1.0</price>

            <productCount>1</productCount>

            <endDate>25/02/2010 15:29:07</endDate>

            <lastProcessDate>25/02/2010 15:30:24</lastProcessDate>

            <status>0</status>

            <statusDescription>Alıcı ürünü kazandı ödeme yapması
bekleniyor</statusDescription>

            <cargoDetail>
```

```
<shippingPayment>1</shippingPayment>

</cargoDetail>

<saleCode>226222040001</saleCode>

<seller>gg_test_82</seller>

<sellerProcessCount>140</sellerProcessCount>

</item>

</itemList>

</return>

</act:getWonItemsResponse>
```

## Tekliflerim(getBidItems)

### İSTEK

```
<act:getBidItems>

<apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>

<sign>3caec0c79aa56695447baefceab25b82</sign>

<time>1273221886704</time>

<startOffset>0</startOffset>

<rowCount>3</rowCount>

<withData>true</withData>

<lang>tr</lang>

</act:getBidItems>
```

## CEVAP

```
<act:getBidItemsResponse  
xmlns:act="http://activity.individual.ws.listingapi.gg.com">  
  
<return>  
  
<ackCode>success</ackCode>  
  
<responseTime>07/05/2010 11:50:41</responseTime>  
  
<timeElapsed>216 ms</timeElapsed>  
  
<count>0</count>  
  
<itemList/>  
  
</return>  
  
</act:getBidItemsResponse>
```

## *İzlediklerim (getWatchItems)*

### İSTEK

```
<act:getWatchItems>  
  
<apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>  
  
<sign>3caec0c79aa56695447baefceab25b82</sign>  
  
<time>1273221886704</time>  
  
<startOffset>0</startOffset>  
  
<rowCount>2</rowCount>  
  
<withData>false</withData>  
  
<lang>tr</lang>  
  
</act:getWatchItems>
```

**CEVAP**

```
<act:getWatchItemsResponse  
xmlns:act="http://activity.individual.ws.listingapi.gg.com">  
  
<return>  
  
    <ackCode>success</ackCode>  
  
    <responseTime>07/05/2010 11:55:39</responseTime>  
  
    <timeElapsed>178 ms</timeElapsed>  
  
    <count>9</count>  
  
    <itemList>  
  
        <item>  
  
            <productId>26665296</productId>  
  
        </item>  
  
        <item>  
  
            <productId>26634119</productId>  
  
        </item>  
  
    </itemList>  
  
</return>  
  
</act:getWatchItemsResponse>
```

## Kazanamadıklarım (getDidntWinItems)

İSTEK

```
<act:getDidntWinItems>

<apiKey> ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>

<sign>3caec0c79aa56695447baefceab25b82</sign>

<time>1273221886704</time>

<startOffset>0</startOffset>

<rowCount>1</rowCount>

<withData>true</withData>

<dayInterval>30</dayInterval>

<lang>tr</lang>

</act:getDidntWinItems>
```

**CEVAP**

```
<act:getDidntWinItemsResponse
xmlns:act="http://activity.individual.ws.listingapi.gg.com">

<return>

<ackCode>success</ackCode>

<responseTime>07/05/2010 11:51:52</responseTime>

<timeElapsed>195 ms</timeElapsed>

<count>6</count>

<itemList>

<item>

<productId>25906244</productId>

<title> >Nokia 6300 </title>

<productLink>http://urun.gittigidiyor.com/LUTFEN-
TEKLIF-VERMEYINIZ---SERHAT-20_W0QQidZZZ25906244</productLink>

<seller>gg_test_listeleme</seller>

<startPrice>2.5</startPrice>

<highPrice>35.4</highPrice>

<bidCount>3</bidCount>

<productCount>1</productCount>

<soldItemCount>0</soldItemCount>

<endDate>28/04/2010 14:03:00</endDate>

</item>

</itemList>

</return>

</act:getDidntWinItemsResponse>
```

## DÜKKAN SERVİSİ (Store Service)

### Dükkan (getStore)

İSTEK

```
<stor:getStore>
  <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
  <sign>492e821140bf3602637a2ea387529981</sign>
  <time>1292406966031</time>
  <lang>tr</lang>
</stor:getStore>
```

CEVAP

```
<stor:getStoreResponse
xmlns:stor="http://store.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>15/12/2010 11:57:56</responseTime>
    <timeElapsed>1 ms</timeElapsed>
    <store>
      <name>GG_API_dukkan</name>
      <endDate>31/01/2011 10:06:02</endDate>
      <lastUpdate>04/11/2010 11:46:26</lastUpdate>
      <registerDate>02/11/2010 10:06:02</registerDate>
      <isSubscribed>true</isSubscribed>
      <categories>
        <category name="Fotoğraf & Kamera"
id="425193"/>
        <category name="Antikalar & Sanat" id="425194"/>
        <category name="Giyim & Aksesuar" id="425195"/>
        <category name="Ev Elektronigi" id="425196"/>
        <category name="Bilgisayar" id="425197"/>
        <category name="Cep Telefonu" id="425198"/>
        <category name="Kitap & Dergiler" id="425199"/>
```

```

<category name="Video Oyun & Konsol"
id="425200"/>
<category name="Sağlık & Kozmetik" id="425201"/>
<category name="Mücevher & Saat" id="425202"/>
<category name="Koleksiyon" id="425203"/>
<category name="Oyuncak & Hobi" id="425204"/>
<category name="Eğitim Setleri" id="425205"/>
<category name="Elektronik Eşya" id="425206"/>
<category name="Kadın Giyim" id="425207"/>
<category name="Erkek Giyim" id="425208"/>
<category name="Oto Yedek Parça & Aksesuar"
id="425209"/>
<category name="Yiyecekler" id="425210"/>
<category name="İçecekler" id="425211"/>
<category name="Diğer" id="425212"/>
</categories>
</store>
</return>
</stor:getStoreResponse>

```

## ADRES SERVİSİ (Address Service)

### Adres Bilgilerini Almak (getAddressList)

#### İSTEK

```

<add:getAddressList>
<apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
<sign>a8d7614c48e9385e2e262051c296c547</sign>
<time>1292407208738</time>
<startOffset>0</startOffset>
<rowCount>3</rowCount>
<lang>tr</lang>
</add:getAddressList>

```

**CEVAP**

```
<add:getAddressListResponse
xmlns:add="http://address.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>15/12/2010 12:02:16</responseTime>
    <timeElapsed>4 ms</timeElapsed>
    <totalCount>1</totalCount>
    <count>1</count>
    <addresses>
        <address>
            <addressId>3062785</addressId>
            <isDefault>true</isDefault>
            <name>Ahmet</name>
            <surname>Yılmaz</surname>
            <alias>Kozyatağı</alias>
            <address>Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıolu Sok. No:1
Partaş Center K:16</address>
            <district>Ataşehir</district>
            <zipCode>34752</zipCode>
            <city>
                <trCode>34</trCode>
                <cityName>İstanbul</cityName>
            </city>
            <phoneNumber>216-5772136</phoneNumber>
            <gsmNumber>505-479XXXX</gsmNumber>
            <faxNumber/>
        </address>
    </addresses>
</return>
</add:getAddressListResponse>
```

## **Detaylı Adres Bilgi Almak (getAddressDetail)**

**İSTEK**

```
<add:getAddressDetail>
<apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
<sign>a8d7614c48e9385e2e262051c296c547</sign>
<time>1292407208738</time>
<addressId>3062785</addressId>
<lang>tr</lang>
</add:getAddressDetail>
```

**CEVAP**

```
<add:getAddressDetailResponse
xmlns:add="http://address.individual.ws.listingapi.gg.com">
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>15/12/2010 12:01:26</responseTime>
<timeElapsed>2 ms</timeElapsed>
<address>
<addressId>3062785</addressId>
<isDefault>true</isDefault>
<name>Ahmet</name>
<surname>Yılmaz</surname>
<alias>Kozyatağı</alias>
<address>Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıyolu Sok. No:1
Partaş Center K:16</address>
<district>Ataşehir</district>
<zipCode>34752</zipCode>
<city>
<trCode>34</trCode>
<cityName>İstanbul</cityName>
</city>
<phoneNumber>216-5772136</phoneNumber>
<gsmNumber>505-479XXXX</gsmNumber>
<faxNumber/>
</address>
</return>
```

## Ön Tanımlı Adres Bilgisini Almak (getDefaultValueDetail)

İSTEK

```
<add:getDefaultAddressDetail>
  <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn </apiKey>
  <sign>a8d7614c48e9385e2e262051c296c547</sign>
  <time>1292407208738</time>
  <lang>tr</lang>
</add:getDefaultAddressDetail>
```

CEVAP

```
<add:getDefaultAddressDetailResponse
  xmlns:add="http://address.individual.ws.listingapi.gg.com">
  <return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>15/12/2010 12:01:19</responseTime>
    <timeElapsed>73 ms</timeElapsed>
    <address>
      <addressId>3062785</addressId>
      <isDefault>true</isDefault>
      <name>Ahmet</name>
      <surname>Yılmaz</surname>
      <alias>Kozyatağı</alias>
      <address>Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıyolu Sok. No:1
Partaş Center K:16</address>
      <district>Ataşehir</district>
      <zipCode>34752</zipCode>
      <city>
        <trCode>34</trCode>
        <cityName>İstanbul</cityName>
      </city>
      <phoneNumber>216-5772136</phoneNumber>
      <gsmNumber>505-479XXXX</gsmNumber>
      <faxNumber/>
    </address>
  </return>
</add:getDefaultAddressDetailResponse>
```

## EK-B RESTLİKE ERIŞİM ÖRNEKLERİ ve SERVİS CEVAPLARI

### GELİŞTİRİCİ SERVİSİ (DeveloperService)

#### Geliştirici Kaydı (registerDeveloper)

XML

#### İSTEK (HTTP-POST)

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/anonymous/developer?method=registerDeveloper&outputCT=xml&inputCT=xml&lang=tr>

```
<request>
  <nick>test_user</nick>
  <password>dfc9373dd</password>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

  <ackCode>success</ackCode>

  <responseTime> 03/11/2010 11:07:46</responseTime>

  <timeElapsed>100 ms</timeElapsed>

  <developerId> ZnNnxKRszYeGUrvB9ny9</developerId>

  <nick> test_user </nick>

  <registerDate> 2010-11-03 11:07:46 </registerDate>

</return>
```

## JSON

---

### İSTEK (HTTP-POST)

```
https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rwls/anonymous/developer?method=registerDeveloper&outputCT=json&inputCT=json&lang=tr
{
    "nick" : "test_user",
    "password" : "dfc9373dd"
}
```

### CEVAP

```
{
    "ackcode": "success",
    "responsetime": "03/11/2010 11:08:10",
    "timeelapsed": "76 ms",
    "developerid": "ZnNnxKRszYeGU nvB9ny9",
    "nick": "test_user",
    "registerdate": "2010-11-03 11:08:10"
}
```

## Geliştirici Durumu (isDeveloper)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/anonymous/developer?method=i
sDeveloper&outputCT=xml&inputCT=xml&lang=tr
<request>
<nick>test_user</nick>
<password>dfc9373dd</password>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime> 03/11/2010 11:02:52 </responseTime>

    <timeElapsed>203ms</timeElapsed>

    <developerId> ZnNnxKRszYeGUnvB9ny9 </developerId>

    <nick> test_user</nick>

    <registerDate>2010-11-02 11:41:56 </registerDate>

</return>
```

