



GÖNDERİ WEB SERVİSİ

İçindekiler

1.Web Servis Amacı.....	1
2.Web Servis	2
2. 1.Gonderiyi Kargoya Gonder	2
2.1.1.Input Parametreleri.....	3
2.1.2.Output Parametreleri.....	4

1.Web Servis Amacı

Müşterilerin sisteminde siparişlerin veya kargoya verilecek stoklarının bilgileri vardır. İşte bu bilgiler örneğin adres bilgisi, kg, boyut bilgilerinin kargo tarafındaki operatörün önüne hazır bir şekilde akmasının sağlanması kargo gönderimini oldukça hızlandıracaktır. Ayrıca müşterinin verdiği irsaliye no gibi bilgiler operatörün arada manüel bir şekilde kendi girmesine mahal bırakmadan halledilmiş olacaktır. Sonuç olarak bu sistem kargo gönderiminde hem güven hem hız kazandıracaktır. Birim zamanda sevk edilen kargo sayını ciddi oranda arttıracaktır.

Bu işlem kargo tarafına bir web service aracılığıyla iletilecektir. Müşterinin sisteminden bilgiler kargo tarafına müşteri bilginin hangi aşamada kargo ekranına düşmesini istiyorsa o aşamada kargo web servisini kullanarak yapacaktır.

Web Servisinin Url i :

<http://www.suratkargo.com.tr/GonderiWebServiceGercek/service.asmx?WSDL>

2.Web Servis

2.1. Gönderiyi Kargoya Gönder

Müşteri, kargo operatörünün ihtiyaç duyduğu bilgileri kargo sistemine bu metodla gönderir. Bu metoda kargo tarafından verilen kullanıcı adı ve şifre ile birlikte gönderi class ını doldurup yollar.

Metodun Yapısı :

```
string GonderiyiKargoyaGonder(string KullaniciAdi, string Sifre, Gonderi Gonderi)
Gonderi {

    string KisiKurum;

    string SahisBirim;

    string AliciAdresi;

    string Il;

    string Ilce;

    string TelefonEv;

    string TelefonIs;

    string TelefonCep;

    string Email;

    string AliciKodu;

    byte KargoTuru;

    byte Odemetipi;

    string IrsaliyeSeriNo;

    string IrsaliyeSiraNo;

    string ReferansNo

    string OzelKargoTakipNo;

    int Adet;

    decimal BirimDesi;

    decimal BirimKg;

    string Kargolcerigi;

    byte KapidanOdemeTutari;

    decimal KapidanOdemeTahsilatTipi;

    string EkHizmetler;

    string SevkAdresiAdi;
```

2.1.1 Input Parametreleri

KullaniciAdi: Kargo Tarafından Müşteriye Verilen Kullanıcı Adı. Zorunlu

Sifre: Kargo Tarafından Müşteriye Verilen Kullanıcı Şifresi. Zorunlu

Gonderi: Müşterinin Doldurması Gereken Gönderi Bilgilerinin Olduğu Class. Zorunlu

Gönderi classının içeriği:

string KisiKurum	// Alıcı Carinin Adı - Zorunlu
string SahisBirim	// Gönderen Cari Bir Şirkete Gönderiyorsa Orada Hangi Birimde Hangi Şahsa Gönderdiğini SetEdebilir - Zorunlu Değil
string AliciAdresi	// Alıcı Adresi - Zorunlu
string Il	// Alıcı İl - Zorunlu
string Ilce	// Alıcı İlce - Zorunlu
string TelefonEv	// Alıcı Ev Telefonu - Zorunlu Değil
string TelefonIs	// Alıcı İş Telefonu - Zorunlu Değil
string TelefonCep	// Alıcı Cep Telefonu - Alıcıya Sms Ek Hizmeti İstendiyse - Zorunlu
string Email	// Alıcı E mail adresi - Zorunlu Değil
string AliciKodu	// Alıcı Cariye Gönderen Kurumun Verdiği Bir Koddur - Zorunlu Değil
byte KargoTuru	// 1 Dosya, 2 Mİ 3 KOLİ - Zorunlu
byte Odemetipi	// 1 Peşin Ödeme 2 Ücret Alıcı - Zorunlu
string IrsaliyeSeriNo	// Kapıdan Ödeme İse Irsaliye Seri Sıra No Girişi - Zorunlu
string IrsaliyeSiraNo	// Kapıdan Ödeme İse Irsaliye Seri Sıra No Girişi - Zorunlu
string ReferansNo	// Gönderileri Gruplandırmak İstenirse kullanılabilir - Örnek ayakkabılar 1, bilgisayarlar 2 verilirse gruplandırma yapılabilir - Zorunlu Değil
string OzelKargoTakipNo	// Gönderinin Kargosunu Takip Etmek İçin Özel Kargo Takip No Verilebilir - Zorunlu Değil
int Adet	// Alıcı Kargo Adedi - Zorunlu
decimal BirimDesi	// 1 adet kargonun desisidir. Burada dikkat edilecek husus gönderi 3 kutu ise her kutu aynı ebattadır (Ebatı aynı olan 3 kutudan birinin ebatı yazılır) - Zorunlu Değil
decimal BirimKg	// 1 adet kargonun kg si. Burada dikkat edilecek husus gönderi 3 kutu ise her kutu aynı kilodadır (Ebatı aynı olan 3 kutudan birinin ebatı yazılır) - Zorunlu Değil
string KargoIcerigi	// Kargonun İçindekiler - Zorunlu Değil
byte KapidanOdemeTutari	// Eğer Gönderi Kapıdan Tahsilat Gönderisi ise Tutar Yazılacak. Değilse Burası Set Edilmeyecek. Aşağıdaki KapidanOdemeTahsilatTipi'ni de Set Etmeye Gerek Yoktur.
decimal KapidanOdemeTahsilatTipi	// 1 Nakit 2 Pos Ayrıntılı Bilgi İçin http://esube.suratkargo.com.tr/Dokumanlar.aspx Adresinden bakılabilir. - Kapıdan Ödemeysse Zorunlu
string EkHizmetler	// "GondericiyeSms, TelefonIhbar, AliciyaSms, AdrestenAlim" şeklinde. Ek hizmetler Bu Şekilde virgüllü şekilde yazılabilir. - Zorunlu Değil
string SevkAdresiAdi	//Sevk Adresi Kullananlarda SevkAdresinin Adı yazılacak - Zorunlu Değil
byte TeslimSekli	//1 Adrese Teslim 2 Şubede Teslim. Zorunlu Değil

2.1.2 Output Parametreleri

“string”

Metodun dönüş tipi string’dir. Eğer Dönüş “Tamam” ise Metot sorunsuz çalışmıştır. Eğer dönüş “Tamam” değilse dönüşün değeri hata mesajıdır. Buna göre metodu çalıştırırken yapmanız gerekeni hangi kontrollere takıldığını anlayabilirsiniz.