

İÇİNDEKİLER

HEMENONLINE SMART API DOKUMANTASYONU.....	1
GİRİŞ.....	1
API'LER.....	1
api'LERIN KULLANIMI.....	1
api UÇ NOKTALARI.....	1
ORDER - Sipariş Apisi.....	2
PRODUCT - ÜRÜN Apisi.....	2
CEVAP FORMATLARI.....	5
YARDIMCI SINIFLAR.....	5
örnek kullanımlar.....	9
ORDER - Sipariş Apisi.....	9
PRODUCT - URUN Apisi.....	11

GİRİŞ

Bu kılavuz, ISS'lar için Hemenonline servislerinin ISS'lerin kendi sistemleri ile entegrasyonu için geliştirilmiş API'lerin kullanım şekillerini açıklamaya yarar.

API'LER

Hemenonline servisleri için geliştirilmiş API'ler şu şekildedir:

- BASVURU API'si: Siparişlerinizi listelemek sipariş durumlarını güncellemek için kullanılır.

API'LERIN KULLANIMI

Api'leri kullanmak için aşağıdaki adımları izleyin:

1. HemenOnline hesabınıza firma bilgileriniz ile giriş yapın.
2. **"Firma Yönetim Paneli - Ayarlar - Api Bilgileri"** kısmından **"Api Key"** **"Security Key"** ve **"SmartApi Url"** bilgilerinizi alın.
3. **SmartApi Url** ile belirtilen adrese sorgu yapmak için Request'in **Header'ina** 2. maddede aldığınız **"Api Key"** ve **"Security Key"** bilgilerinizi atayın.
4. Aşağıda Api Uç noktaları başlığında belirtilen apilerden ihtiyacınız olanı çağırın.

Api Parametleri Hakkında İpucu

IEnumerable<tip> tipindeki parametreler ilgili nesne kumesinden veri cekerken "OR" ile birden fazla degeri sorgulamaya yarar. Ornegin "OrderStatuses" parametresinin tipi olan IEnumerable<OrderStatus> tipine birden fazla orderstatus ekleyerek ({ 1,2,3,10} gibi) 1,2,3,10 durumundaki kayitlarin hepsini sorgulamaya yarar.

API UÇ NOKTALARI

ORDER - SİPARİŞ APİSİ

• /GETPACKAGEORDERS

Firmanızın internet paketlerine gelen başvurularını listeler. Parametre olarak filtre verebilmeniz için OrderFilterDTO tipinde aşağıda açıklanan filtre nesnesini verebilirsiniz. Parametre vermezseniz firmanıza ait tüm internet başvurularını geri döndürür.

Method Tipi : Post

Dönüş Data Tipi: Order[]

Aldığı Parametreler:

Parametre Adı	Parametre Tipi	Default Value	Açıklaması
Deleted	IEnumerable<int>	{ 0 }	Silinen ve silinmeyen kayıtları ayrı ayrı filtreleyebileceğiniz parametredir.
OrderStatuses	IEnumerable<OrderStatus>	{ 1,2,3,10 }	İnternet başvurularınızı başvuru durumuna göre ayrı ayrı filtreleyebileceğiniz parametredir.
OrderTypes	IEnumerable<OrderType>	NULL	Başvuruları "İnternet Paketleri" ve "Kampanya" lara ait başvurular olarak ayrı ayrı listelemek için kullanılır.
Id	Guid	NULL	Verilen Id ye ait başvuruyu listelemek için kullanılır.
SipId	Int	NULL	Verilen SipId den sonraki başvuruları listeler. Orneğin her seferinde tüm başvuruları almak yerine, Sisteminize aldığınız en son SipId yi vererek, o SipId den sonra gelen başvuruları alabilirsiniz.
Rating	int	0	Siparişlere gelen puanlara göre başvuruları listeleyebilirsiniz. 0 verildiğinde filtre olarak dikkate alınmaz.
DateParam	DateChangedParamDTO	NULL	Siparişlerinizi tarihe göre filtrelemek için kullanılır.

• /UPDATEPACKAGESTATUS

Firmanıza yapılmış bir başvurunun durumunu değiştirmek(güncellemek) için kullanılır. Başvuru durumları **ORDERSTATUS** yardımcı sınıfları altında anlatılmıştır. Başvuru durumu her değiştiğinde kullanıcıya e-posta ve sms yoluyla başvuru durumunun değişikliği ile ilgili bilgilendirme yapılır.