## JSON

---

### İSTEK

```
https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rLws/anonymous/developer?
method=isDeveloper&outputCT=json&inputCT=json&lang=tr
{
  "nick" : "test_user",
  "password" : "dfc9373dd"
}
```

### CEVAP

```
{
  "ackcode": "success",
  "responsetime": "03/11/2010 11:02:52",
  "timeelapsed": "23 ms",
  "developerid": "ZnNnxKRszYeGUvB9ny9",
  "nick": "test_user",
  "registerdate": "2010-11-02 11:41:56"
}
```

## UYGULAMA SERVİSİ (ApplicationService)

### Uygulama Yaratma (createApplication)

#### XML

#### İSTEK

<http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/application?method=createApplication&outputCT=xml&inputCT=xml&lang=tr>

```
<request>
  <applicationInfo>
    <developerId>ZnNnxKRszYeGUvB9ny9</developerId>
    <name>GittiGidiyor Api Uygulaması</name>
    <description>Kurumsal servis</description>
    <accessType>I</accessType>
    <appType>W</appType>
    <descDetail></descDetail>
  </applicationInfo>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
  <ackCode>success</ackCode>
  <responseTime>18/11/2009 16:07:23</responseTime>
  <timeElapsed>55 ms</timeElapsed>
  <apiKey>6CfE6EssxFPpCE7gh2KYGmy4Vkug8FkV</apiKey>
  <secretKey>7VFCvQvwWmQQdFXn</secretKey>
  <applicationName>gg_test_412</applicationName>
  <description>Test application</description>
  <accessType>I</accessType>
  <appType>W</appType>
  <descDetail/>
  <registerDate>2009-11-18 16:07:23</registerDate>
```

```
<developerId>fzSKdJqWNRkZNXjqHreb</developerId>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/application?method=createApplication&outputCT=json&inputCT=json&lang=tr
{
    "applicationinfo": {
        "developerid": "ZnNnxKRszYeGUnvB9ny9",
        "name": "GittiGidiyor Api Uygulaması",
        "description": "Kurumsal servis",
        "accesstype": "I",
        "apptype": "W",
        "descdetail": {
            }
    }
}
```

### CEVAP

```
{
    "ackcode": "success",
    "responsetime": "03/11/2010 14:49:09",
    "timeelapsed": "8 ms",
    "application": {
        "apikey": "FkjX9pqsjVvtU8qAmTYBqm9w4VnaGbws",
        "secretkey": "cxHjqv62yrXbQUUq",
        "name": "GittiGidiyor Api Uygulaması",
        "description": "Kurumsal servis kullanılarak GittiGidiyor\\'da işlem yapmak",
    }
}
```

```
"accesstype":"I",
"applicationtype":"W",
"descdetail":{},
},
"registerdate":"03/11/2010 14:49:09"
},
"developerid":"ZnNnxKRszYeGU nvB9ny9"
}
```

### **Uygulama Silme (deleteApplication)**

#### **XML**

#### **İSTEK**

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/application?method=deleteApplication&outputCT=xml&developerId=ZnNnxKRszYeGU nvB9ny9&apiKey=qcGkB7TZghAmbHw9HUDRPa5ykzqJUCUz&lang=tr
```

#### **CEVAP**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>03/11/2010 15:45:55</responseTime>
    <timeElapsed>5 ms</timeElapsed>
    <result>Uygulamanız silinmiştir</result>
</return>
```

## JSON

---

### İSTEK

```
http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/application?method=deleteApplication&outputCT=json&developerId=ZnNnxKRsزYeGUnvB9ny9&apiKey=qcGkB7TZqhAmbHw9HUDRPa5ykzqJUCUz&lang=tr
```

### CEVAP

```
{  
    "ackCode": "success",  
    "responseTime": "03/11/2010 15:45:55",  
    "timeElapsed": "94 ms",  
    "result": "Uygulamanız silinmiştir"  
}
```

## *Uygulama Listesini Almak (getApplicationList)*

### *XML*

#### *İSTEK*

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rlw\$anonymous/application?method=getApplicationList&outputCT=xml&developerId=ZnNnxKRszYeGUrvB9ny9&lang=tr
```

#### *CEVAP*

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>03/11/2010 15:55:12</responseTime>
    <timeElapsed>3 ms</timeElapsed>
    <applicationCount>2</applicationCount>
    <applications>
        <application>
            <apiKey>ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn</apiKey>
            <secretKey>Sfuf72n2HFXwXXCQ</secretKey>
            <name>GittiGidiyor Api Uygulaması</name>
            <description>Kurumsal servis kullanılarak GittiGidiyor'da
            işlem yapmak</description>
            <accessType>I</accessType>
            <applicationType>W</applicationType>
            <descDetail/>
            <registerDate>02/11/2010 17:02:48</registerDate>
        </application>
    </applications>
</return>
```

### *JSON*

## İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/application?method=ge  
tApplicationList&outputCT=json&developerId=ZnNnxKRszYeGUrvB9ny9&lang=tr
```

## CEVAP

```
{  
  
    "ackCode": "success",  
  
    "responseTime": "18/11/2009 16:22:04",  
  
    "timeElapsed": "52 ms",  
  
    "applicationCount": "2",  
  
    "applications": {  
  
        "application": [ {  
  
            "apiKey": "ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn",  
  
            "secretKey": "Sfuf72n2HFXwXXCQ",  
  
            "applicationName": "GittiGidiyor Api Uygulaması",  
  
            "description": "Kurumsal servis kullanılarak GittiGidiyorda işlem  
yapmak",  
  
            "accessType": "I",  
  
            "applicationType": "W",  
  
            "descDetail": "",  
  
            "registerDate": "02/11/2010 17:02:48"  
  
        }  
    }  
}
```

## KATEGORİ SERVİSİ (CategoryService)

### Kategori Bilgilerini Almak (getCategories)

XML

İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/category?method=getCategories&outputCT=xml&startOffset=0&rowCount=4&withSpecs=true&withDeepest=true&withCatalog=true&lang=tr
```

CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>16/12/2010 14:23:15</responseTime>

    <timeElapsed>74 ms</timeElapsed>

    <categoryCount>4083</categoryCount>

    <categories>

        <category hasCatalog="false" deepest="false">

            <categoryCode>a</categoryCode>

            <categoryName>Antikalar & Sanat</categoryName>
```

```
</category>

<category hasCatalog="false" deepest="false">

    <categoryCode>aa</categoryCode>

    <categoryName>Antika Ahşap Objeler</categoryName>

    <specs>

        <spec type="Combo" required="false" name="Mensei
(Orijin)">

            <values>

                <value>Avrupa</value>

                <value>Osmanlı</value>

                <value>Türkiye</value>

                <value>Uzakdoğu</value>

                <value>Diğer</value>

                <value>Rusya</value>

            </values>

        </spec>

        <spec type="Combo" required="true" name="Kondisyon">

            <values>

                <value>Yüksek</value>

                <value>Orta</value>

                <value>Düşük</value>

            </values>

        </spec>

        <spec type="Combo" required="true" name="Durumu">
```

```
<values>

    <value>Sıfır</value>

    <value>Kullanılmış</value>

    <value>Diğer</value>

</values>

</spec>

<spec type="Combo" required="true" name="Antika
/ Modern">

<values>

    <value>Antika</value>

    <value>Modern</value>

</values>

</spec>

<spec type="Combo" required="false" name="Dönemler">

<values>

    <value>1800 Öncesi</value>

    <value>1800 - 1849</value>

    <value>1850 - 1899</value>

    <value>1900 - 1940</value>

    <value>1940 sonrası</value>

</values>

</spec>

</specs>

</category>
```

```
<category hasCatalog="false" deepest="true">

    <categoryCode>az</categoryCode>

    <categoryName>Diğer Antikalar & Sanat</categoryName>

</category>

<category hasCatalog="false" deepest="false">

    <categoryCode>b</categoryCode>

    <categoryName>Bilgisayar</categoryName>

    <specs>

        <spec type="Combo" required="true" name="Durumu">

            <values>

                <value>Yeni, Açılmamış Kutusunda</value>

                <value>Kullanılmış</value>

                <value>Yeni, Kutusuz</value>

            </values>

        </spec>

    </specs>

</category>

</categories>

</return>
```

## JSON

### iSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rlw$/anonymous/category?method=getCategories&outputCT=json&startOffset=0&rowCount=4&withSpecs=true&withDeepest=true&withCatalog=true&lang=tr
```

### CEVAP

```
{
    "ackcode": "success",
    "responsetime": "14/10/2010 16:23:00",
    "timeelapsed": "1 ms",
    "categorycount": "4047",
    "categories": {
        "category": [
            {
                "@deepest": "false",
                "@hascatalog": "false",
                "categorycode": "a",
                "categoryname": "Antikalar & Sanat"
            },
            {
                "@deepest": "false",
                "@hascatalog": "false",
                "categorycode": "aa",
                "categoryname": "Antika Ahşap Objeler",
                "specs": {
                    "spec": [
                        {
                            "@name": "Menşeİ (Orijin)",
                            "@type": 'Combo',
                            "values": {
                                "value": [
                                    "Avrupa",
                                    "Osmanlı",
                                    "Türkiye",
                                    "İngiltere"
                                ]
                            }
                        }
                    ]
                }
            }
        ]
    }
}
```

```
"Uzakdoğu",
"Diğer",
"Rusya"
]}, {
    name:'Kondisyon',
    required:'true',
    type:'Combo',
    values:{
        value:[
            'Yüksek',
            'Orta',
            'Düşük'
        ]
    }, {
        name:'Durumu',
        required:'true',
        type:'Combo',
        values:{
            value:[
                'Yeni',
                'Kullanılmış',
                'Diğer'
            ]
        }, {
            name:'Antika / Modern',
            required:'true',
            type:'Combo',
            values:{
                value:[
                    'Antika',
                    'Modern'
                ]
            }, {
                name:'Dönemler',
                type:'Combo',
                values:{
                    value:[
                        '1800 öncesi',
                        '1800 - 1849',
                        '1850 - 1899',
                        '1900 - 1940',
                        '1940 sonrası'
                    ]
                }
            }, {
                deepest:'true',
            }
        }
    }
}]]}, {
```

```
        hascatalog:'false',
        categorycode:'az',
        categoryname:'Diğer Antikalar & Sanat'
    }, {
        deepest:'false',
        hascatalog:'false',
        categorycode:'b',
        categoryname:'Bilgisayar',
        specs:{
            spec:{
                name:'Durumu',
                required:'true',
                type:'Combo',
                values:{
                    value:[
                        'Yeni, Açılmamış Kutusunda',
                        'Kullanılmış',
                        'Yeni, Kutusuz'
                    ]
                }
            }
        }
    }
}
```

## Değişen Kategori Bilgilerini Almak (getModifiedCategories)

### XML

#### İSTEK

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/category?method=getModifiedCategories&outputCT=xml&startOffset=0&rowCount=5&changeTime=1284163200000&lang=tr>

**CEVAP**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

<ackCode>success</ackCode>

<responseTime>16/12/2010 14:33:19</responseTime>

<timeElapsed>3 ms</timeElapsed>

<totalCount>28</totalCount>

<count>5</count>

<categoryAudits>

<categoryAudit>

<changeType>U</changeType>

<categoryCode>jcbz</categoryCode>

</categoryAudit>

<categoryAudit>

<changeType>U</changeType>

<categoryCode>jcaa</categoryCode>

</categoryAudit>

<categoryAudit>

<changeType>U</changeType>

<categoryCode>jcab</categoryCode>

</categoryAudit>

<categoryAudit>

<changeType>U</changeType>


```

```
<categoryCode>jcac</categoryCode>

</categoryAudit>

<categoryAudit>

<changeType>U</changeType>

<categoryCode>jcad</categoryCode>

</categoryAudit>

</categoryAudits>

</return>
```

#### JSON

#### İSTEK

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/category?method=getModifiedCategories&outputCT=json&startOffset=0&rowCount=5&changeTime=1284163200000&lang=tr>

#### CEVAP

