



ARAS KARGO  
MÜŞTERİ ENTEGRASYONLARI

## MÜŞTERİ XML SERVİSLERİ ÜYELİĞİ HAKKINDA (1)

Bu entegrasyonla müşterilerimizin kendi uygulamaları içerisinde kargo bilgileri listesine erişip istedikleri şekilde kullanabilmelerini sağlanmaktadır. Müşteriler kendi uygulamaları içerisinde uygun parametreleri kullanarak Aras Kargo A.Ş tarafından oluşturulan Web Servislerini kullanabilirler.

Web service aşağıdaki methodları içermektedir.

### 1-GetQueryDS

- Bu metod iki "String" parametre almaktadır. "loginInfo" ve "queryInfo" şeklinde.
- "String" şeklinde olan parametreler XML formatındadır.
- Girilen parametrelere bağlı olarak Metod (**GetQueryDS**) kargo bilgilerinin bulunduğu listeyi "DataSet" olarak geri döndürmektedir.

### 2-GetQueryXML

- Bu metod iki "String" parametre almaktadır. "loginInfo" ve "queryInfo" şeklinde.
- "String" şeklinde olan parametreler XML formatındadır.
- Girilen parametrelere bağlı olarak Metod (**GetQueryXML**) kargo bilgilerinin bulunduğu listeyi "XML" formatında string geri döndürmektedir.

### 3-GetQueryJSON

- Bu metod iki "String" parametre almaktadır. "loginInfo" ve "queryInfo" şeklinde.
- "String" şeklinde olan parametreler XML formatındadır.
- Girilen parametrelere bağlı olarak Metod (**GetQueryJSON**) kargo bilgilerinin bulunduğu listeyi "JSON" formatında string geri döndürmektedir.

Kullanım Örneği;

```
// c# örneği

// Birinci Parametre, bu parametre sabittir. Aşağıdaki formata uyulmalıdır.
    string loginInfo = @"<LoginInfo>
        <UserName>Aras</UserName>
        <Password>12345</Password>
        <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
    </LoginInfo>";

// İkinci parametre dinamiktir, en az bir değer içermelidir. Örn; QueryType
= 1 'Kargo bilgisi' anlamına gelmektedir.
    string queryInfo = @"<QueryInfo>
        <QueryType>1</QueryType>
        <IntegrationCode>123456</IntegrationCode>
    </QueryInfo>";

// Servis Class'ı. Aşağıdaki şekilde kullanılabilir.
ArasCargoIntegrationServiceClient arasCargoIntegrationServiceClient
    = new ArasCargoIntegrationServiceClient();

// Serviste bulunan Metod. Aşağıdaki şekilde kullanılabilir.
DataSet dataSet = arasCargoIntegrationServiceClient.GetQueryDS(loginInfo,
queryInfo);
```

### Parametre Bilgileri;

- **LoginInfo Parametresi**
  - **UserName** = XML Servisi entegrasyonuna kayıt olunan **KULLANICIADI**
  - **Password** = XML Servisi entegrasyonuna kayıt olunan **ŞİFRE**
  - **CustomerCode** = Müşteri kodu anlamına gelmektedir.

### loginInfo parametre formatı:

```
<LoginInfo>  
  <UserName>KULLANICIADI</UserName>  
  <Password>ŞİFRE</Password>  
  <CustomerCode>MÜŞTERİKODU</CustomerCode>  
</LoginInfo>
```

**Not:** Müşteri Kodu(CustomerCode)'nu kayıt olduğunuz sayfadan öğrenebilirsiniz.

The screenshot shows the Aras system interface. On the left, there is a navigation menu with buttons for 'GÖNDERİ TAKİP', 'CARİ İŞLEMLER', 'GÖNDERİ KAYIT', 'DİĞER HİZMETLER', 'TANIMLAMALAR', and 'ÇIKIŞ'. Under 'TANIMLAMALAR', there are links for 'Entegrasyon', 'Periyodik Raporlar', and 'Şifre Değiştir'. The main form area contains several input fields: 'Firma Adı', 'Müşteri Kodu' (highlighted with a red box and containing '715208051735'), 'Yetkili Kişi', 'Kullanıcı Adı', 'Şifre', 'Ünvanı', 'Telefon(Sabit)', 'Telefono(Sabit)2', 'Email', and 'Service Metod' (a dropdown menu set to 'GetQueryDS'). A 'Kaydet' button is located at the bottom of the form.

**Not:** LoginInfo formatına uyulmalıdır, eğer farklı format oluşturulursa geriye herhangi bir veri dönmeyecektir.

- **QueryInfo Parametresi**
  - **QueryType** = Erişilmek istenen bilgilerin türüdür. **Değer girilmesi ZORUNLUDUR.**
  - **IntegrationCode** = Entegrasyon kodu anlamına gelmektedir.

### QueryType'lar ve Açıklamaları;

- **QueryType = 1:** Müşteri referans bilgisine (Müşteri Özel Kodu) göre belirli bir kargonun bilgisini verir.
- **QueryType = 2:** Belirli bir tarihe göre gönderilen kargoların listesi
- **QueryType = 3:** Teslim tarihine göre teslim edilen kargolar.
- **QueryType = 4:** İrsaliye tarihine göre teslim edilen kargolar.
- **QueryType = 5:** Henüz teslim edilmemiş, bir nedenle teslimat şubesinde bekleyen kargo bilgisini verir
- **QueryType = 6:** Belirli bir tarihe göre sorumluluk sahası olmadığı veya müşteri isteği vb. nedenlerle başka bir teslimat şubesine yönlendirilen kargoların bilgisini verir.
- **QueryType = 7:** İrsaliye tarihine göre Gidiş dönüş hizmet verilen Geri Dönüslü kargo ürünü ile gönderilen kargoların bilgisini verir.
- **QueryType = 8:** Göndericiye iade edilen kargoların bilgisini verir.
- **QueryType = 9:** Kargo hareket bilgisini verir.
- **QueryType = 10:** Tüm şube ve şube adres bilgilerini verir.

### 1 - GetQueryDS Metod Açıklama

#### QueryInfo parametre formatı

- **QueryType = 1: Müşteri referans bilgisine (Müşteri Özel Kodu) göre belirli bir kargonun bilgisini verir.**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **1** yazılarak erişilebilir.