Method Tipi : Post

Dönüş Data Tipi: UpdateStatusDto

Aldığı Parametreler:

Parametre Adı	Parametre Tipi	Default Value	Açıklaması
OrderId	Guid	NULL	Durumu güncellenmek istenen başvurunun id si(OrderId).
Status	OrderStatus	NULL	İnternet başvurusunun güncellenmek istenen yeni durumu

PRODUCT - ÜRÜN APİSİ

• /GETPACKAGEBYID

Parametre olarak id sini verdiginiz internet paketinin detaylarını listeler.

Method Tipi : Post

Dönüş Data Tipi: Product

Aldığı Parametreler:

Parametre Adı	Parametre Tipi	Default Value	Açıklaması
ProductId	Guid	NULL	Detaylarını istediğiniz internet paketinin id si

• /GETPACKAGES

Firmanızın internet paketlerini listeler. Parametre olarak filtre verebilmeniz için ProductFilterDTO tipinde aşağıda açıklanan filtre nesnesini verebilirsiniz. Parametre vermezseniz firmamıza ait tüm internet paketlerini geri döndürür.

Method Tipi : Post

Aldığı Parametreler:

Parametre Adı	Parametre Tipi	Default Value	Açıklaması
PostalCode	string	NULL	Hizmet verilebilirlik lokasyonu verilen posta kodu olan paketlerinizi listeler.
PublishStatus	IEnumerable<int>	NULL	Internet paketlerinizi başvuru durumuna göre ayrı ayrı veya birden fazla değer vererek toplu halde filtreleyebileceğiniz parametredir.
CustomerTypes	IEnumerable<OrderType>	NULL	Internet paketlerinizi "Kurumsal" veya "Bireysel" olarak müşteri tipine göre filtreler.
Prices	IEnumerable<Tuple<decimal, decimal>>	NULL	Internet paketlerinizi "50-100", "250-500" gibi birden fazla fiyat aralığı vererek filtreleyebilirsiniz.
PackageTypes	IEnumerable<int>	NULL	Internet paketlerinizi paket tipine göre listeleyebilirsiniz. Paket tipleri flag tipinde aşağıdaki gibidir. Internet = 1, Tv = 2, Phone = 4
ConnectionTypes	IEnumerable<int>	NULL	Internet paketlerinizi bağlantı tiplerine göre listeleyebilirsiniz. Bağlantı tipleri aşağıdaki gibidir. ADSL = 1, Fiber = 2, VDSL = 3, Kablo = 4, G4 = 5, Wifi = 6
Speeds	IEnumerable<Tuple<int, int>>	NULL	Internet paketlerinizi birden fazla hız aralığına göre filtrelemenizi sağlar. "25-35", "50,100" değerleri ile 25-50MB hızındaki ve 50-100MB hızındaki paketlerinizi aynı anda listeleyebilirsiniz.
ContractLengths	IEnumerable<Tuple<int, int>>	NULL	Taahhüt süresine göre paketlerinizi filtrelemenizi sağlar. "0-0", "12-24" değerleri ile taahhütsüz ve 12-24 ay taahhütlü paketlerinizi aynı anda listeleyebilirsiniz.

• /SAVEINTERNETPACKAGE

Firmanızın internet paketlerini kaydetmenize veya güncellenize yarar. Parametre olarak ProductDTO tipinde aşağıda açıklanan paketinizin özelliklerini belirleyeceğiniz bir parametre alır.

Method Tipi : Post

Dönüş Data Tipi: ProductId<Guid>

Aldığı Parametreler:

Parametre Adı	Parametre Tipi	Default Value	Açıklaması							
ID	Guid	NULL	Guncelleme işlemlerinde guncellenecek urunun ProductId si. Bos bırakıldığında yeni paket eklenir.							
CustomerType	int	1	Musteri tipini aşağıdaki seçeneklere göre belirtir. Bireysel=1 Kurumsal=2							
ListedPlace	int	1	Urunun kampanya sayfasında mı yoksa urun sayfasında mı görüneceğini belirtir. Urun ve Kampanya Sayfasında = 1, Sadece Kampanya Sayfasında = 2							
PackageType	Int	1	Urune dahil olan hizmetleri belirtir. Flag tipindedir ve sahip olduğu seçenekleri aşağıda inceleyebilirsiniz. Internet = 1, Tv = 2, Phone = 4							
ConnectionType	ConnectionTypes	NULL	Internet paketinin bağlantı tipini belirtir. Bağlantı tipleri yardımcı sınıfı altından, alabileceği seçenekleri inceleyebilirsiniz.							
SetupCost	Decimal?	NULL	Internet paketinin varsa bağlantı ücretini belirleyebilirsiniz. Bos bırakılabilir.							
ActivationCost	Decimal?	NULL	Internet paketinin varsa aktivasyon ücretini belirleyebilirsiniz. Bos bırakılabilir.							
Speed	Int	NULL	Internet paketinin bağlantı hızını belirleyebilirsiniz.							
UploadSpeed	Int?	NULL	Internet paketinin download hızını belirleyebilirsiniz. Bos bırakılabilir.							
Limit	Int?	NULL	Internet paketi limitli ise download limitini belirleyebilirsiniz. Bos bırakılabilir							
SalesStartDate	DateTime?	NULL	Internet paketinizin yayınlanmasını istediğiniz tarihi belirleyebilirsiniz. Bos bırakılabilir.							
SalesEndDate	DateTime?	NULL	Internet paketinizin yayından kaldırılmasını istediğiniz tarihi belirleyebilirsiniz. Bos bırakılabilir.							
Languages	IEnumerable<ProductLng> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>ProductLng Parametresi</td> </tr> <tr> <td>LanguageCode<string></td> </tr> <tr> <td>EntityId<Guid>?</td> </tr> <tr> <td>Name<string>?</td> </tr> <tr> <td>SubName1<string>?</td> </tr> <tr> <td>Terms<string>?</td> </tr> </table>	ProductLng Parametresi	LanguageCode<string>	EntityId<Guid>?	Name<string>?	SubName1<string>?	Terms<string>?	NULL	Internet paketiniz ile ilgili metin bazlı verileri(Paketinizin adı gibi) bu parametre ile "Türkçe" ve "İngilizce" dillerinde ayrı ayrı belirleyebilirsiniz. ProductLng nesnesini yardımcı sınıflar altından detaylı inceleyebilirsiniz.	
ProductLng Parametresi										
LanguageCode<string>										
EntityId<Guid>?										
Name<string>?										
SubName1<string>?										
Terms<string>?										
AddOns	IEnumerable<AddOnDTO>? <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>AddOnDTO Parametresi</td> </tr> <tr> <td>LanguageCode<string></td> </tr> <tr> <td>EntityId<Guid>?</td> </tr> <tr> <td>AddOnTypeId<int></td> </tr> <tr> <td>Price<decimal>?</td> </tr> <tr> <td>UndiscountedPrice<decimal>?</td> </tr> <tr> <td>Languages<AddOnLng>?</td> </tr> </table>	AddOnDTO Parametresi	LanguageCode<string>	EntityId<Guid>?	AddOnTypeId<int>	Price<decimal>?	UndiscountedPrice<decimal>?	Languages<AddOnLng>?	NULL	Internet paketinize ek özellikler eklemek için kullanacağınız parametredir. Alabileceği değerler yardımcı sınıflar başlığı altında detaylı olarak inceleyebilirsiniz.
AddOnDTO Parametresi										
LanguageCode<string>										
EntityId<Guid>?										
AddOnTypeId<int>										
Price<decimal>?										
UndiscountedPrice<decimal>?										
Languages<AddOnLng>?										

ServiceAbilities	IEnumerable<ServiceAbilityDTO>? ServiceAbilityDTO Parametresi PostalCode1<string> PostalCode2<string>	NULL	İnternet paketiniz ile ilgili hangi lokasyonda servis verilebilir olduğunu belirttiğiniz parametredir. Başlangıç ve Bitis posta kodlarını alır ve bu iki posta kodu aralığında servis verilebilir olduğu tanımlanır. Liste tipinde olduğu için birden fazla şekilde ilk ve son posta kodları verilerek birden fazla yerde servis verilebilirlik tanımlanabilir.
Variants	IEnumerable<VariantDTO> VariantDTO Parametresi Id<Guid>? ContractPeriod<int> Price<decimal> UndiscountedPrice<decimal>? Languages<VariantLng>?	NULL	İnternet paketiniz ile ilgili taahhüt süresine göre fiyatlar bu parametre ile tanımlanır. Yardımcı sınıflar başlığı altında alabileceği parametreler detaylı olarak açıklanmıştır.
Spots	IEnumerable<SpotDTO>? SpotDto Parametresi Languages<SpotLng>	NULL	İnternet paketiniz ile ilgili avantajları bu bölümden girebilirsiniz. Avantajlar Languages nesnesinde her bir satır için bir row kayıt oluşturularak yapılır. HTML karakterler kullanılamaz. Yardımcı sınıflar başlığı altında alabileceği değerler detaylı olarak açıklanmıştır.

• /CHANGEPUBLISHSTATUS

Firmanızın internet paketlerinin yayınlanma durumunu tersine çevirmeye yarar. Eğer paketiniz yayında ise yayından kaldırır, internet paketiniz yayında değil ise yayına alır.

Method Tipi : Post

Dönüş Data Tipi: Yayınlanma Durumu<bool>

Aldığı Parametreler:

Parametre Adı	Parametre Tipi	Default Value	Açıklaması
ProductID	Guid	NULL	Yayınlanma durumu değiştirilmek istenen internet paketinin id si.