```
{
  "ackcode": "success",
  "responsetime": "18/10/2010 11:27:27",
  "timeelapsed": "4 ms",
  "totalcount": "339",
  "count": "5",
  "categoryaudits": {
    "categoryaudit": [
      {
        "changetype": "U",
        "categorycode": "jgba"
```

```
},
{
"changetype":"U",
"categorycode":"joi"
},
{
"changetype":"U",
"categorycode":"jka"
},
{
"changetype":"U",
"categorycode":"jkf"
},
{
"changetype":"U",
"categorycode":"jnc"
}]}}
```

## Kategori Bilgisini Almak (getCategory)

XML

İSTEK

<http://dev.qittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/category?method=getCategory&outputCT=xml&categoryCode=sqf&withSpecs=false&withDeepest=false&withCatalog=false&lang=tr>

## CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>19/01/2010 15:23:11</responseTime>
    <timeElapsed>0 ms</timeElapsed>
    <categories>
        <category>
            <categoryCode>sgf</categoryCode>
            <categoryName>Saç Kurutma, Fön Makineleri</categoryName>
        </category>
    </categories>
</return>
```

## JSON

## İSTEK

<http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/category?method=getCategory&outputCT=json&categoryCode=sgf&withSpecs=false&withDeepest=false&withCatalog=false&lang=tr>

#### **CEVAP**

```
{  
    "ackCode" : "success",  
    "responseTime" : "19/01/2010 15:42:47",  
    "timeElapsed" : "1 ms",  
    "categories" : {  
        "category" : {  
            "categoryCode" : "sgf",  
            "categoryName" : "Saç Kurutma, Fön Makineleri"  
        }  
    }  
}
```

#### **Kategori Özelliklerini Almak (getCategorySpecs)**

##### **XML**

#### **İSTEK**

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/category?method=getCategorySpecs&outputCT=xml&categoryCode=nccn&lang=tr>

#### **CEVAP**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>19/01/2010 15:24:23</responseTime>

    <timeElapsed>1 ms</timeElapsed>

    <specs>

        <spec type="Combo" required="true" name="Durumu">

            <values>

                <value>Yeni</value>

                <value>Kullanılmış </value>

            </values>

        </spec>

    </specs>

</return>
```

#### **JSON**

#### **İSTEK**

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/r1ws/anonymous/category?method=getCategorySpecs&outputCT=json&categoryCode=nccn&lang=tr>

## CEVAP

```
{  
    "ackCode": "success",  
    "responseTime": "19/01/2010 15:43:58",  
    "timeElapsed": "0 ms",  
    "specs": {  
        "spec": {  
            "@type": "Combo",  
            "@required": "true",  
            "@name": "Durumu",  
            "values": {  
                "value": [ "Yeni", "Kullanılmış" ]  
            }  
        }  
    }  
}
```

## Alt Kategori Bilgilerini Almak (getDeepestCategories)

### XML

#### İSTEK

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/r1ws/anonymous/category?method=getDeepestCategories&outputCT=xml&startOffset=2&rowCount=1&withSpecs=false&lang=tr>

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>18/10/2010 11:39:10</responseTime>
<timeElapsed>8 ms</timeElapsed>
<categoryCount>3512</categoryCount>
<categories>
<category>
<categoryCode>bz</categoryCode>
<categoryName>Diger Bilgisayar</categoryName>
</category>
</categories>
</return>
```

#### JSON

#### İSTEK

<http://dev.qittigidiyor.com:8080/listingapi/rlw/anonymous/category?method=getDeepestCategories&outputCT=json&startOffSet=2&rowCount=1&withSpecs=false&lang=tr>

#### CEVAP

```
{
"ackcode":"success",
"responsetime":"18/10/2010 11:39:10",
"timeelapsed":"8 ms",
"categorycount":"3512",
"categories":{
"category":{
"categorycode":"bz",
"categoryname":"Diger Bilgisayar"
}}}
```

## Kategori Bilgilerini Almak (getCategoriesByCode)

### XML

#### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/category?method=getCategoriesByCodes&outputCT=xml&categoryCodes=jgba&withSpecs=false&withDeepest=true&withCatalog=true&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>18/10/2010 11:57:46</responseTime>
<timeElapsed>3 ms</timeElapsed>
<categoryCount>1</categoryCount>
<categories>
<category deepest="true" hasCatalog="false">
<categoryCode>jgba</categoryCode>
<categoryName>Yerli Takım Formaları</categoryName>
</category>
</categories>
</return>
```

### JSON

#### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/category?method=getCategoriesByCodes&outputCT=json&categoryCodes=jgba&withSpecs=false&withDeepest=true&withCatalog=true&lang=tr
```

#### CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "18/10/2010 11:57:46",  
    "timeelapsed": "3 ms",  
    "categorycount": "1",  
    "categories": {  
        "category": {  
            "deepest": "true",  
            "hascatalog": "false",  
            "categorycode": "jgba",  
            "categoryname": "Yerli Takım Formaları"  
        }  
    }  
}
```

#### ŞEHİR SERVİSİ (CityService)

##### Şehir Bilgilerini Almak (getCities)

##### XML

#### İSTEK

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/city?method=getCities&outputCT=xml&startOffset=0&rowCount=5&lang=tr>

**CEVAP**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>19/01/2010 15:25:43</responseTime>

    <timeElapsed>0 ms</timeElapsed>

    <cityCount>84</cityCount>

    <cities>

        <city>

            <trCode>0</trCode>

            <cityName>Belirtilmemiş</cityName>

        </city>

        <city>

            <trCode>1</trCode>

            <cityName>Adana</cityName>

        </city>

        <city>

            <trCode>2</trCode>

            <cityName>Adiyaman</cityName>

        </city>

        <city>

            <trCode>3</trCode>

            <cityName>Afyon</cityName>

        </city>

    </cities>
```

```
</city>

<city>

    <trCode>4</trCode>

    <cityName>Ağrı</cityName>

</city>

</cities>

</return>
```

## JSON

### İSTEK

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/city?method=getCities&outputCT=json&startOffSet=0&rowCount=5&lang=tr>

### CEVAP

```
{
    "ackCode": "success",
    "responseTime": "19/01/2010 15:45:03",
    "timeElapsed": "0 ms",
    "cityCount": "84",
    "cities": {
        "city": [ {
```

```
"trCode" : "0",
"cityName" : "Belirtilmemiş"
},
"trCode" : "1",
"cityName" : "Adana"
},
"trCode" : "2",
"cityName" : "Adiyaman"
},
"trCode" : "3",
"cityName" : "Afyon"
},
"trCode" : "4",
"cityName" : "Ağrı" } ] })
```

#### [Değişen Şehir Bilgilerini Almak \(getModifiedCities\)](#)

##### [XML](#)

**İSTEK**

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/city?method=getModifiedCities&outputCT=xml&changeTime=1284163200000&startOffset=0&rowCount=5&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>19/01/2010 15:27:11</responseTime>

    <timeElapsed>6 ms</timeElapsed>

    <cityCount>0</cityCount>

    <cities/>

</return>
```

#### JSON

---

#### İSTEK

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/city?method=getModifiedCities&outputCT=json&changeTime=1284163200000&startOffset=0&rowCount=5&lang=tr>

#### CEVAP

```
{

    "ackCode" : "success",

    "responseTime" : "19/01/2010 15:46:03",

    "timeElapsed" : "5 ms",
```

```
"cityCount" : "0",  
"cities" : null  
}
```

### Şehir Bilgisini Almak (getCity)

#### XML

##### İSTEK

[http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/city?method=getCity&outpu  
tCT=xml&code=16&lang=tr](http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/city?method=getCity&outputCT=xml&code=16&lang=tr)

##### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>  
  
<return>  
  
    <ackCode>success</ackCode>  
  
    <responseTime>19/01/2010 15:28:38</responseTime>  
  
    <timeElapsed>0 ms</timeElapsed>  
  
    <cities>  
  
        <city>  
  
            <trCode>16</trCode>  
  
            <cityName>Bursa</cityName>
```

```
</city>  
  
</cities>  
  
</return>
```

## JSON

---

### İSTEK

<http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/anonymous/city?method=getCity&outputCT=json&code=16&lang=tr>

### CEVAP

```
{  
  
    "ackCode": "success",  
  
    "responseTime": "19/01/2010 15:36:20",  
  
    "timeElapsed": "0 ms",  
  
    "cities": {  
  
        "city": {  
  
            "trCode": "16",  
  
            "cityName": "Bursa"  
  
        }  
    }  
}
```

## ÜRÜN SERVİSİ (ProductService)

### Ürün Kaydetmek (insertProduct)

#### XML

#### İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=insertProduct&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=a0f448c4496489595435b4e3057c6ddc&time=1289203956278&itemId=101qdk&lang=tr&forceToSpecEntry=false&nextDateOption=false>

```
<request>
<product>
<categoryCode>gdk</categoryCode>
<storeCategoryId></storeCategoryId>
<title>Kodak Z915 12MP</title>
<subtitle></subtitle>
<specs>
<spec name="Durumu" value="Kullanılmış" type="Combo" required="true"/>
<spec name="Çözünürlük (Megapiksel)" value="10.0 - 11.9 MP" type="Combo" required="true"/>
<spec name="Marka" value="Kodak" type="Combo" required="true"/>
</specs>
<photos>
<photo photoid="0">
<url>http://images.gittigidiyor.com/2941/KODAK-Z915-10MP-10X-ZOOM-HD-SIFIR-URUN_29416457_0.jpg</url>
</photo>
</photos>
<pageTemplate>1</pageTemplate>
<description>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X zoom</description>
<startDate></startDate>
<catalogId></catalogId>
<catalogDetail></catalogDetail>
<format>S</format>
<startPrice></startPrice>
```

```
<buyNowPrice>240</buyNowPrice>
<netEarning></netEarning>
<listingDays>30</listingDays>
<productCount>1</productCount>
<cargoDetail>
<city>34</city>
<cargoCompanies>
<cargoCompany>aras</cargoCompany>
</cargoCompanies>
<shippingPayment>B</shippingPayment>
<cargoDescription></cargoDescription>
<shippingWhere>country</shippingWhere>
</cargoDetail>
<affiliateOption>false</affiliateOption>
<boldOption>false</boldOption>
<catalogOption>false</catalogOption>
<vitrineOption>false</vitrineOption>
</product>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>08/11/2010 10:15:36</responseTime>
<timeElapsed>66 ms</timeElapsed>
<productId>32351190</productId>
<result>Ürün girişiniz başarıyla gerçekleştirılmıştır. Listeleme
servisinden kontrol edebilirsiniz.</result>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=insertProduct&outputCT=json&inputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=a0f448c4496489595435b4e3057c6ddc&time=1289203956278&itemId=101gdk&lang=tr&forceToSpecEntry=false&nextDateOption=false
{
  "product": {
    "categorycode": "gdk",
    "storecategoryid": {
      },
      "title": "Kodak Z915 12MP",
      "subtitle": {
        },
        "specs": {
          "spec": [
            {
              "name": "Durumu",
              "value": "Kullanılmış",
              "type": "Combo",
              "required": "true"
            },
            {
              "name": "Çözünürlük (Megapiksel)",
              "value": "10.0 - 11.9 MP",
              "type": "Combo",
              "required": "true"
            },
            {
              "name": "Marka",
              "value": "Kodak",
              "type": "Combo",
              "required": "true"
            }
          ]
        }
      }
}
```

```
},
"photos": {
"photo": {
"photoid": "0",
"url": "http://images.gittigidiyor.com/2941/KODAK-Z915-10MP-10X-
ZOOM-HD-SIFIR-URUN__29416457_0.jpg"
}
},
"pagetemplate": "1",
"description": "Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X zoom",
"startdate": {},
"catalogid": {},
},
"catalogdetail": {},
"format": "S",
"startprice": {},
"buynowprice": "240",
"netearning": {},
"listingdays": "30",
"productcount": "1",
"cargodetail": {
"city": "34",
"cargocompanies": {
"cargocompany": "aras"
},
"shippingpayment": "B",
"cargodescription": {},
"shippingwhere": "country"
},
"affiliateoption": "false",
"boldoption": "false",
"catalogoption": "false",
"vitrineoption": "false"
}}}
```

## CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "08/11/2010 10:15:36",  
    "timeelapsed": "66 ms",  
    "productid": "32351190",  
    "result": "Ürün girişiniz başarıyla gerçekleştirılmıştır. Listeleme\\n servisinden  
kontrol edebilirsiniz."  
}
```

## Ürün Güncellemek (updateProduct)

### XML

#### İSTEK

<https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rIws/individual/product?method=updateProduct&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=e0b5885d18801b8e13a05878729aaee6&time=1289205116510&id=itemId&value=100qdk&lang=tr&productId=32351190&onSale=false&forceToSpecEntry=false&nextDateOption=false>

```
<request>  
  
<product>  
  
<categoryCode>gdk</categoryCode>  
  
<storeCategoryId>425193</storeCategoryId>  
  
<title>Kodak Z915 12MP</title>  
  
<subtitle></subtitle>  
  
<specs>
```

```
<spec required="true" value="Kullanılmış" name="Durumu"/>

<spec required="true" value="10.0 - 11.9 MP" name="Çözünürlük
(Megapiksel)"/>

<spec required="true" value="Kodak" name="Marka"/>

</specs>

<photos>

<photo photoid="0">

<url>http://images.gittigidiyor.com/2941/KODAK-Z915-10MP-10X-ZOOM-HD-
SIFIR-URUN__29416457_0.jpg</url>

</photo>

</photos>

<pageTemplate>1</pageTemplate>

<description>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X zoom</description>

<startDate></startDate>

<catalogId>0</catalogId>

<catalogDetail>0</catalogDetail>

<format>S</format>

<buyNowPrice>240.0</buyNowPrice>

<listingDays>30</listingDays>

<productCount>1</productCount>

<cargoDetail>

<city>34</city>

<cargoCompanies>

<cargoCompany>aras</cargoCompany>

</cargoCompanies>
```

```
<shippingPayment>B</shippingPayment>

<shippingWhere>country</shippingWhere>

</cargoDetail>

<affiliateOption>false</affiliateOption>

<boldOption>false</boldOption>

<catalogOption>false</catalogOption>

<vitrineOption>false</vitrineOption>

</product>

</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

<ackCode>success</ackCode>

<responseTime> 08/11/2010 10:37:19 </responseTime>

<timeElapsed>663 ms</timeElapsed>

<productId> 32351190</productId>

<result>Ürününüz başarıyla güncellenmiştir. Listeleme servisinden control  
edebilirsiniz.</result>

</return>
```

## İSTEK

```


{
  "product": {
    "categorycode": "gdk",
    "storecategoryid": "425193",
    "title": "Kodak Z915 12MP",
    "subtitle": {
    },
    "specs": {
      "spec": \[
        {
          "required": "true",
          "value": "Kullanılmış",
          "name": "Durumu"
        },
        {
          "required": "true",
          "value": "10.0 - 11.9 MP",
          "name": "Çözünürlük \(Megapiksel\)"
        },
        {
          "required": "true",
          "value": "Kodak",
          "name": "Marka"
        }
      \],
      "photos": {
        "photo": {
          "photoid": "0",
          "url": "http://images.gittigidiyor.com/2941/KODAK-Z915-10MP-10X-ZOOM-HD-SIFIR-URUN\_29416457\_0.jpg"
        }
      }
    },
    "pagetemplate": "1",
    "description": "Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp 50X zoom",
    "startdate": {
    }
  }
}


```

```
"catalogid":"0",
"catalogdetail":"0",
"format":"S",
"buynowprice":"240",
"listingdays":"30",
"productcount":"1",
"cargodetail": {
"city":"34",
"cargocompanies": {
" cargocompany": "aras"
},
"shippingpayment": "B",
"shippingwhere": "country"
},
"affiliateoption": "false",
"boldoption": "false",
"catalogoption": "false",
"vitrineoption": "false"
}}}
```

#### CEVAP

```
{
"ackcode": "success",
"responsetime": "08/11/2010 10:37:19",
"timeelapsed": "37 ms",
"productid": "32351190",
"result": "Ürününüz başarıyla güncellenmiştir. Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz."
}
```

## Ürün Kopyalamak (cloneProduct)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=cloneProduct&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=7a65f0bdf22172bca1c8a8abb949e092&time=1277987188556&lang=tr&id=productId&value=32536728
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>02/11/2010 15:28:40</responseTime>
<timeElapsed>2673 ms</timeElapsed>
<productId>32942327</productId>
<result>Ürünün kopyası başarıyla oluşturulmuştur. Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz.</result>
</return>
```

### JSON

#### İSTEK

```
https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=cloneProduct&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=7a65f0bdf22172bca1c8a8abb949e092&time=1277987188556&lang=tr&id=productId&value=32536728
```

## CEVAP

```
{  
    "ackCode" : "success",  
    "responseTime" : "02/11/2010 14:58:43",  
    "timeElapsed" : "845 ms",  
    "productId" : "32942327",  
    "result" : "Ürünün kopyası başarıyla oluşturulmuştur. Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz."  
}
```

## Ürün Silmek (deleteProduct)

### XML

## İSTEK

<https://dev.gittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=deleteProduct&outputCT=xml&apiKey=ueYevn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=d389654e89d63b5a3180b0c932c68ae6&time=1277993438668&lang=tr&id=productId&values=28706322>

### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>01/07/2010 17:28:40</responseTime>
<timeElapsed>452 ms</timeElapsed>
<productIdList>
<productId>28706322</productId>
</productIdList>
<result>(1) adet ürününüz silinmiştir.</result>
</return>
```

### JSON

### İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=deleteProduct&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=d389654e89d63b5a3180b0c932c68ae6&time=1277993438668&lang=tr&id=productId&values=28706322>

### CEVAP

```
{
  "ackCode" : "success",
  "responseTime" : "19/11/2009 14:46:00",
  "timeElapsed" : "212 ms",
  "productIdList" : {
    "productId" : "21981759"
  },
  "result" : "(1) adet ürününüz silinmiştir."
}
```

## *Yeni Listelenen Ürün Numaralarını Almak (getNewlyListedProductIdList)*

### *XML*

#### *İSTEK*

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getNewlyListedProductIdList&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=b3da9bb0501568a7aeac96bf4fef046a&time=1284448976386&startOffset=0&rowCount=5&viaApi=true&lang=tr
```

#### *CEVAP*

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>14/09/2010 10:32:58</responseTime>
<timeElapsed>9 ms</timeElapsed>
<productCount>14</productCount>
<productIdList>
<productId>30512279</productId>
<productId>30046886</productId>
<productId>29993515</productId>
<productId>29488449</productId>
<productId>29301752</productId>
</productIdList>
<result>(5) adet Ürün listelenmistir.</result>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
https://dev.gittiqidiyor.com:8443/listingapi/rlw...?method=getNewlyListedProductIdList&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwE...&sign=b3da9bb0501568a7aeac96bf4fef046a&time=1284448976386&startOffset=0&rowCount=5&viaApi=true&lang=tr">https://dev.gittiqidiyor.com:8443/listingapi/rlw...?method=getNewlyListedProductIdList&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwE...&sign=b3da9bb0501568a7aeac96bf4fef046a&time=1284448976386&startOffset=0&rowCount=5&viaApi=true&lang=tr
```

### CEVAP

```
{  
    "ackCode": "success",  
    "responseTime": "14/09/2010 10:32:58",  
    "timeElapsed": "9 ms",  
    "productCount": "14",  
    "productIdList": {  
        "productId": [ "30512279", "30046886", "29993515", "29488449", "29301752" ]  
    },  
    "result": "(5) adet ürün listelenmiştir."  
}
```

## Listeleme Fiyatı Sorgulatmak (calculatePriceForShoppingCart)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=calculatePriceForShoppingCart&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=20f0da7d2ef44c0c0c711aac97b18fe1&time=1278058067987&lang=tr&id=productId&values=28267832
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>02/07/2010 11:15:55</responseTime>
<timeElapsed>86 ms</timeElapsed>
<paymentVoucher>FT-pp2VeYNXXXX</paymentVoucher>
<price>0.15</price>
</return>
```

### JSON

#### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=calculatePriceForShoppingCart&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=20f0da7d2ef44c0c0c711aac97b18fe1&time=1278058067987&lang=tr&id=productId&values=28267832
```

## CEVAP

```
{  
    "ackCode" : "success",  
    "responseTime" : "19/11/2009 15:24:33",  
    "timeElapsed" : "625 ms",  
    "paymentVoucher" : "FT-2211XXX",  
    "price" : "2.0"  
}
```

## Revizyon Fiyatı Sorgulatmak (calculatePriceForRevision)

### XML

## İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=calculatePriceForRevision&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=20f0da7d2ef44c0c711aac97b18fe1&time=1278058067987&lang=tr&id=productId&value=28706322>

#### *CEVAP*

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>02/06/2010 11:55:14</responseTime>
<timeElapsed>457 ms</timeElapsed>
<paymentVoucher>@FT-2285XXXX-0</paymentVoucher>
<price>3.0</price>
</return>
```

#### *JSON*

#### *iSTEK*

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=calculatePriceForRevision&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=20f0da7d2ef44c0c0c711aac97b18fe1&time=1278058067987&lang=tr&id=productId&value=28706322>

#### *CEVAP*

```
{
"ackCode" : "success",
"responseTime" : "19/11/2009 15:28:47",
"timeElapsed" : "181 ms",
"paymentVoucher" : "@FT-2215XXXX-0",
"price" : "2.0"
}
```

## Listeleme ve Revizyon Ücreti Ödemek (payPrice)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.gittiigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=payPrice&outputCT=xm&inputCT=xml&apiKey=R5JHeKcn9kbedj92WSxURvx4tNQCydNu&sign=d76802e63b3a1d383e22b5e8867fc0c2&time=1258730750281&lang=tr&voucher=FT-22XXXX
<request>
<creditCardInfo>
<ccOwnerName>Ahxxx</ccOwnerName>
<ccOwnerSurname>Yılxxxx</ccOwnerSurname>
<ccNumber>5440xxxxxxxx9054</ccNumber>
<cvv>1xx</cvv>
<expireMonth>06</expireMonth>
<expireYear>11</expireYear>
</creditCardInfo>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>20/11/2009 17:35:07</responseTime>
<timeElapsed>1487 ms</timeElapsed>
<paidPrice>0.5</paidPrice>
<productCount>1</productCount>
<products>
<productId>22182911</productId>
</products>
<message>(1) adet ürününüz için toplam (0.5) TL ödeme alınarak ürün/ürünleriniz satışa çıkarılmıştır</message>
</return>
```

## JSON

iSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rlw...?method=payPrice&outputCT=...&inputCT=json&apiKey=R5JHeKcn9kbedj92WSxURvx4tNQCydNu&sign=d76802e63b3a1d383e22b5e8867fc0c2&time=1258730750281&lang=tr&voucher=FT-221XXXX
{
  "creditCardInfo": {
    "ccOwnerName": "Ahxxx",
    "ccOwnerSurname": "Yilxxxx",
    "ccNumber": "5440xxxxxxxx9054",
    "cvv": "1xx",
    "expireMonth": "06",
    "expireYear": "11"
  }
}
```