Müşteri özel koduna göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <IntegrationCode> Müşteri_Özel_Kodu</IntegrationCode>
</QueryInfo>
```

Seri No, irsaliye no ve referans numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <DocumentSerial> Seri No</DocumentSerial>
  <DocumentNumber> İrsaliye No</DocumentNumber>
  <ReferenceNumber> Referans No</ReferenceNumber>
</QueryInfo>
```

Kargo takip numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>  
<QueryType>1</QueryType>  
<TrackingNumber> Kargo Takip No</TrackingNumber>  
</QueryInfo>
```

ATF numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>  
<QueryType>1</QueryType>  
<ATFNO> Ambar Tesellim Fişi</ATFNO>  
</QueryInfo>
```

### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA	ÖRNEK VERİ
MÜŞTERİ ÖZEL KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri özel kodudur.	149163
İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.	LL500900
GÖNDERİCİ	VARCHAR2(128 Byte)	Kargoyu gönderenin adresinin adıdır.	DE-GA A.Ş
ALICI	VARCHAR2(128 Byte)	Alıcı adresinin adıdır.	KAHVECİOĞLU A.Ş
KARGO LİNK NO	RAW(16)	Kargo link no	
KARGO TAKİP NO	NUMBER(16)	Kargo takip no	
ÇIKIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargonun verildiği şube adıdır.	TÜRKSAN
VARIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.	OTOSANSİT
DÜZENLEME TARİHİ	DATE	Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.	22.04.2009
ADET	NUMBER(6)	Kargo parça sayısıdır.	1
DESİ	NUMBER(6,2)	Kargonun Ölçüsüdür.	50
ÖDEME TİPİ	NVARCHAR2(2)	Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)	ÜG
TUTAR	NUMBER(18, 4)	KDV Hariç tutardır.	11,40
REFERANS	VARCHAR2(16 Byte)	İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.	112919
TESLİM ALAN	NVARCHAR2(128)	Kargoyu teslim alanın adıdır.	ENDER DİNÇ
TESLİM TARİHİ	DATE	Kargonun teslim edildiği tarihtir.	23/04/2009
TESLİM SAATİ	NVARCHAR2(8)	Kargonun teslim edildiği saattir.	12:32
VARIŞ KODU	NVARCHAR2(8)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin kodudur.	388
TİP KODU	NVARCHAR2(32)	Kargonun yönlendirme durumunu gösteren koddur. (1:Normal, 2:Yönlendirildi, 3:İade edildi)	1
DURUM KODU	NVARCHAR2(32)	Kargonun son durumunu belirtir. (1:Çıkış Şubesinde, 2:Yolda, 3:Teslimat Şubesinde, 4:Teslimatta, 5:Parçalı Teslimat, 6:Teslim Edildi, 7:Yönlendirildi)	6
DURUMU	NVARCHAR2(256)	Kargonun son durum açıklamasıdır.	TESLİM EDİLDİ - NORMAL
İADE SEBEBİ	NVARCHAR2(128)	İade nedeni açıklamasıdır.	

- **QueryType = 2: Belirli bir tarihe göre gönderilen kargoların listesi**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 2 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>2</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
MÜŞTERİ ÖZEL KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri özel kodudur.
MÜŞTERİ KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri kodudur.
İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.
NAME	NVARCHAR2(128)	Müşteri Adı
GÖNDERİCİ	VARCHAR2(128 Byte)	Kargoyu gönderenin adresinin adıdır.
ALICI	VARCHAR2(128 Byte)	Alıcı adresinin adıdır.
ÇIKIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargonun verildiği şube adıdır.
VARIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.
DÜZENLEME TARİHİ	DATE	Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.
REFERANS	VARCHAR2(16 Byte)	İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.
ŞEHİR	NVARCHAR2(64)	Kargonun teslim edileceği şehirdir.
ADET	NUMBER(6)	Kargo parça sayısıdır.
DESİ	NUMBER(6,2)	Kargonun Ölçüsüdür.
TUTAR	NUMBER(18, 4)	KDV Hariç tutardır.
İADE	NVARCHAR2(4)	İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet /Hayır)

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```
// c# örneği
```

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>2</QueryType>
  <Date>01.01.2012</Date>
</QueryInfo>
```

```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();
```

```
DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 3: Teslim tarihine göre teslim edilen kargolar.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **3** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>3</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
MÜŞTERİ ÖZEL KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri özel kodudur.
MÜŞTERİ KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri kodudur.
İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.
ALICI	VARCHAR2(128 Byte)	Alıcı adresinin adıdır.
SEVK İRSALİYE	NVARCHAR2(16)	Müşterinin sevk irsaliyesidir.
ÇIKIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargonun verildiği şube adıdır.
VARIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.
DÜZENLEME TARİHİ	DATE	Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.
REFERANS	VARCHAR2(16 Byte)	İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.
ŞEHİR	NVARCHAR2(64)	Kargonun teslim edileceği şehirdir.
ADET	NUMBER(6)	Kargo parça sayısıdır.
DESİ	NUMBER(6,2)	Kargonun Ölçüsüdür.
TUTAR	NUMBER(18, 4)	KDV Hariç tutardır.
ÖDEME TİPİ	NVARCHAR2(2)	Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)
TESLİM ALAN	NVARCHAR2(128)	Kargoyu teslim alanın adıdır.
TESLİM TARİHİ	DATE	Kargonun teslim edildiği tarihtir.
TESLİM SAATİ	NVARCHAR2(8)	Kargonun teslim alındığı saattir.
İADE	NVARCHAR2(4)	İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet /Hayır)

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>3</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>
```

```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();
```

```
DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 4: İrsaliye tarihine göre teslim edilen kargolar.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 4 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>4</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
MÜŞTERİ ÖZEL KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri özel kodudur.
MÜŞTERİ KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri kodudur.
İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.
ALICI	VARCHAR2(128 Byte)	Alıcı adresinin adıdır.
SEVK İRSALİYE	NVARCHAR2(16)	Müşterinin sevk irsaliyesidir.
ÇIKIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargonun verildiği şube adıdır.
VARIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.
DÜZENLEME TARİHİ	DATE	Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.
REFERANS	VARCHAR2(16 Byte)	İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.
ŞEHİR	NVARCHAR2(64)	Kargonun teslim edileceği şehirdir.
ADET	NUMBER(6)	Kargo parça sayısıdır.
DESİ	NUMBER(6,2)	Kargonun Ölçüsüdür.
TUTAR	NUMBER(18, 4)	KDV Hariç tutardır.
ÖDEME TİPİ	NVARCHAR2(2)	Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)
TESLİM ALAN	NVARCHAR2(128)	Kargoyu teslim alanın adıdır.
TESLİM TARİHİ	DATE	Kargonun teslim edildiği tarihtir.
TESLİM SAATİ	NVARCHAR2(8)	Kargonun teslim alındığı saattir.
İADE	NVARCHAR2(4)	İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet /Hayır)

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>4</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>
```

```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();
```

```
DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo);
```