CEVAP FORMATLARI

Apilerden dönen cevaplar "JSON" ve "XML" formatlarındadır.

YARDIMCI SINIFLAR

APIRESULT

Apiye istek yapıldığında aşağıda belirtilen özelliklere sahip ApiResponse nesnesi döner.

StatusCode: Api çağırımı sonucu geriye HttpStatusCode nesnesi döner. Bu nesne aşağıdaki sonuçları dönebilir

- 400 - Bad Request
- 401 - Unauthorized
- 403 - Forbidden
- 404 - Not Found
- 500 - Internal Server Error

Message: Api çağırımı sonucu bir mesaj dönmeye gerekiyor ise: hata mesajı veya başarılı mesajı gibi, bu nesne ile döner.

IsSuccess: Api çağırımı başarılı ise true değil ise false döner.

Data: Api çağırımı sonucu dönmesi gereken sonuç bilgileri bu nesne ile döner. Nesnenin döndüğü tip apiden apiye değişmektedir.

ORDERSTATUS

Sipariş durumlarını aşağıdaki şekilde belirtir.

1: Yeni Başvuru

2: Başvuru İnceleniyor

3: Müşteri İle İletişime Geçildi

10: Başvuru Tamamlandı

100: Başvuru Abone Tarafından İptal Edildi

101: Başvuru Firma Tarafından İptal Edildi

ORDERTYPE

Siparişin tiplerini "İnternet Paketleri" ve "Kampanyalar" olarak aşağıdaki şekilde belirtir.

100: İnternet Paketleri

101: Kampanyalar

DATECHANGEPARAMDTCO

Siparişleri tarihe göre filtrelemek için kullanılır. Aşağıdaki iki parametreyi alır

DateOption<int>?:

1:Bugüne ait başvurular

2:Son 3 güne ait başvurular

3:Son 7 güne ait başvurular

4: Tarih filtresi vererek belirtilen tarihten sonraki başvurular

Startdate<datetime>?: DateOption 4 verildiğinde Startdate ile belirtilen tarihten sonraki başvurular listelenir.

CONNECTIONTYPES

İnternet paketinin bağlantı tiplerini belirtir. Asagıda bağlantı tipleri ile ilgili secenekleri inceleyebilirsiniz.

ADSL: 1,

Fiber: 2,

VDSL: 3,

Kablo: 4,

G4: 5,

Wifi: 6

PRODUCTDTCO

İnternet paketinin detaylarını belirtir. Aşağıda açıklanan değerleri alabilir.

Id: İnternet paketinin id si.

CategoryId: Ürün kategorisi. Default 1001 atanır.

CompanyId: Firmanın Id si. Default firmanın Id si atanır

CurrencyTypeId: Paketinizin para birimi default TL olarak atanır.

Price: Fiyat bu alan ile belirlenmediği için default 0 atanır.

UndiscountedPrice: İndirimsiz fiyat bu alan ile belirlenmediği için default 0 atanır.

IsPublished: Internet paketinizin yayında ise true aksi halde false atanır.

ListedPlace: Internet paketinizin listelenme yeridir. Default olarak hem internet paketleri hem kampanyalarda listelenecek şekilde 1 değeri atanır. Sadece kampanyalarda kullanmak isterseniz 2 atayabilirsiniz. Bu durumda internet paketlerinde listelenmez.

CustomerType:Internet paketinin kurumsal mı(2) bireysel bir paket mi(1) olduğunu belirtir.

IsDeleted: Silindi ise 1 aksi halde 0 değeri alır.

PackageType: Flag tipinde dir. Alabileceği değerler:

Internet:1
Tv:2
Phone:3

ConnectionType: Internet paketinin bağlantı tipidir. Alabileceği değerler:

ADSL = 1,
Fiber = 2,
VDSL = 3,
Kablo = 4,
G4 = 5,
Wifi = 6

Setup Cost: Internet paketinin bağlantı ücreti var ise burada belirtilir. Bos gecilebilir.

Activation Cost: Internet paketinin aktivasyon ücreti var ise burada belirtilir. Bos gecilebilir.

Speed: Internet paketinin Mbps olarak hızı.

Upload Speed: Internet paketinin upload hızı.

Languages<ProductLng[]>: Internet paketinin metin bazlı değerleri dile göre "Türkçe" ve "İngilizce" olarak burada belirtilir. Detaylı açıklama aşağıda ProductLng tipinde belirtilmiştir.

AddOns<AddOnDto[]>: Internet paketinin ek özellikleri burada belirtilir. Detaylı açıklama aşağıda AddOnDto tipinde belirtilmiştir.