CEVAP

```
{
  "ackCode": "success",
  "responseTime": "20/11/2009 17:50:29",
  "timeElapsed": "779 ms",
  "paidPrice": "0.5",
  "productCount": "1",
  "products": {
    "productId": "22183119"
  }
}
```

## Ürünü Sonlandırmak (*finishEarly*)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=finishEarly&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=20f0da7d2ef44c0c0c711aac97b18fe1&time=1278058067987&lang=tr&id=productId&values=28267832
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>02/07/2010 13:26:42</responseTime>
<timeElapsed>141 ms</timeElapsed>
<productIdList>
<productId>28267832</productId>
</productIdList>
<result>(1) adet ürününüz erken bitirilmiştir.</result>
</return>
```

### JSON

#### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=finishEarly&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=20f0da7d2ef44c0c0c711aac97b18fe1&time=1278058067987&lang=tr&id=productId&values=28267832
```

#### **CEVAP**

```
{  
    "ackCode" : "success",  
    "responseTime" : "19/11/2009 14:49:31",  
    "timeElapsed" : "190 ms",  
    "productIdList" : {  
        "productId" : "18094277"  
    },  
    "result" : "(1) adet ürününüz erken bitirilmiştir."  
}
```

#### **Ürün Bilgisini Almak (getProduct)**

##### **XML**

#### **İSTEK**

<https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getProduct&outputCT=xml&apiKey=ueYevn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=02da14856846e32387b51f222581db9f&time=1289218186573&lang=tr&id=productId&value=32351190>

#### **CEVAP**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<return>  
    <ackCode>success</ackCode>  
    <responseTime>08/11/2010 14:10:51</responseTime>  
    <timeElapsed>11 ms</timeElapsed>  
    <productDetail>
```

```
<itemId>100gdk</itemId>
<productId>32351190</productId>
<product>
<categoryCode>gdk</categoryCode>
<storeCategoryId>425193</storeCategoryId>
<title>Kodak Z915 12MP</title>
<specs>
<spec required="true" value="Kullanılmış" name="Durumu"/>
<spec required="true" value="10.0 - 11.9 MP"
name="Çözünürlük (Megapiksel)"/>
<spec required="true" value="Kodak" name="Marka"/>
</specs>
<photos>
<photo photoid="0">
<url>http://images.gittigidiyor.com/3235/32351190_0.jpg</url>
</photo>
</photos>
<pageTemplate>1</pageTemplate>
<description>Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp
50X zoom</description>
<catalogId>0</catalogId>
<catalogDetail>0</catalogDetail>
<format>S</format>
<buyNowPrice>240.0</buyNowPrice>
<listingDays>30</listingDays>
<productCount>1</productCount>
<cargoDetail>
<city>34</city>
<cargoCompanies>
<cargoCompany>aras</cargoCompany>
</cargoCompanies>
<shippingPayment>B</shippingPayment>
<cargoDescription/>
<shippingWhere>country</shippingWhere>
</cargoDetail>
<affiliateOption>false</affiliateOption>
<boldOption>false</boldOption>
<catalogOption>false</catalogOption>
<vitrineOption>false</vitrineOption>
</product>
<summary>
```

```
<listingStatus>L</listingStatus>
</summary>
</productDetail>
</return>    </productDetail>

</return>
```

## JSON

### İSTEK

<https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getProduct&outputFormat=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=02da14856846e32387b51f222581db9f&time=1289218186573&lang=tr&id=productId&value=32351190>

### CEVAP

```
{
    "ackcode": "success",
    "responsetime": "08/11/2010 14:10:51",
    "timeelapsed": "11 ms",
    "productdetail": {
        "itemid": "100gdk",
        "productid": "32351190",
        "product": {
            "categorycode": "gdk",
```

```
"storecategoryid":"425193",

"title":"Kodak Z915 12MP",

"specs":{

"spec":{

"required":"true",

"value":"Kullanılmış",

"name":"Durumu"

},{

"required":"true",

"value":"Kodak",

"name":"Marka"

}]

"photos":{

"photo":{

"photoid":"0",

"url":"http://images.gittigidiyor.com/3235/32351190_0.jpg"

}},

"pagetemplate":"1",

"description":"Kodak Z915 Fotograf Makinesi 10Mp \n 50X zoom",

"catalogid":"0",

"catalogdetail":"0",

"format":"S",

"buynowprice":"240",

"listingdays":"30",

"productcount":"1",
```

```
"cargodetail":{  
    "city":"34",  
    "cargocompanies":{  
        "cargocompany":"aras"  
    },  
    "shippingpayment":"B",  
    "cargodescription":{  
    },  
    "shippingwhere":"country"  
},  
    "affiliateoption":"false",  
    "boldoption":"false",  
    "catalogoption":"false",  
    "vitrineoption":"false"  
},  
    "summary":{  
        "listingstatus":"L"  
    }  
}
```

## Ürün Bilgilerini Almak (getProducts)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getProducts&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=7a5ebaf334c44f840e9b3402a9b03b9c&time=1289224136511&lang=tr&startOffset=0&rowCount=3&status=L&withData=false
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>16/12/2010 15:59:23</responseTime>

    <timeElapsed>81 ms</timeElapsed>

    <productCount>4</productCount>

    <products>

        <product>

            <itemId>100gdk</itemId>

            <productId>32351190</productId>

        </product>

        <product>
```

```
<itemId>100tcn</itemId>

<productId>32520485</productId>

</product>

<product>

<itemId>103gdk</itemId>

<productId>32536728</productId>

</product>

</products>

</return>
```

## JSON

---

İSTEK

<https://dev.gittiqidiyor.com:8443/listinqapi/rws/individual/product?method=getProducts&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=7a5ebaf334c44f840e9b3402a9b03b9c&time=1289224136511&lang=tr&startOffSet=0&rowCount=3&status=L&withData=false>

#### CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "08/11/2010 15:49:43",  
    "timeelapsed": "3 ms",  
    "productcount": "3",  
    "products": {  
        "product": [  
            {  
                "itemid": "100gdk",  
                "productid": "32351190"  
            },  
            {  
                "itemid": "101gdk",  
                "productid": "32501420"  
            },  
            {  
                "itemid": "100tcn",  
                "productid": "32520485"  
            }]  
    }  
}
```

#### Ürün Fiyatını Güncellemek (updatePrice Metodu)

##### XML

#### İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=updatePrice&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sig=aeba94d34a68857553198564bbc6ece8&time=1278075144805&lang=tr&id=product&value=28267832>

```
<request>  
    <price>15.6</price>  
    <cancelBid>true</cancelBid>  
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>21/07/2010 09:58:07</responseTime>
<timeElapsed>148 ms</timeElapsed>
<productId>28706322</productId>
<result>Ürününüz başarıyla güncellenmiştir. Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz.</result>
</return>
```

#### JSON

#### İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=updatePrice&outputCT=json&inputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sig=aeba94d34a68857553198564bbc6ece8&time=1278075144805&lang=tr&id=product1&value=28267832>

```
{
  "price": "15.6",
  "cancelBid": "true"
}
```

#### CEVAP

```
{
  "ackCode": "success",
  "responseTime": "21/07/2010 09:58:07",
  "timeElapsed": "148 ms",
  "productId": "28706322",
  "result": "Ürününüz başarıyla güncellenmiştir. Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz."
}
```

## Ürün Stok Bilgilerini Güncellemek (updateStok Metodu)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listinqapi/rws/individual/product?method=updateStock&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=97ff9b2fe1a756a9ead929741b926613&time=1279694842235&id=productId&value=28706322&lang=tr
<request>
<productCount>15</productCount>
<cancelBid>true</cancelBid>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>16/12/2010 17:50:34</responseTime>

    <timeElapsed>332 ms</timeElapsed>

    <productId>32520485</productId>

    <result>Ürününüz başarıyla güncellenmiştir.</result>

</return>
```

## JSON

---

### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com/listingapi/rLws/individual/product?method=updateStock&outputCT=json&inputCT=json&apiKey=wQ578rZcxjEwAKfDcQjXW3NnVEJVmWXV&sign=2c3b425eca42b3fd0363226b1b04f7b8&time=1262591306771&itemId=a1&lang=tr&productCount=5
```

### CEVAP

```
{  
    "ackCode": "success",  
    "responseTime": "16/12/2010 17:50:34",  
    "timeElapsed": "350 ms",  
    "productCount": "5",  
    "productId": "32520485",  
    "result": "Ürününüz başarıyla güncellenmiştir."  
}
```

## Ürün Stok ve Fiyat Bilgilerini Almak (getStockAndPrice)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getStockAndPrice&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=efd437584c37a97f3af2086aba9188de&time=1292514655508&id=productId&values=32520485,32351190&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>16/12/2010 17:53:30</responseTime>

    <timeElapsed>16 ms</timeElapsed>

    <products>

        <product>

            <itemId>100gdk</itemId>

            <productId>32351190</productId>

            <format>S</format>

            <amount>1</amount>

            <soldItemCount>0</soldItemCount>

            <buyNowPrice>240.0</buyNowPrice>

        </product>

    </products>

</return>
```

```
</product>

<product>

    <itemId>100tcn</itemId>

    <productId>32520485</productId>

    <format>F</format>

    <amount>15</amount>

    <soldItemCount>0</soldItemCount>

    <buyNowPrice>150.0</buyNowPrice>

</product>

</products>

</return>
</return>
```

JSON

İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getStockAndPrice&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn&sign=efd437584c37a97f3af2086aba9188de&time=1292514655508&id=productId&values=32520485,32351190&lang=tr>

CEVAP

```
{
    "ackcode": "success",
    "responsetime": "20/10/2010 14:24:53",
    "timeelapsed": "2 ms",
    "products": {
        "product": [
```

```
{  
    "productid": "31150819",  
    "format": "S",  
    "amount": "99",  
    "solditemcount": "0",  
    "buynowprice": "235.5"  
},  
{  
    "productid": "31415062",  
    "format": "S",  
    "amount": "2",  
    "solditemcount": "0",  
    "buynowprice": "1"  
}}}
```

## Ürün Açıklama Bilgilerini Almak (*getProductDescription*)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getProductDescription&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=7c5cd35a2ef9b9de581060990fea9c43&time=1289295465625&id=productId&value=32520485&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<return>  
    <ackCode>success</ackCode>  
    <responseTime>09/11/2010 11:39:00</responseTime>  
    <timeElapsed>5 ms</timeElapsed>  
    <productId>32520485</productId>  
    <itemId>100tcn</itemId>  
    <description>Nokia 6300 Cep Telefonu 2MP kamera </description>  
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
https://dev.gittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getProductDescription&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=7c5cd35a2ef9b9de581060990fea9c43&time=1289295465625&id=productId&value=32520485&lang=tr
```

### CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "09/11/2010 11:39:00",  
    "timeelapsed": "5 ms",  
    "productid": "32520485",  
    "itemid": "100tcn",  
    "description": "Nokia 6300 Cep Telefonu 2MP kamera"  
}
```