- **QueryType = 5: Henüz teslim edilmemiş bir nedenle teslimat şubesinde bekleyen kargo bilgisini verir**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 5 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>5</QueryType>
</QueryInfo>
```

#### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
MÜŞTERİ ÖZEL KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri özel kodudur.
MÜŞTERİ KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri kodudur.
İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.
ALICI	VARCHAR2(128 Byte)	Alıcı adresinin adıdır.
VARIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.
DÜZENLEME TARİHİ	DATE	Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.
DEVİR_AÇIKLAMA	VARCHAR2(500)	Devir açıklamadır.
DEVİR_NEDENİ	NVARCHAR2(128)	Devir nedenidir.
DEVİR_KODU	VARCHAR2(128)	Devir kodu. (Bkz. KARGO DEVİR NEDENLERİ)

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>5</QueryType>
</QueryInfo>
```

```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();
```

```
DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 6: Belirli bir tarihe göre sorumluluk sahası olmadığı veya müşteri isteği vb. nedenlerle başka bir teslimat şubesine yönlendirilen kargoların bilgisini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **6** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>6</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
MÜŞTERİ ÖZEL KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri özel kodudur.
MÜŞTERİ KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri kodudur.
İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.
ALICI	VARCHAR2(128 Byte)	Alıcı adresinin adıdır.
YONLENDİRME TARİHİ	DATE	Yönlendirme tarihidir.
YONLENDİREN BİRİM	NVARCHAR2(32)	Kargoyu yönlendiren şubenin adıdır.
YONLENDİRİLEN BİRİM	NVARCHAR2(32)	Kargonun yönlendirildiği şubenin adıdır.
YONLENDİRME KODU	NUMBER(4)	Yönlendirme kodu.
YONLENDİRME NEDENİ	NVARCHAR2(128)	Yönlendirme nedenidir. (Müşteri isteği ile, varış merkezi hatası)

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>6</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>
```

```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();
```

```
DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 7: İrsaliye tarihine göre Gidiş dönüş hizmet verilen Geri Dönüşlü kargo ürünü ile gönderilen kargoların bilgisini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **7** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>7</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
MÜŞTERİ ÖZEL KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri özel kodudur.
MÜŞTERİ KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri kodudur.
İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.
ALICI	VARCHAR2(128 Byte)	Alıcı adresinin adıdır.
SEVK_İRSALİYE	NVARCHAR2(16)	Müşterinin sevk irsaliyesidir.
ÇIKIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargonun verildiği şube adıdır.
VARIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.
DÜZENLEME TARİHİ	DATE	Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.
REFERANS	VARCHAR2(16 Byte)	İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.
ŞEHİR	NVARCHAR2(64)	Kargonun teslim edileceği şehirdir.
ADET	NUMBER(6)	Kargo parça sayısıdır.
DESİ	NUMBER(6,2)	Kargonun Ölçüsüdür.
TUTAR	NUMBER(18, 4)	KDV Hariç tutardır.
ÖDEME TİPİ	NVARCHAR2(2)	Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)
TESLİM ALAN	NVARCHAR2(128)	Kargoyu teslim alanın adıdır.
TESLİM TARİHİ	DATE	Kargonun teslim edildiği tarihtir.
TESLİM SAATİ	NVARCHAR2(8)	Kargonun teslim alındığı saattir.
İADE	NVARCHAR2(4)	İade edip edilmediğini gösterir. (Evet /Hayır)
DONEN İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin dönen seri ve numarasıdır.
DONEN DÜZENLEME TARİHİ	DATE	Dönen Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.
DONEN ADET	NUMBER(6)	Dönen Kargo parça sayısıdır.
DONEN DESİ	NUMBER(6,2)	Dönen Kargonun Ölçüsüdür.
DONEN TESLİM ALAN	NVARCHAR2(128)	Dönen Kargoyu teslim alanın adıdır.
DONEN TESLİM TARİHİ	DATE	Dönen Kargonun teslim edildiği tarihtir.
DONEN TESLİM SAATİ	NVARCHAR2(8)	Dönen Kargonun teslim alındığı saattir.

### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```
// c# örneği
string loginInfo = @"<LoginInfo>
    <UserName>Aras</UserName>
    <Password>12345</Password>
    <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";
string queryInfo = @"<QueryInfo>
    <QueryType>7</QueryType>
    <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 8: Göndericisine iade edilen kargo bilgisini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **8** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>8</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### DATASET SONUÇ İÇERİĞİ:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
MÜŞTERİ ÖZEL KODU	NVARCHAR2(32)	Müşteri özel kodudur.
İRSALİYE NUMARA	NVARCHAR2(10)	Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.
GÖNDERİCİ	VARCHAR2(128 Byte)	Kargoyu gönderenin adresinin adıdır.
ALICI	VARCHAR2(128 Byte)	Alicı adresinin adıdır.
ÇIKIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargonun verildiği şube adıdır.
VARIŞ ŞUBE	NVARCHAR2(32)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.
DÜZENLEME TARİHİ	DATE	Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.
ADET	NUMBER(6)	Kargo parça sayısıdır.
DESİ	NUMBER(6,2)	Kargonun Ölçüsüdür.
ÖDEME TİPİ	NVARCHAR2(2)	Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)
TUTAR	NUMBER(18, 4)	KDV Hariç tutardır.
REFERANS	VARCHAR2(16 Byte)	İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.
TESLİM ALAN	NVARCHAR2(128)	Kargoyu teslim alanın adıdır.
TESLİM TARİHİ	DATE	Kargonun teslim edildiği tarihtir.
TESLİM SAATİ	NVARCHAR2(8)	Kargonun teslim alındığı saattir.
VARIŞ KODU	NVARCHAR2(8)	Kargoyu teslim edecek/eden şubenin kodudur.
TİP KODU	NVARCHAR2(32)	Kargonun yönlendirme durumunu gösteren koddur. (1:Normal, 2:Yönlendirildi ,3:İade edildi)
DURUM KODU	NVARCHAR2(32)	Kargonun son durumunu belirtir. (1:Çıkış Şubesinde, 2:Yolda, 3:Teslimat Şubesinde, 4:Teslimatta, 5:Parçalı Teslimat, 6:Teslim Edildi, 7:Yönlendirildi)
DURUMU	NVARCHAR2(256)	Kargonun son durum açıklamasıdır.
İADE SEBEBİ	NVARCHAR2(128)	İade sebebi açıklamasıdır.

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```
// c# örneği
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>8</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 9: Kargo hareket bilgisini verir.**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 9 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>9</QueryType>
  <IntegrationCode> Müşteri_Özel_Kodu</IntegrationCode>
</QueryInfo>
```

#### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
İŞLEM TARİHİ	DATE	İşlem tarihidir.
BİRİM	NVARCHAR2(32)	Kargonun bulunduğu şubenin adıdır.
İŞLEM	NVARCHAR2(128)	Kargonun hangi işlemde olduğunu belirtir. (Örnek: Şubede araç yükleme, Aktarmada hat aracı indirme)
ACIKLAMA	NVARCHAR2(256)	İşlemin tanımıdır.

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>9</QueryType>
  <IntegrationCode> 154865</IntegrationCode>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 10: Tüm şube ve şube adres bilgilerini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **10** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <UnitCode>Şube_Kodu</UnitCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
  <CityCode>Şehir_Kodu</CityCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
  <TownCode>İlçe_Kodu</TownCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
</QueryInfo>
```

Örnek Kullanım;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <UnitCode>627</UnitCode>
</QueryInfo>
```

Ya da

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <CityCode>034</CityCode>
</QueryInfo>
```

#### DataSet Sonuç İçeriği:

KOLON ADI	VERİ TİPİ	AÇIKLAMA
ŞUBE ADI	NVARCHAR2(32)	Şubenin adıdır.
ŞUBE ADRESİ	NVARCHAR2(256)	Şubenin adres bilgisidir.
İLÇE	NVARCHAR2(64)	Şubenin bulunduğu ilçedir.
TELEFON	NVARCHAR2(32)	Şubenin telefon numarasıdır.
EMAIL	NVARCHAR2(128)	Şubenin e-mail adresidir.
BAĞLI BÖLGE	NVARCHAR2(32)	Şubenin bağlı olduğu bölgedir.
KORDİNAT	NVARHCAR2(32)	Şubenin koordinatlarıdır.
ŞUBE ID	NUMBER(5)	
ŞUBE KODU	NVARCHAR(8)	Şubenin kodudur.
İL KODU	NVARCHAR(8)	Şubenin bulunduğu ilin kodudur.
İLÇE KODU	NVARCHAR(16)	Şubenin bulunduğu ilçenin kodudur.

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmeye için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

DataSet dataSet = service.GetQueryDS(loginInfo, queryInfo)
```

- KARGO DEVİR NEDENLERİ

Devir Kodu	DEVİR NEDENİ
5	MÜŞTERİ KABUL ETMİYOR
10	ADRES YANLIŞ /YETERSİZ
11	1.UĞRAMA NOTU BIRAKILDI
12	MOBİL ALAN KARGOSU
14	İŞYERİ BUGÜN KAPALI
15	ALICI HABERLİ KARGO
16	TELEFON İHBARLI KARGO
17	AT DIŞI ALAN KARGOSU
18	AT YETİŞMEDİ
20	ALICI TANINMIYOR
21	YETKİLİ YOK/YETKİ BELGESİ YOK
22	HASARLI KARGO
23	MÜŞTERİ KENDİ ALACAK
24	KARGOSU GELMEDİ
25	SMS İHBARLI
26	KARGO GÜMRÜKTE
27	ALICI ADRESTEN TAŞINMIŞ
28	ALICI TATİLDE/SEYAHATTE
29	KÖTÜ HAVA ŞARTLARI
30	RESMİ TATİL
31	DOĞAL AFET/KARGAŞA NEDENİYLE TESLİM EDİLEMEDİ
32	PRATİK 7/24
33	ÜCRETİNDEN DOLAYI
34	SİPARİŞ DIŞI ÜRÜN
35	ALICI KİMLİK VERMEYİ VE İMZAYI REDDETTİ
36	MÜŞTERİ KARGO TESLİM ALMA SAATİ SINIRLI
37	TERCİHLİ TESLİMAT
38	ÜRÜN BEDELİ TAHSİL EDİLEMEDİ
39	MÜŞTERİ FATURASI İRSALİYESİ EKSİK
40	PARÇALI TESLİMAT
41	İADE GELDİ
42	2.UĞRAMA NOTU BIRAKILDI

## 2 – GetQueryXML Metod Açıklama

### QueryInfo parametre formatı

- **QueryType = 1: Müşteri referans bilgisine (Müşteri Özel Kodu) göre belirli bir kargonun bilgisini verir.**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **1** yazılarak erişilebilir.

Müşteri özel koduna göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <IntegrationCode> Müşteri_Özel_Kodu</IntegrationCode>
</QueryInfo>
```

Seri No, irsaliye no ve referans numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <DocumentSerial> Seri No</DocumentSerial>
  <DocumentNumber> Irsaliye No</DocumentNumber>
  <ReferenceNumber> Referans No</ReferenceNumber>
</QueryInfo>
```

Kargo takip numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <TrackingNumber> Kargo Takip No</TrackingNumber>
</QueryInfo>
```

ATF numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <ATFNO> Ambar Tesellim Fişi</ATFNO>
</QueryInfo>
```