ServiceAbilities<ServiceAbilityDto[]>: Internet paketinin servis verilebilirlik lokasyonlarının belirtildiği bölümdür. Detaylı açıklama aşağıda ServiceAbilityDto tipinde belirtilmiştir.

Variants<VariantDto[]>: Internet paketlerinin taahüt süresi ve buna göre fiyatlarının belirtildiği bölümdür. Gerekirse ek varyantlar ve fiyatları da burada belirtilebilir. Detaylı açıklama aşağıda VariantDto tipinde belirtilmiştir.

Spots<SpotDto[]>: Internet paketleri ile ilgili avantajlar bu bölümde her bir satır bir row olacak şekilde belirtilir. Detaylı açıklama aşağıda SpotDto tipinde belirtilmiştir.

PRODUCTLNG

Internet paketlerinin metinsel parametrelerini dile göre "Türkçe" ve "İngilizce" olarak ayrı ayrı belirleyebileceğiniz nesnedir. Aşağıda açıklanan değerleri alabilir.

LanguageCode<string>: Türkçe için "tr" İngilizce için "en" değeri.

EntityID<Guid>?: Hangi internet paketine ait olduğunu belirtmek için Internet Paketinin ID si. Sadece güncellemelerde gereklidir. Yeni kayıt işlemlerinde boş bırakılabilir.

Name<string>?: Internet paketinin adı

SubName1<string>?: Internet paketinin kısa adı.

Terms<string>?: Internet paketinin kullanım koşullarını HTML formatında belirleyebileceğiniz parametredir.

ADDONDTO

Internet paketlerinize ait ek özellikleri tanımlayabileceğiniz parametredir (Modem bedava veya İlk Ay Bedava vs. gibi). Aşağıda açıklanan değerleri alabilir.

AddOnTypeId<int>: Önceden tanımlı ek özelliklerden birini bu parametre ile seçebilirsiniz. Böylece aboneler bu ek özelliğe göre filtre yapabilir ve sorgularda internet paketiniz daha fazla görünebilir. Eğer kendiniz önceden tanımlı olmayan bir değer yazmak isterseniz 999-Diger tipini seçmeniz gerekir. Alabileceği değerler sunlardır.

Ucretsiz Kurulum: 1

Ucretsiz Aktivasyon: 2

Ucretsiz Kurulum ve Aktivasyon: 3

Ucretsiz Modem: 4

Sabit Fiyat: 5

İlk Ay Bedava: 6

İlk 6 Ay %50 İndirim: 7

Diger: 999

Price<decimal>?: Ek özellik bir fiyat içeriyor ise fiyatını bu parametre ile belirtebilirsiniz.

UndiscountedPrice<decimal>?: Ek özellik bir fiyat içeriyor ve indirimli fiyat içeriyor ise bu parametrede indirimli fiyatını belirtmelisiniz. İndirimli fiyat her zaman Price değişkeninde belirtilir.

Languages<AddOnLng>?: Ek özelliğe ait metinsel parametreleri dile göre "Türkçe" ve "İngilizce" olarak ayrı ayrı belirleyebileceğiniz nesnedir. Aşağıda AddOnLng sınıfı ve alabileceği değerler detaylı anlatılmıştır.

ADDONLNG

Internet paketlerinize ait ek özellikleri dile göre "Türkçe" ve "İngilizce" olarak ayrı ayrı belirleyebileceğiniz nesnedir.

LanguageCode<string>: Türkçe için "tr" İngilizce için "en" değeri.

EntityID<Guid>?: Hangi ek özelliğe ait olduğunu belirtmek için Ek Özellik ID si. Sadece güncellemelerde gereklidir. Yeni kayıt işlemlerinde boş bırakılabilir.

Name<string>?: Ek özellik adı.

SubName<string>?: Ek özellik kısa açıklaması.

Description<string>?: Ek özelliğe ait daha uzun açıklama. Bu açıklama sadece paket detay sayfasında görüntülenir.

SERVICEABILITYDTO

Internet paketinizin hangi lokasyonlarda servis verilebilir olduğu tanımlanır. İki adet posta kodu alır ve bu posta kodları arasında internet paketinizin servis verilebilir olduğu tanımlanır.

PostalCode1<string>: İlk posta kodu

PostalCode2<string>: Son posta kodu

VARIANTDTO

Internet paketleriniz ile ilgili taahhüt süresine göre fiyatlar bu özellik ile tanımlanır.

Id<Guid>?: Sadece güncellemelerde kullanılır. Güncellenecek variant ID si.

ContractPeriod<int>?: Taahhüt süresi ay olarak. Taahhütsüz ise 0 değeri girilir.