## Ürün Özellik Bilgilerini Almak (getProductSpecs)

## XML

### İSTEK

```
https://dev.gittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getProductSpecs&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=e8b9df42e5ae4327712fd395c00b7a62&time=1287649525475&id=productId&value=31474002&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>21/10/2010 11:27:13</responseTime>
<timeElapsed>7 ms</timeElapsed>
<productId>31474002</productId>
<specs>
<spec required="true" value="Sıfır" name="Durumu"/>
</specs>
</return>
```

#### JSON

#### İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=getProductSpecs&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=e8b9df42e5ae4327712fd395c00b7a62&time=1287649525475&id=productId&value=31474002&lang=tr>

#### CEVAP

```
{
"ackcode":"success",
"responsetime":"21/10/2010 11:27:13",
"timeelapsed":"7 ms",
"productid":"31474002",
"specs": {
"spec": {
"required": "true",
"value": "Sıfır",
"name": "Durumu"
} }
}
```

## Ürün Fiyatını Yüzdesel Güncellemek (*updatePriceByPercentage*)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.qittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/product?method=updatePriceByPercentage&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=aeba94d34a68857553198564bbc6ece8&time=1278075144805&lang=tr&id=productId&value=28267832
<request>
<operatorType>+</operatorType>
<percentage>50</percentage>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>21/07/2010 09:58:07</responseTime>
<timeElapsed>148 ms</timeElapsed>
<productId>28706322</productId>
<result>Ürününüz başarıyla güncellenmiştir. Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz.</result>
</return>
```

### İSTEK

```
https://dev.gittiqidiyor.com:8443/listingapi/rlw...?method=updatePr...ceByPercentage&outputCT=json&inputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=aeba94d34a68857553198564bbc6ece8&time=1278075144805&lang=tr&id=productId&value=28267832{"operatorType":"+","percentage":"50"}
```

### CEVAP

```
{"ackCode":"success","responseTime":"21/07/2010 09:58:07","timeElapsed":"148 ms","productId":"28706322","result":"Ürününüz başarıyla güncellenmiştir. Listeleme servisinden kontrol edebilirsiniz."}
```

## SATIŞ SERVİSİ (SaleService)

### Satış Bilgilerini Almak (getSales)

XML

#### İSTEK

```
http://dev.qittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/sale?method=getSales&outpu  
utCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=9cb861e725d09af9d0  
79191f7bd89144&time=1258621681610&lang=tr&startOffset=0&rowCount=3&withDat  
a=false&byStatus=R&byUser=A&orderBy=P&orderType=A
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>19/11/2010 11:11:32</responseTime>
    <timeElapsed>565 ms</timeElapsed>
    <saleCount>2</saleCount>
    <sales>
        <sale>
            <saleCode>215597290001</saleCode>
        </sale>
        <sale>
            <saleCode>215593570001</saleCode>
        </sale>
    </sales>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/sale?method=getSales&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=9cb861e725d09af9d079191f7bd89144&time=1258621681610&lang=tr&startOffset=0&rowCount=3&withData=false&byStatus=R&byUser=A&orderBy=P&orderType=A
```

### CEVAP

```
{  
    "ackCode" : "success",  
    "responseTime" : "19/11/2010 11:15:05",  
    "timeElapsed" : "0 ms",  
    "saleCount" : "2",  
    "sales" : {  
        "sale" : [ {  
            "saleCode" : "215597290001"  
        }, {  
            "saleCode" : "215593570001"  
        } ]  
    } } }
```

## Satış Bilgisi Almak (getSale)

## XML

### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/sale?method=getSale&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=d9e4f68c24071ba73ecb1a9102c6bc35&time=1289382542027&lang=tr&saleCode=325479960001
```

## CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>10/11/2010 11:51:11</responseTime>
    <timeElapsed>1369 ms</timeElapsed>
    <sales>
        <sale>
            <saleCode>325479960001</saleCode>
            <status>Alıcı ürünü onay verdi</status>
            <productId>32547996</productId>
            <productTitle>Fotograf makinesi için çanta</productTitle>
            <price>1.0</price>
            <cargoPayment>Alıcı öder</cargoPayment>
            <amount>1</amount>
            <endDate>09/11/2010 15:30:08</endDate>
            <buyerInfo>
                <username>test_user2</username>
                <name>Mehmet</name>
                <surname>Yılmaz</surname>
                <phone>212 3456435</phone>
                <address>Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayıryolu Sok. No:1 Partaş Center K:16</address>
                <district></district>
                <city>İstanbul</city>
                <zipCode/>
            </buyerInfo>
        <thumbImageLink>http://mcdn01.gittigidiyor.net/3254/tn9/32547996_tn9_0.jpg</thumbImageLink>
        <lastActionDate>09/11/2010 15:38:55</lastActionDate>
        </sale>
    </sales>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/sale?method=getTime&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=d9e4f68c24071ba73ecb1a9102c6bc35&time=1289382542027&lang=tr&saleCode=32547996001
```

### CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "10/11/2010 11:51:11",  
    "timeelapsed": "1369 ms",  
    "sales": {  
        "sale": {  
            "salecode": "325479960001",  
            "status": "Alıcı ürünü onay verdi",  
            "productid": "32547996",  
            "producttitle": "Fotograf makinesi için çanta",  
            "price": "1",  
            "cargopayment": "Alıcı öder",  
            "amount": "1",  
            "enddate": "09/11/2010 15:30:08",  
            "buyerinfo": {  
                "username": "test_user2",  
                "name": "Mehmet",  
                "surname": "Yılmaz",  
                "phone": "212 3456435",  
                "address": "Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıyolu Sok. No:1 Partaş Center K:16",  
                "district": { },  
                "city": "İstanbul",  
                "zipcode": {  
            } },  
            "thumbimagelink": "http://mcdn01.gittigidiyor.net/3254/tn9/32547996_tn9_0.jpg",  
            "lastactiondate": "09/11/2010 15:38:55"  
        } } }
```

## **Yorum ve Puan Vermek (giveRateAndComment)**

### **XML**

#### **İSTEK**

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rIws/individual/sale?method=giveRateAndComment&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=c8a05dc1308e0603919221d276b9298c&time=1258623066757&lang=tr&userType=S&productId=22133352
<request>
<rate>5</rate>
<comment>api sample comment</comment>
</request>
```

#### **CEVAP**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

    <ackCode>Yorum girme işleminiz başarıyla gerçekleştirılmıştır.</ackCode>

    <responseTime>19/11/2009 11:39:37</responseTime>

    <timeElapsed>454 ms</timeElapsed>

</return>
```

### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rIws/individual/sale?method=giveRateAndComment&outputCT=json&inputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwE6NTn&sign=c8a05dc1308e0603919221d276b9298c&time=1258623066757&lang=tr&userType=S&productId=22133352
{
  "rate" : "5",
  "comment" : "api sample comment"
}
```

### CEVAP

```
{
  "ackCode" : "Yorum girme işleminiz başarıyla gerçekleştirılmıştır",
  "responseTime" : "19/11/2009 12:05:19",
  "timeElapsed" : "1265 ms"
}
```

## Girilen Yoruma Cevap Vermek (replySaleComment)

### XML

#### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/sale?method=replySaleComment&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=5039bf491fde414724c3fde37d03dc1c&time=1258624110073&lang=tr&userType=S&productId=21549189
<request>
<comment>api sample reply</comment>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

<ackCode>Yorum girme işleminiz başarıyla gerçekleştirılmıştır.</ackCode>

<responseTime>19/11/2009 11:51:53</responseTime>

<timeElapsed>1018 ms</timeElapsed>

</return>
```

### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/sale?method=replySaleComment&outputCT=json&inputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=5039bf491fde414724c3fde37d03dc1c&time=1258624110073&lang=tr&userType=S&productId=21549189
{
  "comment" : "api sample reply"
}
```

### CEVAP

```
{
  "ackCode" : "Yorum girme işleminiz başarıyla gerçekleştirılmıştır",
  "responseTime" : "19/11/2009 12:06:50",
  "timeElapsed" : "1157 ms"
}
```

## KARGO SERVİSİ (CargoService)

### Kargo Bilgisini Almak (getCargoInformation)

XML

İSTEK

```
http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/cargo?method=getCargoInformation&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=ba776d7a71f88cf1536fc00c47fad643&time=1258620532230&lang=tr&saleCode=215491890001
```

CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>19/11/2009 10:53:42</responseTime>

    <timeElapsed>802 ms</timeElapsed>

    <cargoPostCode>1234567890</cargoPostCode>

    <cargoContent>Sample Company-İstanbul</cargoContent>

</return>
```

## JSON

---

### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/cargo?method=getNextCargoInformation&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=ba776d7a71f88cf1536fc00c47fad643&time=1258620532230&lang=tr&saleCode=215491890001
```

### CEVAP

```
{  
    "ackCode" : "success",  
    "responseTime" : "19/11/2009 10:55:00",  
    "timeElapsed" : "0 ms",  
    "cargoPostCode" : "1234567890",  
    "cargoContent" : "Sample Company-İstanbul"  
}
```

## Kargo Bilgisi Girmek (sendCargoInformation)

### XML

#### İSTEK

```
http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listinqapi/rws/individual/cargo?method=sendCargoInfo&rmation&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sig=544f4ad2b8ff2aa271f392884c7b4e47&time=1287421158201&lang=tr
<request>
<saleCode>314740020001</saleCode>
<cargoPostCode>12345</cargoPostCode>
<cargoCompany>mng</cargoCompany>
<cargoBranch>Kadıköy</cargoBranch>
<followUpUrl>www.araskargo.com</followUpUrl>
<userType>S</userType>
</request>
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>18/10/2010 20:01:45</responseTime>
<timeElapsed>24584 ms</timeElapsed>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/cargo?method=sendCargoInFormation&outputCT=json&inputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=544f4ad2b8ff2aa271f392884c7b4e47&time=1287421158201&lang=tr
{
  "request": {
    "salecode": "314740020001",
    "cargopostcode": "12345",
    "cargocompany": "mng",
    "cargobranch": "Kadıköy",
    "followupurl": "www.araskargo.com",
    "usertype": "S"
  }
}
```

### CEVAP

```
{
  "ackCode": "Kargo bilgisiniz başarıyla kaydedilmiştir",
  "responseTime": "19/11/2009 10:59:46",
  "timeElapsed": "7180 ms"
}
```

## MESAJ SERVİSİ (UserMessageService)

### Gelen Kutusundaki Mesajları Almak (getInboxMessages)

#### XML

#### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listinqapi/rws/individual/message?method=getInboxMessages&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=397ee527ecba1cb479070f285223fe92&time=1287414193979&startOffset=0&rowCount=5&unread=true&language=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
    <ackCode>success</ackCode>
    <responseTime>18/10/2010 18:04:47</responseTime>
    <timeElapsed>284 ms</timeElapsed>
    <messageCount>3</messageCount>
    <messages>
        <message>
            <messageId>69263274</messageId>
            <from>test_user2</from>
            <to>test_user</to>
            <title>4</title>
            <messageContent>deneme</messageContent>
            <time>18/10/2010 17:51:13</time>
            <deleteTime>17/11/2010</deleteTime>
            <isRead>true</isRead>
        </message>
        <message>
            <messageId>69263243</messageId>
            <from>test_user2</from>
            <to>test_user</to>
```

```
<title>3</title>
<messageContent>deneme</messageContent>
<time>18/10/2010 17:50:52</time>
<deleteTime>17/11/2010</deleteTime>
<isRead>true</isRead>
</message>
<message>
<messageId>69263162</messageId>
<from>test_user2</from>
<to>test_user</to>
<title>deneme</title>
<messageContent>api test mesajı</messageContent>
<time>18/10/2010 17:49:52</time>
<deleteTime>17/11/2010</deleteTime>
<isRead>true</isRead>
</message>
</messages>
</return>
```