## XML Sonuç İçeriği:

```
<QueryResult>
  <Cargo>
    <MUSTERI_OZEL_KODU>Müşteri özel kodudur.</MUSTERI_OZEL_KODU>
    <IRSALIYE_NUMARA>Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. </IRSALIYE_NUMARA>
    <GONDERICI>Kargoyu gönderenin adresinin adıdır. </GONDERICI>
    <ALICI>Alıcı adresinin adıdır.</ALICI>
    <KARGO_LINK_NO>Kargo link no</KARGO_LINK_NO>
    <KARGO_TAKIP_NO>Kargo takip no</KARGO_TAKIP_NO>
    <CIKIS_SUBE>Kargonun verildiği şube adıdır. </CIKIS_SUBE>
    <VARIS_SUBE>Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.</VARIS_SUBE>
    <CIKIS_TARİH>Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.</CIKIS_TARİH>
    <ADET>Kargo parça sayısıdır.</ADET>
    <DESI>Kargonun Ölçüsüdür.</DESI>
    <ODEME_TIPI>Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)</ODEME_TIPI>
    <TUTAR>KDV Hariç tutardır. </TUTAR>
    <REFERANS>İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.</REFERANS>
    <TESLİM_ALAN>Kargoyu teslim alanın adıdır.</TESLİM_ALAN>
    <TESLİM_TARİHİ>Kargonun teslim edildiği tarihtir.</TESLİM_TARİHİ>
    <TESLİM_SAATI>Kargonun teslim edildiği saattir. </TESLİM_SAATI>
    <VARIS_KODU>Kargoyu teslim edecek/eden şubenin kodudur.</VARIS_KODU>
    <TIP_KODU>Kargonun yönlendirme durumunu gösteren koddur. (1:Normal, 2: Yönlendirildi,
      3:İade edildi)</TIP_KODU>
    <DURUM_KODU>Kargonun son durumunu belirtir. (1:Çıkış Şubesinde, 2:Yolda, 3:Teslimat
      Şubesinde, 4:Teslimatta, 5:Parçalı Teslimat, 6:Teslim Edildi, 7:Yönlendirildi)</DURUM_KODU>
    <DURUMU>Kargonun son durum açıklamasıdır.</DURUMU>
  </Cargo>
</QueryResult>
```

- **QueryType = 2: Belirli bir tarihe göre gönderilen kargoların listesi**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 2 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>2</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### XML Sonuç İçeriği:

```
<QueryResult>
<Cargo>
  <MUSTERI_OZEL_KODU>Müşteri özel kodudur.</MUSTERI_OZEL_KODU>
  <MUSTERI_KODU>Müşteri kodudur.</MUSTERI_KODU>
  <IRSALIYE_NUMARA>Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. </IRSALIYE_NUMARA>
  <NAME>Müşteri Adı.</ NAME >
  <GONDERICI>Kargoyu gönderenin adresinin adıdır. </GONDERICI>
  <ALICI>Alıcı adresinin adıdır.</ALICI>
  <CIKIS_SUBE>Kargonun verildiği şube adıdır. </CIKIS_SUBE>
  <VARIS_SUBE>Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.</VARIS_SUBE>
  <DUZENLEME_TARIHI>Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.</DUZENLEME_TARIHI>
  <REFERANS>İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.</REFERANS>
  <SEHIR>Kargonun teslim edileceği şehir.</SEHIR>
  <ADET>Kargo parça sayısıdır.</ADET>
  <DESI>Kargonun Ölçüsüdür.</DESI>
  <TUTAR>KDV Hariç tutardır. </TUTAR>
  <IADE>İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet / Hayır)</IADE >
</Cargo>
</QueryResult>
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>2</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 3: Teslim tarihine göre teslim edilen kargolar.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **3** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>3</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### XML Sonuç İçeriği:

```
<QueryResult>
<Cargo>
  <MUSTERI_OZEL_KODU>Müşteri özel kodudur.</MUSTERI_OZEL_KODU>
  <MUSTERI_KODU>Müşteri kodudur.</MUSTERI_KODU>
  <IRSALIYE_NUMARA>Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. </IRSALIYE_NUMARA>
  <ALICI>Alıcı adresinin adıdır.</ALICI>
  <SEVK_IRSALIYE>Müşterinin sevki irsaliyesidir. </SEVK_IRSALIYE>
  <CIKIS_SUBE>Kargonun verildiği şube adıdır. </CIKIS_SUBE>
  <VARIS_SUBE>Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.</VARIS_SUBE>
  <DUZENLEME_TARIHI>Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.</DUZENLEME_TARIHI>
  <REFERANS>İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.</REFERANS>
  <SEHIR>Kargonun teslim edileceği şehir.</SEHIR>
  <ADET>Kargo parça sayısıdır.</ADET>
  <DESI>Kargonun Ölçüsüdür.</DESI>
  <TUTAR>KDV Hariç tutardır. </TUTAR>
  <ODEME_TIPI>Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)</ODEME_TIPI>
  <TESLIM_ALAN>Kargoyu teslim alanın adıdır.</TESLIM_ALAN>
  <TESLIM_TARIHI>Kargonun teslim edildiği tarihtir.</TESLIM_TARIHI>
  <TESLIM_SAATI>Kargonun teslim edildiği saattir. </TESLIM_SAATI>
  <IADE>İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet / Hayır) </IADE >
</Cargo>
</QueryResult>
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>3</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 4: İrsaliye tarihine göre teslim edilen kargolar.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 4 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>4</QueryType>
  <Date> Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### XML Sonuç İçeriği:

```
<QueryResult>
<Cargo>
  <MUSTERI_OZEL_KODU> Müşteri özel kodudur. </MUSTERI_OZEL_KODU>
  <MUSTERI_KODU> Müşteri kodudur. </MUSTERI_KODU>
  <IRSALIYE_NUMARA> Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. </IRSALIYE_NUMARA>
  <ALICI> Alıcı adresinin adıdır. </ALICI>
  <SEVK_IRSALIYE> Müşterinin sevk irsaliyesidir. </SEVK_IRSALIYE>
  <CIKIS_SUBE> Kargonun verildiği şube adıdır. </CIKIS_SUBE>
  <VARIS_SUBE> Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır. </VARIS_SUBE>
  <DUZENLEME_TARIHI> Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir. </DUZENLEME_TARIHI>
  <REFERANS> İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır. </REFERANS>
  <SEHIR> Kargonun teslim edileceği şehir. </SEHIR>
  <ADET> Kargo parça sayısıdır. </ADET>
  <DESI> Kargonun Ölçüsüdür. </DESI>
  <TUTAR> KDV Hariç tutardır. </TUTAR>
  <ODEME_TIPI> Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan) </ODEME_TIPI>
  <TESLIM_ALAN> Kargoyu teslim alanın adıdır. </TESLIM_ALAN>
  <TESLIM_TARIHI> Kargonun teslim edildiği tarihtir. </TESLIM_TARIHI>
  <TESLIM_SAATI> Kargonun teslim edildiği saattir. </TESLIM_SAATI>
  <IADE> İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet / Hayır) </IADE >
</Cargo>
</QueryResult>
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>4</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>
```

```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 5: Henüz teslim edilmemiş bir nedenle teslimat şubesinde bekleyen kargo bilgisini verir**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 5 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>5</QueryType>
</QueryInfo>
```