Price<decimal>: Fiyat bilgisi.

UndiscountedPrice<decimal>: İndirimli fiyat bilgisi. Eğer indirimli bir fiyatınız var ise buraya indirimli fiyat Price alanına indirimli fiyat bilgisi girilir.

Languages<VariantLng>: Taahhüt ve Fiyat ile ilgili metinsel parametreler burada verilir. Aşağıda detaylı olarak açıklanmıştır.

VARIANTLNG

Internet paketlerinizin fiyatı ile ilgili bir fiyat açıklaması girmek isterseniz bu nesne ile belirleyebilirsiniz.

LanguageCode<string>: Türkçe için "tr" İngilizce için "en" değeri.

EntityID<Guid>?: Hangi varyanta ait olduğunu belirtmek için Variant ID si. Sadece güncellemelerde gereklidir. Yeni kayıt işlemlerinde boş bırakılabilir.

PriceDescription<string>: Fiyat aciklamasi.

SPOTDTO

Internet paketlerinizin avantajarini her bir satira bir kayıt olusturarak tanımlayabileceğiniz nesnedir.

Languages<IEnumerable<string>>: Avantajlar satir satir olusturulur.

SPOTLNG

Internet paketlerinize ait avantajlari dile göre "Türkçe" ve "İngilizce" olarak ayrı ayrı belirleyebileceğiniz nesnedir

LanguageCode<string>: Turkce icin "tr" İngilizce icin "en" degeri.

EntityID<Guid>?: Hangi avantajta ait oldugunu belirtmek icin Avantaj ID si. Sadece guncellemelerde gereklidir. Yeni kayıt işlemlerinde bos bırakılabilir.

Name<string> : Avantaj satiri.

ÖRNEK KULLANIMLAR

ORDER - SİPARİŞ APİSİ

/GETPACKAGEORDERS

İstek :	POST http://api.hemenonline.com/Order/GetPackageOrders
Header :	ApiKey: <Your Api Key> SecurityKey: <Your Security Key>
Parametre:	<pre>{ "SipId": "1867", "DateParam": { "DateOption": 4, "StartDate": "2023-01-12T00:00:00" } }</pre>
Yanıt :	<pre>StatusCode: 200, Message: null, IsSuccess: true, Data: { SipId : Basvuru incremental Id SipUnqId : Firma icin olusturulan basvuru Id OrderId : Basvuru Unique Id Status : Basvurunun Durumu StatusText : Basvuru Durumu Aciklamasi Customer : Abone Ad Soyad bilgisi Address : Abone Adresi OrderDate : Basvuru Tarihi CompanyId : Firma Id si }</pre>

```
CategoryId      :      Basvurunun Kategorisi
Name            :      Paket Adi
SubName1       :      Paket Kisa Adi
Terms          :      Taahhutlu ise taahhut suresi
CustomerType   :      Musteri Tipi: 1-Bireysel, 2-Kurumsal
CurrencyTypeId :      Paket Para Birimi 1-Dolar, 2-Euro, 3-TL
Price          :      Paket Fiyati
UnDiscountedPrice :      Paket Indirimsiz Fiyati
VariantId      :      Basvuru yapilan paketin Varyant Id si
Variant1Value  :      Taahhut Suresi
Variant1Name   :      Taahhüt Suresinin Aciklamasi
PriceDescription:      Basvuru Yapilan Paketin Fiyat Aciklamasi
CurrencyCode   :      TL
CurrencySymbol :      ₺
Isp           :      {
    ContractLength :      Taahhut Suresi
    PackageType    :      Pakete Dahil Olanlar, Flag tipindedir. 1-Internet, 2-
Tv, 4-Telefon
    ConnectionType :      Baglanti Tipi 1-ADSL, 2-FIBER, 3-VDSL, 4-KABLO, 5-4G,
6-WIFI
    Speed          :      Baglanti Hizi
    UploadSpeed    :      Indirme Hizi
}

Company        :      {
    Id             :      Paketin Sahibi Firma Id si
    CompanyName   :      Paketin Sahibi Firma Adi
    Brandname     :      Firmanin Marka Adi
    CompanyCode   :      Firmanin Kodu
    WebSiteUrl    :      Firma website url
    Phone1CC     :      Ulke Kodu
    Phone         :      Telefon
    Email         :      E-Posta Adresi
    TaxOfficeId   :      Vergi Dairesi No
    TaxNo         :      Vergi No
    ReviewPoint   :      Yorum Puani
    ReviewPercent :      Yorum Yuzdelik Puani
    TotalReviewCount:      Toplam Yorum Sayisi
}
}
```