## JSON

---

İSTEK

<http://dev.qittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/message?method=getInboxMessages&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn&sign=397ee527ecba1cb479070f285223fe92&time=1287414193979&startOffset=0&rowCount=5&unread=true&lang=tr>

*CEVAP*

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "18/10/2010 18:04:47",  
    "timeelapsed": "284 ms",  
    "messagecount": "3",  
    "messages": {  
        "message": [  
            {  
                "messageid": "69263274",  
                "from": "test_user2",  
                "to": "test_user",  
                "title": "4",  
                "messagecontent": "deneme",  
                "time": "18/10/2010 17:51:13",  
                "deletetime": "17/11/2010",  
                "isread": "true"  
            }, {  
                "messageid": "69263243",  
                "from": "test_user2",  
                "to": "test_user",  
                "title": "3",  
                "messagecontent": "deneme",  
                "time": "18/10/2010 17:50:52",  
                "deletetime": "17/11/2010",  
                "isread": "true"  
            }, {  
                "messageid": "69263162",  
                "from": "test_user2",  
                "to": "test_user",  
                "title": "deneme",  
                "messagecontent": "api test mesaji",  
                "time": "18/10/2010 17:49:52",  
                "deletetime": "17/11/2010",  
                "isread": "true"  
            }]  
        ]  
    }  
}
```

## Gönderilen Kutusundaki Mesajları Almak (getSendedMessages)

### XML

İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rLws/individual/message?method=getSendedMessages&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=45f159821c4bd917d0a4ff048ca85619&time=1287416257006&startOffset=0&rowCount=5&language=tr
```

CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>18/10/2010 18:40:29</responseTime>
<timeElapsed>5 ms</timeElapsed>
<messageCount>2</messageCount>
<messages>
<message>
<messageId>69263322</messageId>
<from>test_user</from>
<to>test_user2</to>
<title>RE:2</title>
<messageContent>API test cevap</messageContent>
<time>18/10/2010 17:51:42</time>
<deleteTime>17/11/2010</deleteTime>
<isRead>false</isRead>
</message>
<message>
<messageId>69263265</messageId>
<from>test_user1 </from>
<to>test_user</to>
<title>API</title>
<messageContent>API test mesaj</messageContent>
</messageContent>
```

```
<time>18/10/2010 17:51:08</time>
<deleteTime>17/11/2010</deleteTime>
<isRead>false</isRead>
</message>
</messages>
</return>
```

#### JSON

#### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/message?method=getSendedMessages&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=45f159821c4bd917d0a4ff048ca85619&time=1287416257006&startOffset=0&rowCount=5&lang=tr
```

#### CEVAP

```
{
  "ackcode": "success",
  "responsetime": "18/10/2010 18:40:29",
  "timeelapsed": "5 ms",
  "messagecount": "2",
  "messages": {
    "message": [
      {
        "messageid": "69263322",
        "from": "test_user",
        "to": "test_user2",
        "title": "RE:2",
```

```
"messagecontent":"API test cevap",
"time":"18/10/2010 17:51:42",
"deletetime":"17/11/2010",
"isread":"false"
},
{
"messageid":"69263265",
"from ":"test_user",
"to ":"test_user2",
"title":"API",
"messagecontent":"API test mesajı."
"time":"18/10/2010 17:51:08",
"deletetime":"17/11/2010",
"isread":"false"
}
]
}
}
```

## Mesaj Göndermek (sendNewMessage)

### XML

İSTEK

<https://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/message?method=sendNewMessage&outputCT=xml&inputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=79574ab0559da18351b4821078a9e2d4&time=1287417869949&lang=tr>

```
<request>
<to>test_user2</to>
<title>API test</title>
<messageContent>API mesaj içerik.</messageContent>
<sendCopy>true</sendCopy>
</request>
```

## CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>18/10/2010 18:57:39</responseTime>
<timeElapsed>513 ms</timeElapsed>
<result>Mesajınız (test_user2) kullanıcısına başarıyla
gönderilmiştir.</result>
</return>
```

## JSON

## İSTEK

<https://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/message?method=sendNewMessage&outputCT=json&inputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=79574ab0559da18351b4821078a9e2d4&time=1287417869949&lang=tr>

```
{
  "request": {
    "to": "test_user2",
    "title": "API test",
    "messagecontent": "API mesaj içerik.",
    "sendcopy": "true"
  }
}
```

## CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "18/10/2010 18:57:39",  
    "timeelapsed": "513 ms",  
    "result": "Mesajınız (test_user2) kullanıcısına başarıyla gönderilmiştir."  
}
```

## BANA ÖZEL SERVİSİ (Activity Service)

### Satışlarım (getActiveSales)

#### XML

## İSTEK

<https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listinqapi/rIws/individual/activity?method=getActiveSales&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=04589fdf79f225faea17f6665feb59d4&time=1289479395676&rowCount=5&withData=false&lang=tr>

## CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>22/10/2010 10:12:05</responseTime>
<timeElapsed>374 ms</timeElapsed>
<count>4</count>
<itemList>
<item>
<productId>31473978</productId>
</item>
<item>
<productId>31473879</productId>
</item>
<item>
<productId>31415068</productId>
</item>
<item>
<productId>31415062</productId>
</item>
</itemList>
</return>
```

## JSON

## iSTEK

<https://dev.qittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/activity?method=getActiveSales&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=04589fdf79f225faea17f6665feb59d4&time=1289479395676&rowCount=5&withData=false&lang=tr>

## CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "22/10/2010 10:12:05",  
    "timeelapsed": "374 ms",  
    "count": "4",  
    "itemlist": {  
        "item": [  
            {  
                "productid": "31473978"  
            },  
            {  
                "productid": "31473879"  
            },  
            {  
                "productid": "31415068"  
            },  
            {  
                "productid": "31415062"  
            }]  
    }}}
```

## Satılmayanlar (getUnsoldItems)

### XML

#### İSTEK

<https://dev.qittigidiyor.com:8443/listinqapi/rws/individual/activity?method=getUnsoldItems&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=2d58369ce41c1fb6e7cef903c0c0a815&time=1289479890390&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr>

## CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>22/10/2010 13:55:25</responseTime>
<timeElapsed>10 ms</timeElapsed>
<count>21</count>
<itemList>
<item>
<productId>23230088</productId>
</item>
<item>
<productId>23230321</productId>
</item>
<item>
<productId>31263050</productId>
</item>
<item>
<productId>31414676</productId>
</item>
<item>
<productId>31414680</productId>
</item>
</itemList>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

<https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listinqapi/rLws/individual/activity?method=getUnsol dItems&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn&sign=2d58369ce41c1fb6e7cef903c0c0a815&time=1289479890390&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr>

## CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "22/10/2010 13:55:25",  
    "timeelapsed": "10 ms",  
    "count": "21",  
    "itemlist": {  
        "item": [  
            {  
                "productid": "23230088"  
            },  
            {  
                "productid": "23230321"  
            },  
            {  
                "productid": "31263050"  
            },  
            {  
                "productid": "31414676"  
            },  
            {  
                "productid": "31414680"  
            }]  
    }  
}
```

## Sattıklarım (getSoldItems)

### XML

## İSTEK

<https://dev.gittiigidiyor.com:8443/listingapi/rLws/individual/activity?method=getSoldItems&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=7d2910843f3d75c292155a20fd14819a&time=1289480275924&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr>

### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>22/10/2010 14:11:32</responseTime>
<timeElapsed>5 ms</timeElapsed>
<count>2</count>
<itemList>
<item>
<productId>31474002</productId>
<saleCode>314740020001</saleCode>
</item>
<item>
<productId>29301755</productId>
<saleCode>293017550001</saleCode>
</item>
</itemList>
</return>
```

### JSON

### İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rIws/individual/activity?method=getSoldItems&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=7d2910843f3d75c292155a20fd14819a&time=1289480275924&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr>

## CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "22/10/2010 14:11:32",  
    "timeelapsed": "5 ms",  
    "count": "2",  
    "itemlist": {  
        "item": [  
            {  
                "productid": "31474002",  
                "salecode": "314740020001"  
            },  
            {  
                "productid": "29301755",  
                "salecode": "293017550001"  
            } ] } }
```

## Kazandıklarım (getWonItems)

### XML

#### İSTEK

<https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/activity?method=getSoldItems&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=b5be0f70c3f41e357b7620319a6efa37&time=1289482704370&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr>

## CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<return>  
<ackCode>success</ackCode>  
<responseTime>22/10/2010 14:28:30</responseTime>  
<timeElapsed>28 ms</timeElapsed>  
<count>1</count>  
<itemList>  
<item>  
<productId>31871731</productId>  
<saleCode>318717310002</saleCode>
```

```
</item>
</itemList>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/activity?method=getSolditeMs&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=b5be0f70c3f41e357b7620319a6efa37&time=1289482704370&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr
```

### CEVAP

```
{
  "ackcode": "success",
  "responsetime": "22/10/2010 14:28:30",
  "timeelapsed": "28 ms",
  "count": "1",
  "itemlist": {
    "item": {
      "productid": "31871731",
      "salecode": "318717310002"
    } }
}
```

## Tekliflerim(getBidItems)

### XML

#### İSTEK

```
https://dev.gittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/activity?method=getBidItems&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9gVzJCPwEE6NTn&sign=c610912d84df4bccae48d5f2a06530fd&time=1287748174156&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>22/10/2010 14:50:46</responseTime>

    <timeElapsed>13 ms</timeElapsed>

    <count>1</count>

    <itemList>

        <item>

            <productId>31829340</productId>

        </item>

    </itemList>

</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/activity?method=getBildItems&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=c610912d84df4bccae48d5f2a06530fd&time=1287748174156&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr
```

### CEVAP

```
{  
  "ackcode": "success",  
  "responsetime": "22/10/2010 14:50:46",  
  "timeelapsed": "13 ms",  
  "count": "1",  
  "itemlist": {  
    "item": {  
      "productid": "31829340"  
    }  
  }  
}
```

## İzlediklerim (getWatchItems)

### XML

### İSTEK

```
https://dev.gittigidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/activity?method=getWatchItems&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=4e2a141c27f33915dc18e60f1da57ac4&time=1287751092111&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>22/10/2010 15:39:06</responseTime>
<timeElapsed>271 ms</timeElapsed>
<count>2</count>
<itemList>
<item>
<productId>31492058</productId>
</item>
<item>
<productId>31744401</productId>
</item>
</itemList>
</return>
```

#### JSON

#### İSTEK

<https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/activity?method=getWatchItems&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=4e2a141c27f33915dc18e60f1da57ac4&time=1287751092111&startOffset=0&rowCount=5&withData=false&lang=tr>

#### CEVAP

```
{
"ackcode":"success",
"responsetime":"22/10/2010 15:39:06",
"timeelapsed":"271 ms",
"count":"2",
"itemlist":{
"item": [
{
"productid":"31492058"
},
{
"productid":"31744401" } ] }}
```