#### XML Sonuç İçeriği:

```
<QueryResult>
<Cargo>
  <MUSTERI_OZEL_KODU>Müşteri özel kodudur.</MUSTERI_OZEL_KODU>
  <MUSTERI_KODU>Müşteri kodudur.</MUSTERI_KODU>
  <IRSALIYE_NUMARA>Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. </IRSALIYE_NUMARA>
  <ALICI>Alıcı adresinin adıdır.</ALICI>
  <VARIS_SUBE>Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.</VARIS_SUBE>
  <DUZENLEME_TARIHI>Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.</DUZENLEME_TARIHI>
  <DEVIR_ACIKLAMA>Devir açıklamaıdır.</DEVIR_ACIKLAMA>
  <DEVIR_NEDENI>Devir nedenidir. </DEVIR_NEDENI>
  <DEVIR_KODU>Devir kodu. (Bkz. KARGO DEVİR NEDENLERİ)</DEVIR_KODU>
</Cargo>
</QueryResult>
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>5</QueryType>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 6: Belirli bir tarihe göre sorumluluk sahası olmadığı veya müşteri isteği vb. nedenlerle başka bir teslimat şubesine yönlendirilen kargoların bilgisini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **6** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>6</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### XML Sonuç İçeriği:

```
<QueryResult>
  <Cargo>
    <MUSTERI_OZEL_KODU>Müşteri özel kodudur.</MUSTERI_OZEL_KODU>
    <MUSTERI_KODU>Müşteri kodudur.</MUSTERI_KODU>
    <IRSALIYE_NUMARA>Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. </IRSALIYE_NUMARA>
    <ALICI>Alıcı adresinin adıdır.</ALICI>
    <YONLENDIRME_TARIHI>Yönlendirme tarihidir.</YONLENDIRME_TARIHI>
    <YONLENDIREN_BIRIM>Kargoyu yönlendiren şubenin adıdır. </YONLENDIREN_BIRIM>
    <YONLENDIRILEN_BIRIM>Kargonun yönlendirildiği şubenin adıdır.
      </YONLENDIRILEN_BIRIM>
    <YONLENDIRME_KODU>Yönlendirme kodu.</YONLENDIRME_KODU>
    <YONLENDIRME_NEDENI>Yönlendirme nedenidir. (Müşteri isteği ile, varış merkezi hatası)
      </YONLENDIRME_NEDENI>
  </Cargo>
</QueryResult>
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>6</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>";

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 7: İrsaliye tarihine göre Gidiş dönüş hizmet verilen Geri Dönümlü kargo ürünü ile gönderilen kargoların bilgisini verir.**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 7 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>7</QueryType>
  <Date> Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### XML Sonuç İçeriği:

```
<QueryResult>
  <Cargo>
    <MUSTERI_OZEL_KODU>Müşteri özel kodudur.</MUSTERI_OZEL_KODU>
    <MUSTERI_KODU>Müşteri kodudur.</MUSTERI_KODU>
    <IRSALIYE_NUMARA>Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. </IRSALIYE_NUMARA>
    <ALICI>Alıcı adresinin adıdır.</ALICI>
    <SEVK_IRSALIYE>Müşterinin sevk irsaliyesidir. </SEVK_IRSALIYE>
    <CIKIS_SUBE>Kargonun verildiği şube adıdır. </CIKIS_SUBE>
    <VARIS_SUBE>Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.</VARIS_SUBE>
    <DUZENLEME_TARIHI>Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.</DUZENLEME_TARIHI>
    <REFERANS>İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.</REFERANS>
    <SEHIR>Kargonun teslim edileceği şehir.</SEHIR>
    <ADET>Kargo parça sayısıdır.</ADET>
    <DESI>Kargonun Ölçüsüdür.</DESI>
    <TUTAR>KDV Hariç tutardır. </TUTAR>
    <ODEME_TIPI>Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)</ODEME_TIPI>
    <TESLIM_ALAN>Kargoyu teslim alanın adıdır.</TESLIM_ALAN>
    <TESLIM_TARIHI>Kargonun teslim edildiği tarihtir.</TESLIM_TARIHI>
    <TESLIM_SAATI>Kargonun teslim edildiği saattir. </TESLIM_SAATI>
    <IADE>İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet / Hayır)IADE >
    <DONEN_IRSALIYE_NUMARA>Taşıma irsaliyesinin dönen seri ve numarasıdır.
    </DONEN_IRSALIYE_NUMARA>
    <DONEN_DUZENLEME_TARIHI>Dönen Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.
    </DONEN_DUZENLEME_TARIHI>
    <DONEN_ADET>Dönen Kargo parça sayısıdır.</DONEN_ADET>
    <DONEN_DESI>Dönen Kargonun Ölçüsüdür. </DONEN_DESI>
    <DONEN_TESLIM_ALAN>Dönen Kargoyu teslim alanın adıdır. </DONEN_TESLIM_ALAN>
    <DONEN_TESLIM_TARIHI> D önen Kargonun teslim edildiği tarihtir.
    </DONEN_TESLIM_TARIHI>
    <DONEN_TESLIM_SAATI> D önen Kargonun teslim alındığı saattir.
    </DONEN_TESLIM_SAATI>
  </Cargo>
</QueryResult>
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```
// c# örneği
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";
string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>7</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>
```

```

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);

```

- **QueryType = 8: Göndericisine iade edilen kargo bilgisini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **8** yazılarak erişilebilir.

```

<QueryInfo>
  <QueryType>8</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>