/UPDATEPACKAGESTATUS

İstek :	POST http://api.hemenonline.com/Order/UpdatePackageStatus
Header :	ApiKey: <Your Api Key> SecurityKey: <Your Security Key>
Parametre:	{ "OrderId": "8D49C2B1-D1B0-4353-9675-7446E16B7844", "Status": 2 }
Yanıt :	StatusCode: 200, Message: null, IsSuccess: true, Data:{ "status": 3, "customer": "Test Kullanicisi", "phoneNumber": "5320000000", "address": Cumhuriyet Cad. Ankara }

PRODUCT - URUN APİSİ

/GETPACKAGEBYID

İstek :	POST http://api.hemenonline.com/Product/GetPackageById
Header :	ApiKey: <Your Api Key> SecurityKey: <Your Security Key>
Parametre:	{ "ProductId": "5FCCAB66-4C00-412B-A9FA-434B7DEA4394" }
Yanıt :	StatusCode: 200, Message: null, IsSuccess: true, Data:{ Id : 5FCCAB66-4C00-412B-A9FA-434B7DEA4394 CategoryId : 1001 CompanyId : 124BA75A-73FA-417F-A988-40A35485E25D CurrencyTypeId : 3 Price : 0 UnDiscountedPrice: 0

```
IsPublished      : false
ListedPlace     : 1
CustomerType    : 1
IsDeleted       : false
PackageType     : 1
ConnectionType  : 2
SetupCost       : 500
ActivationCost  : 1000
Speed           : 50
UploadSpeed     : 10
Languages: [{
  LanguageCode: en
  Name        : Up to 50 Mbps Unlimited Fiber Internet
  Terms       : You can enter the campaign conditions in text or html format
}, {
  LanguageCode: tr
  Name        : 50 Mbps'e Kadar Sınırsız Fiber Internet
  Terms       : Kampanya kosullarini text veya html formatinda girebilirsiniz
}]
AddOns: {
  Id          : C7849E0F-ECD8-4621-BA73-08DC10485EFB
  AddOnTypeId : 999
  TypeName    : Diğ er
  Languages   : [{
    LanguageCode : tr
    Name         : Para iade garantisi
  }, {
    LanguageCode: en
    Name        : Money back guarantee
  }]
}
ServiceAbilities: [{
  Id          : 714D0283-555D-464C-2B5E-08DC10485EFD
  CityName    : Kocaeli
  PostalCode1 : 41000
  PostalCode2 : 41999
}]
Variants: [{
```

```
Id : A9D42CA9-A4E0-44C4-39C8-08DC10486B04
ContractPeriod : 0
CurrencyTypeId : 3
Price : 100
UndiscountedPrice: 150
ChkSecondVariant: false
Languages:[{
  LanguageCode : en
  PriceDescription : First 6 month 100 TL Next months 150TL
},
{
  LanguageCode : tr
  PriceDescription : İlk 6 ay 100 TL Sonraki aylar 150TL
}]
},
{
```

```
Id : 3C3FB049-6DD7-4E20-39C9-08DC10486B04
ContractPeriod : 12
CurrencyTypeId : 3
Price : 120
UndiscountedPrice: 170
ChkSecondVariant: false
Languages: [{
  LanguageCode : en
  PriceDescription : First 6 month 120 TL Next months 170TL
},{
  LanguageCode : tr
  PriceDescription : İlk 6 ay 120 TL Sonraki aylar 170TL
}]
}]
```

```
Spots:[{
  Id : 1F61E668-4023-4A72-D914-08DC104873A3
  Languages :[{
    LanguageCode : en
    Name : Best price guarantee
  },{
    LanguageCode : tr
    Name : En iyi fiyat garantisi
```

```
}} }
```