## Kazanamadıklarım (getDidntWinItems)

### XML

İSTEK

```
https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listingapi/rws/individual/activity?method=getDidntWinItems&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=4e2a141c27f33915dc18e60f1da57ac4&time=1287751092111&startOffset=0&rowCount=5&dayInterval=3&withData=false&lang=tr
```

CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "22/10/2010 15:39:06",  
    "timeelapsed": "271 ms",  
    "count": "2",  
    "itemlist": {  
        "item": [  
            {  
                "productid": "31492058"  
            },  
            {  
                "productid": "31744401"  
            } ] } }
```

## JSON

iSTEK

<https://dev.qittiqidiyor.com:8443/listinqapi/rIws/individual/activity?method=getDidntWinItem&ms&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=4e2a141c27f33915dc18e60f1da57ac4&time=1287751092111&startOffset=0&rowCount=5&dayInterval=3&withData=false&lang=tr>

## CEVAP

```
{  
  "ackcode": "success",  
  "responsetime": "22/10/2010 16:08:56",  
  "timeelapsed": "4 ms",  
  "count": "1",  
  "itemlist": {  
    "item": {  
      "productid": "31871852"  
    } } }
```

## DÜKKAN SERVİSİ (StoreService)

### Dükkan Bilgilerini Almak (getStore)

#### XML

#### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listinqapi/rws/individual/store?method=getStore&outputC  
T=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=4f5d58d79c6b7b00110f56b1ca27223a&time=1289488260892&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
  
<return>  
  
    <ackCode>success</ackCode>  
  
    <responseTime>17/12/2010 15:58:29</responseTime>  
  
    <timeElapsed>1 ms</timeElapsed>  
  
    <store>  
  
        <name>GG_API_dukkan</name>  
  
        <endDate>31/01/2011 10:06:02</endDate>  
  
        <lastUpdate>04/11/2010 11:46:26</lastUpdate>  
  
        <registerDate>02/11/2010 10:06:02</registerDate>  
  
        <isSubscribed>true</isSubscribed>  
  
        <categories>  
  
            <category name="Fotoğraf & Kamera" id="425193"/>
```

```
<category name="Antikalar & Sanat" id="425194"/>

<category name="Giyim & Aksesuar" id="425195"/>

<category name="Ev Elektroniği" id="425196"/>

<category name="Bilgisayar" id="425197"/>

<category name="Cep Telefonu" id="425198"/>

<category name="Kitap & Dergiler" id="425199"/>

<category name="Video Oyun & Konsol" id="425200"/>

<category name="Sağlık & Kozmetik" id="425201"/>

<category name="Mücevher & Saat" id="425202"/>

<category name="Koleksiyon" id="425203"/>

<category name="Oyuncak & Hobi" id="425204"/>

<category name="Eğitim Setleri" id="425205"/>

<category name="Elektronik Eşya" id="425206"/>

<category name="Kadın Giyim" id="425207"/>

<category name="Erkek Giyim" id="425208"/>

<category name="Oto Yedek Parça & Aksesuar"
id="425209"/>

<category name="Yiyecekler" id="425210"/>

<category name="İçecekler" id="425211"/>

<category name="Diğer" id="425212"/>

</categories>

</store>
```

## JSON

### İSTEK

```
http://dev.qittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/store?method=getStore&outputC  
T=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=4f5d58d79c6b7b00110f56b1ca27223a&time=1289488260892&lang=tr
```

### CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "30/07/2010 14:23:51",  
    "timeelapsed": "3 ms",  
    "store": {  
        "name": "GG_API_dukkan",  
        "enddate": "31/01/2011 10:06:02",  
        "lastupdate": "04/11/2010 11:46:26",  
        "registerdate": "02/11/2010 10:06:02",  
        "issubscribed": "true",  
        {  
            "categories": [  
                "category": [  
                    {  
                        "name": "Fotoğraf & Kamera",  
                        "id": "425193"  
                    }, {  
                        "name": "Antikalar & Sanat",  
                        "id": "425194"  
                    }  
                ]  
            ]  
        }  
    }  
}
```

```
},{  
    "name":"Giyim & Aksesuar",  
    "id":"425195"  
},  
    {  
        "name":"Ev Elektroniği",  
        "id":"425196"  
},  
    {  
        "name":"Bilgisayar",  
        "id":"425197"  
},  
    {  
        "name":"Cep Telefonu",  
        "id":"425198"  
},  
    {  
        "name":"Kitap & Dergiler",  
        "id":"425199"  
},  
    {  
        "name":"Video Oyun & Konsol",  
        "id":"425200"  
},  
    {  
        "name":"Sağlık & Kozmetik",  
        "id":"425201"  
},  
    {  
        "name":"Mücevher & Saat",  
        "id":"425202"
```

```
},{  
    "name":"Koleksiyon",  
    "id":"425203"  
},{  
    "name":"Oyuncak & Hobi",  
    "id":"425204"  
},{  
    "name":"Eğitim Setleri",  
    "id":"425205"  
},{  
    "name":"Elektronik Eşya",  
    "id":"425206"  
},{  
    "name":"Kadın Giyim",  
    "id":"425207"  
},{  
    "name":"Erkek Giyim",  
    "id":"425208"  
},{  
    "name":"Oto Yedek Parça & Aksesuar" id="425209"  
},{  
    "name":"Yiyecekler",  
    "id":"425210"  
},{
```

```
"name":"İçecekler" id="425211"

}{

    "name":"Diğer",
    "id":"425212"

}

]

}

}
```

## ADRES SERVİSİ (AddressService)

### Adres Bilgilerini Almak (getAddressList)

#### XML

#### İSTEK

```
http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/address?method=getAddressList&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=1b5501137709fdacd3c5ea6756bdc45&time=1281428765451&startOffset=0&rowCount=5&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<return>

    <ackCode>success</ackCode>

    <responseTime>17/12/2010 16:10:17</responseTime>

    <timeElapsed>44 ms</timeElapsed>
```

```
<totalCount>1</totalCount>

<count>1</count>

<addresses>

    <address>

        <addressId>3062785</addressId>

        <isDefault>true</isDefault>

        <name>Ahmet</name>

        <surname>Yılmaz</surname>

        <alias>Kozyatağı</alias>

        <address>Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıolu Sok. No:1  
Partaş Center K:16</address>

        <district>Ataşehir</district>

        <zipCode>34752</zipCode>

        <city>

            <trCode>34</trCode>

            <cityName>İstanbul</cityName>

        </city>

        <phoneNumber>216-5772136</phoneNumber>

        <gsmNumber></gsmNumber>

        <faxNumber/>

    </address>

</addresses>

</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
http://dev.qittiqidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/address?method=getAddressList&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=1b5501137709fdacdd3c5ea6756bdc45&time=1281428765451&startOffset=0&rowCount=5&lang=tr
```

### CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "24/11/2010 10:41:48",  
    "timeelapsed": "4 ms",  
    "totalcount": "1",  
    "count": "1",  
    "addresses": {  
        "address": {  
            "addressid": "3062785",  
            "isdefault": "true",  
            "name": "Ahmet",  
            "surname": "Yılmaz",  
            "alias": "Kozyatağı",  
            "address": "Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıolu Sok. No:1\n Partaş Center K:16"  
        },  
        "district": "Ataşehir",  
        "zipcode": "34752",  
        "city": {  
            "trcode": "34",  
            "cityname": "İstanbul"  
        },  
        "phonenumber": "216-5772136",  
        "gsmnumber": {},  
        "faxnumber": {}  
    }  
}
```

## **Detaylı Adres Bilgisi Almak (getAddressDetail)**

### **XML**

#### **İSTEK**

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/address?method=getAddressDetail&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=21fdb1a3f4a4b2d99ec99b8ab554cd5d&time=1281963991101&addressId=2890770&lang=tr
```

#### **CEVAP**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>24/11/2010 10:29:30</responseTime>
<timeElapsed>63 ms</timeElapsed>
<address>
<addressId>3062785</addressId>
<isDefault>true</isDefault>
<name>Ahmet</name>
<surname>Yılmaz</surname>
<alias>Kozyatağı</alias>
<address>Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıyolu Sok. No:1  
Partaş Center K:16</address>
<district>Ataşehir</district>
<zipCode>34752</zipCode>
<city>
<trCode>34</trCode>
<cityName>İstanbul</cityName>
</city>
<phoneNumber>216-5772136</phoneNumber>
<gsmNumber></gsmNumber>
<faxNumber></faxNumber>
</address>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
http://dev.qittiqidiyor.com:8080/listingapi/rIws/individual/address?method=getAddressDetail&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=21fdb1a3f4a4b2d99ec99b8ab554cd5d&time=1281963991101&addressId=2890770&lang=tr
```

### CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "24/11/2010 10:20:13",  
    "timeelapsed": "3 ms",  
    "address": {  
        "addressid": "3062785",  
        "isdefault": "true",  
        "name": "Ahmet",  
        "surname": "Yılmaz",  
        "alias": "Kozyatağı",  
        "address": "Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıyolu Sok. No:1\nPartaş Center K:16"  
    },  
    "district": "Ataşehir",  
    "zipcode": "34752",  
    "city": {  
        "trcode": "34",  
        "cityname": "İstanbul"  
    },  
    "phonenumber": "216-5772136",  
    "gsmnumber": {  
    },  
    "faxnumber": {  
    }  
}
```

## Ön Tanımlı Adres Bilgisini Almak (getDefaultValueDetail )

### XML

#### İSTEK

```
http://dev.gittigidiyor.com:8080/listingapi/rws/individual/address?method=getDefaultValueDetail&outputCT=xml&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=49af7e3a432bf29ab70294a60d2279b&time=1282034983111&lang=tr
```

#### CEVAP

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<return>
<ackCode>success</ackCode>
<responseTime>24/11/2010 10:20:13</responseTime>
<timeElapsed>3 ms</timeElapsed>
<address>
<addressId>3062785</addressId>
<isDefault>true</isDefault>
<name>Ahmet</name>
<surname>Yılmaz</surname>
<alias>Kozyatağı</alias>
<address>Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıolu Sok. No:1
Partaş Center K:16</address>
<district>Ataşehir</district>
<zipCode>34752</zipCode>
<city>
<trCode>34</trCode>
<cityName>İstanbul</cityName>
</city>
<phoneNumber>216-5772136</phoneNumber>
<gsmNumber></gsmNumber>
<faxNumber/>
</address>
</return>
```

## JSON

### İSTEK

```
http://dev.gittiqidiyor.com:8080/listingapi/rIws/individual/address?method=getDefaultAddressDetail&outputCT=json&apiKey=ueYeyn9fGV3xmXuZSm9qVzJCPwEE6NTn&sign=49af7e3a432bf29ab70294a60d2279b&time=1282034983111&lang=tr
```

### CEVAP

```
{  
    "ackcode": "success",  
    "responsetime": "24/11/2010 10:20:13",  
    "timeelapsed": "3 ms",  
    "address": {  
        "addressid": "3062785",  
        "isdefault": "true",  
        "name": "Ahmet",  
        "surname": "Yılmaz",  
        "alias": "Kozyatağı",  
        "address": "Eski Üsküdar Yolu Cad. Çayırıyolu Sok. No:1\nPartaş Center K:16"  
    },  
    "district": "Ataşehir",  
    "zipcode": "34752",  
    "city": {  
        "trcode": "34",  
        "cityname": "İstanbul"  
    },  
    "phonenumber": "216-5772136",  
    "gsmnumber": {  
    },  
    "faxnumber": {  
    }  
}
```