```

#### XML Sonuç İçeriği:

```

<QueryResult>
  <Cargo>
    <MUSTERI_OZEL_KODU>Müşteri özel kodudur.</MUSTERI_OZEL_KODU>
    <IRSALIYE_NUMARA>Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır.</IRSALIYE_NUMARA>
    <GONDERICI>Kargoyu gönderenin adresinin adıdır.</GONDERICI>
    <ALICI>Alıcı adresinin adıdır.</ALICI>
    <CIKIS_SUBE>Kargonun verildiği şube adıdır.</CIKIS_SUBE>
    <VARIS_SUBE>Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.</VARIS_SUBE>
    <CIKIS_TARİH>Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.</CIKIS_TARİH>
    <ADET>Kargo parça sayısıdır.</ADET>
    <DESI>Kargonun Ölçüsüdür.</DESI>
    <ODEME_TIPI>Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)</ODEME_TIPI>
    <TUTAR>KDV Hariç tutardır.</TUTAR>
    <REFERANS>İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.</REFERANS>
    <TESLİM_ALAN>Kargoyu teslim alanın adıdır.</TESLİM_ALAN>
    <TESLİM_TARİHI>Kargonun teslim edildiği tarihtir.</TESLİM_TARİHI>
    <TESLİM_SAATI>Kargonun teslim edildiği saattir.</TESLİM_SAATI>
    <VARIS_KODU>Kargoyu teslim edecek/eden şubenin kodudur.</VARIS_KODU>
    <TIP_KODU> Kargonun yönlendirme durumunu gösteren koddur. (1:Normal, 2: Yönlendirildi,
      3:iade edildi)</TIP_KODU>
    <DURUM_KODU>Kargonun son durumunu belirtir. (1:Çıkış Şubesinde, 2:Yolda, 3:Teslimat
      Şubesinde, 4:Teslimatta, 5:Parçalı Teslimat, 6:Teslim Edildi, 7:Yönlendirildi)</DURUM_KODU>
    <DURUMU>Kargonun son durum açıklamasıdır.</DURUMU>
    <IADE_SEBEBİ>İade sebebi açıklamasıdır.</IADE_SEBEBİ>
  </Cargo>
</QueryResult>

```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```

// c# örneği
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>8</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

```



```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 9: Kargo hareket bilgisini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **9** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>9</QueryType>
  <IntegrationCode> Müşteri_Özel_Kodu</IntegrationCode>
</QueryInfo>
```

### XML Sonuç İçeriği:

```
<QueryResult>
  <CargoTransaction>
    <ISLEM_TARIHI>İşlem tarihidir.</ISLEM_TARIHI>
    <BIRIM>Kargonun bulunduğu şubenin adıdır.</ BIRIM>
    <ISLEM> Kargonun hangi işlemde olduğunu belirtir.
    (Örnek: Şubede araç yükleme, Aktarmada hat aracı indirme) </ISLEM>
    <ACIKLAMA>İşlem tanımıdır.</ACIKLAMA>
  </CargoTransaction>
</QueryResult>
```

### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>9</QueryType>
  <IntegrationCode> 154865</IntegrationCode>
</QueryInfo>";

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 10: Tüm şube ve şube adres bilgilerini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **10** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <UnitCode>Şube_Kodu</UnitCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
  <CityCode>Şehir_Kodu</CityCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
  <TownCode>İlçe_Kodu</TownCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
</QueryInfo>
```

Örnek Kullanım;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <UnitCode>627</UnitCode>
</QueryInfo>
```

Ya da

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <CityCode>034</CityCode>
</QueryInfo>
```

**XML Sonuç İçeriği:**

```
<QueryResult>
<UnitAddress>
  <SUBE_ADI>Şubenin adıdır.</SUBE_ADI>
  <SUBE_ADRESI>Şubenin adres bilgisidir.</SUBE_ADRESI>
  <ILCE>Şubenin bulunduğu ilçedir.</ILCE>
  <TELEFON>Şubenin telefon numarasıdır.</TELEFON>
  <EMAIL>Şubenin e-mail adresidir.</EMAIL>
  <BAGLI_BOLGE>Şubenin bağlı olduğu bölgedir.</BAGLI_BOLGE>
  <KORDINAT>Şubenin koordinatlarıdır.</KORDINAT>
  <SUBE_ID>SubeID</SUBE_ID>
  <SUBE_KODU>Şubenin kodudur.</SUBE_KODU>
  <IL_KODU>Şubenin bulunduğu ilin kodudur.</IL_KODU>
  <ILCE_KODU>Şubenin bulunduğu ilçenin kodudur.</ILCE_KODU>
</UnitAddress>
</QueryResult>
```

**ÖRNEK:**

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
</QueryInfo>";

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();

string xml = service.GetQueryXML(loginInfo, queryInfo);
```

### 3 - GetQueryJSON Metod Açıklama

#### QueryInfo parametre formatı

- **QueryType = 1: Müşteri referans bilgisine (Müşteri Özel Kodu) göre belirli bir kargonun bilgisini verir.**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 1 yazılarak erişilebilir.

Müşteri özel koduna göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <IntegrationCode> Müşteri_Özel_Kodu</IntegrationCode>
</QueryInfo>
```

Seri No, irsaliye no ve referans numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <DocumentSerial> Seri No</DocumentSerial>
  <DocumentNumber> Irsaliye No</DocumentNumber>
  <ReferenceNumber> Referans No</ReferenceNumber>
</QueryInfo>
```

Kargo takip numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <TrackingNumber> Kargo Takip No</TrackingNumber>
</QueryInfo>
```

ATF numarasına göre sorgulama;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>1</QueryType>
  <ATFNO> Ambar Tesellim Fişi</ATFNO>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": {"Cargo ":[
{
  "MUSTERI_OZEL_KODU": " Müşteri özel kodudur. ",
  "IRSALIYE_NUMARA": " Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. ",
  "GONDERICI": " Kargoyu gönderenin adresinin adıdır. ",
  "ALICI": " Alıcı adresinin adıdır.",
  "KARGO_LINK_NO": " Kargo link no",
  "KARGO_TAKIP_NO": " Kargo takip no",
  "CIKIS_SUBE": " Kargonun verildiği şube adıdır. ",
  "VARIS_SUBE": " Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.",
  "CIKIS_TARIH": " Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.",
  "ADET": " Kargo parça sayısıdır.",
  "DESI": " Kargonun Ölçüsüdür. ",
  "ODEME_TIPI": " Ödeme tipidir. (ÜG= Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)",
  "TUTAR": " KDV Hariç tutardır.",
  "REFERANS": " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "TESLIM_ALAN": " Kargoyu teslim alanın adıdır.",
  "TESLIM_TARIHI": " Kargonun teslim edildiği tarihtir.",
  "TESLIM_SAATI": " Kargonun teslim edildiği saattir.",
  "VARIS_KODU": " Kargoyu teslim edecek/eden şubenin kodudur.",
```