/GETPACKAGES

İstek :	POST http://api.hemenonline.com/Product/GetPackages
Header :	ApiKey: <Your Api Key> SecurityKey: <Your Security Key>
Parametre:	<pre>{ "PublishStatus": [1] }</pre>
Yanıt :	<pre>StatusCode: 200, Message: null, IsSuccess: true, Data:{ RowNo : 1 Id : 489EE669-85E0-4A02-8B7C-9E27AD596F10 CompanyId : 124BA75A-73FA-417F-A988-40A35485E25D CategoryId : 1001 Name : TurkNet GigaFiber SubName1 : 1.000 Mbps'ye varan yüksek hız Terms : CustomerType : 1 IsPublished : true ListedPlace : 1 IsDeleted : false ShortUrl : turknet gigafiber -1000mb-1d VariantId : 554EB6A4-61FE-4285-E56F-08DBA596DDDE Variant1Value : 0 Variant1Name : Taahhütsüz CurrencyTypeId : 3 PriceDescription: İlk 6 ay 299,90 TL yerine 199,90 TL Price : 199.9 Isp:{ ContractLength : 0 PackageType : 1 ConnectionType : 2 Speed : 1000 UploadSpeed : 0 CanBuy : true</pre>

```
CampaignCount : 6
CurrencyCode : TL
CurrencySymbol : ₺
}
Company: {
  Id : 124BA75A-73FA-417F-A988-40A35485E25D
  CompanyName : Türknet İletişim Hizmetleri A.Ş.
  BrandName : TurkNet
  CompanyCode : turknet
  WebSiteUrl : www.turk.net
  Phone1CC : 90
  Phone : 8502888080
  Email : musterihizmetleri@turk.net
  TaxOfficeId : 34231
  TaxNo : 7350150917
  ReviewPoint : 4.47
  ReviewPercent : 89
  TotalReviewCount : 32
}
AddOns: [{
  AddOnTypeId : 999
  TypeName : Diğer
  Name : Taahhütsüz
  SubName :
  Price : 0
  UnDiscountedPrice : 0
},
{
  AddOnTypeId : 999
  TypeName : Diğer
  Name : Para iade garantisi
  SubName : Memnun kalmazsanız ilk bir ay içerisinde %100 para iadesi
  Price : 0
  UnDiscountedPrice : 0
},
{
  AddOnTypeId : 999
  TypeName : Diğer
  Name : Daha hızlısı yok
```

alın.

```
SubName      :      Speedtest Intelligence 2022 2. ve 3. çeyrek verilerine göre
Fastest Fixed Network ödülü TurkNet'in

Price        :      0

UnDiscountedPrice  :      0

    ]]
}
```

/SAVEINTERNETPACKAGE

İstek :	POST http://api.hemenonline.com/Product/SaveInternetPackage
Header :	ApiKey: <Your Api Key> SecurityKey: <Your Security Key>
Parametre:	<pre>{ "ConnectionType": "2", "SetupCost": "0", "ActivationCost": "0", "Speed": "50", "UploadSpeed": "10", "Price": "100", "UnDiscountedPrice": "150", "Languages": [{ "LanguageCode": "tr", "Name": "50 Mbps'e Kadar Sınırsız Fiber İnternet", "Terms": "Kampanya kosullarini text veya html formatinda girebilirsiniz"}, { "LanguageCode": "en", "Name": "Up to 50 Mbps Unlimited Fiber Internet", "Terms": "You can enter the campaign conditions in text or html format"}], "AddOns": [{ "AddOnTypeId": "999", "Languages": [{ "LanguageCode": "tr", "Name": "Para iade garantisi", "Description": "Memnun kalmazsanız ilk bir ay içerisinde %100 para iadesi alın." }, { "LanguageCode": "en", "Name": "Money back guarantee", "Description": "If you are not satisfied, get a 100% refund within the first month." }] }] }</pre>


```
    ]],
    "Spots": [{
      "Languages": [{
        "LanguageCode": "tr",
        "Name": "En iyi fiyat garantisi"
      },
      {
        "LanguageCode": "en",
        "Name": "Best price guarantee"
      }
    ]
  }],
  "Variants": [{
    "ContractPeriod": "0",
    "Price": "100",
    "UnDiscountedPrice": "150",
    "Languages": [{
      "LanguageCode": "tr",
      "PriceDescription": "Ilk 6 ay 100 TL Sonraki aylar 150TL",
      {
        "LanguageCode": "en",
        "PriceDescription": "First 6 month 100 TL Next months 150TL"
      }
    ]
  },
  {
    "ContractPeriod": "12",
    "Price": "120",
    "UnDiscountedPrice": "170",
    "Languages": [{
      "LanguageCode": "tr",
      "PriceDescription": "Ilk 6 ay 120 TL Sonraki aylar 170TL",
      {
        "LanguageCode": "en",
        "PriceDescription": "First 6 month 120 TL Next months 170TL"
      }
    ]
  }
  ],
  "ServiceAbilities": [{
    "PostalCode1": "41000",
    "PostalCode2": "41999"
```

	<pre>]] } </pre>
Yanit :	<pre> { "statusCode": 200, "message": "", "isSuccess": true, "data": "5fccab66-4c00-412b-a9fa-434b7dea4394" } </pre>

- /CHANGEPUBLISHSTATUS

İstek :	POST http://api.hemenonline.com/Product/ChangePublishStatus
Header :	<p>ApiKey: <Your Api Key></p> <p>SecurityKey: <Your Security Key></p>
Parametre:	<pre> { "ProductId": "8D49C2B1-D1B0-4353-9675-7446E16B7844" } </pre>
Yanit :	<pre> StatusCode: 200, Message: null, IsSuccess: true, Data: { true } </pre>