```
"TIP_KODU" : " Kargonun yönlendirme durumunu gösteren koddur. (1:Normal, 2:Yönlendirildi ,
3:İade edildi)" ,
"DURUM_KODU" : " Kargonun son durumunu belirtir.
(1:Çıkış Şubesinde, 2:Yolda, 3:Teslimat Şubesinde, 4:Teslimatta, 5:Parçalı Teslimat,
6:Teslim Edildi, 7:Yönlendirildi)" ,
"DURUMU" : " Kargonun son durum açıklamasıdır."
"IADE SEBEBI" : "İade sebebi açıklamasıdır."
}}}}
```

#### ÖRNEK SONUÇ

```
{"QueryResult":{"Cargo ":[
{
"MUSTERI_OZEL_KODU":"149163",
"IRSALIYE_NUMARA":"LL555900",
"GONDERICI":"DE-GA A.Ş.",
"ALICI":"KAHVECİOĞLU A.Ş.",
"KARGO_LINK_NO":"ND5dwET79k+SCQxzZQfFcQ",
"CIKIS_SUBE":"TÜRKSAN",
"VARIS_SUBE":"OTOSANSİT",
"CIKIS_TARİH":"2009-04-22T00:00:00+03:00",
"ADET":"1",
"DESI":"50",
"ODEME_TIPI":"ÜG",
"TUTAR":"11.40",
"REFERANS":"112919",
"TESLİM_ALAN":" ENDER DİNÇ ",
"TESLİM_TARİHI":"23/04/2009",
"TESLİM_SAATI":"12:32",
"VARIS_KODU":"388",
"TIP_KODU":"1",
"DURUM_KODU":"6",
"DURUMU":"TESLİM EDİLDİ - NORMAL"
}]}}
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```
// c# örneği
string loginInfo = @"<LoginInfo>
    <UserName>Aras</UserName>
    <Password>12345</Password>
    <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
    <QueryType>1</QueryType>
    <IntegrationCode>1545687</IntegrationCode >
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 2: Belirli bir tarihe göre gönderilen kargoların listesi**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 2 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>2</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "Cargo ": [
{
  "MUSTERI_OZEL_KODU" : "Müşteri özel kodudur. ",
  "MUSTERI_KODU" : "Müşteri kodudur.",
  "IRSALIYE_NUMARA" : "Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. ",
  "NAME" : "Müşteri Adı",
  "GONDERICI" : " Kargoyu gönderenin adresinin adıdır. ",
  "ALICI" : " Alıcı adresinin adıdır.",
  "CIKIS_SUBE" : "Kargonun verildiği şube adıdır. ",
  "VARIS_SUBE" : "Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.",
  "CIKIS_TARIH" : "Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.",
  "REFERANS" : " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "SEHIR" : "Kargonun teslim edileceği şehir.",
  "ADET" : "Kargo parça sayısıdır.",
  "DESI" : "Kargonun Ölçüsüdür. ",
  "TUTAR" : "KDV Hariç tutardır.",
  "IADE" : "İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet /Hayır)."
} ] } }
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>2</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>
```

```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 3: Teslim tarihine göre teslim edilen kargolar.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **3** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>3</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "Cargo ": [
{
  "MUSTERI_OZEL_KODU": " Müşteri özel kodudur. ",
  "MUSTERI_KODU": "Müşteri kodudur.",
  "IRSALIYE_NUMARA": "Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. ",
  "ALICI": " Alıcı adresinin adıdır.",
  "SEVK_IRSALIYE": "Müşterinin sevk irsaliyesidir. ",
  "CIKIS_SUBE": "Kargonun verildiği şube adıdır. ",
  "VARIS_SUBE": "Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.",
  "CIKIS_TARIH": "Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.",
  "REFERANS": " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "SEHIR": "Kargonun teslim edileceği şehir.",
  "ADET": "Kargo parça sayısıdır.",
  "DESI": "Kargonun Ölçüsüdür. ",
  "TUTAR": " KDV Hariç tutardır.",
  "ODEME_TIPI": " Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)",
  "REFERANS": " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "TESLIM_ALAN": " Kargoyu teslim alanın adıdır.",
  "TESLIM_TARIHI": "Kargonun teslim edildiği tarihtir.",
  "TESLIM_SAATI": " Kargonun teslim edildiği saattir.",
  "IADE": "İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet /Hayır)."
} ] } }
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>3</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 4: İrsaliye tarihine göre teslim edilen kargolar.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 4 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>4</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "Cargo": [
{
  "MUSTERI_OZEL_KODU": " Müşteri özel kodudur. ",
  "MUSTERI_KODU": "Müşteri kodudur.",
  "IRSALIYE_NUMARA": "Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. ",
  "ALICI": " Alıcı adresinin adıdır.",
  "SEVK_IRSALIYE": "Müşterinin sevk irsaliyesidir. ",
  "CIKIS_SUBE": "Kargonun verildiği şube adıdır. ",
  "VARIS_SUBE": "Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.",
  "CIKIS_TARİH": "Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.",
  "REFERANS": " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "SEHIR": "Kargonun teslim edileceği şehir.",
  "ADET": "Kargo parça sayısıdır.",
  "DESI": "Kargonun Ölçüsüdür. ",
  "TUTAR": " KDV Hariç tutardır.",
  "ODEME_TIPI": " Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)",
  "REFERANS": " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "TESLIM_ALAN": " Kargoyu teslim alanın adıdır.",
  "TESLIM_TARIHI": "Kargonun teslim edildiği tarihtir.",
  "TESLIM_SAATI": " Kargonun teslim edildiği saattir.",
  "IADE": "İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet /Hayır).
} ] ] }
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>4</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 5: Henüz teslim edilmemiş bir nedenle teslimat şubesinde bekleyen kargo bilgisini verir**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 5 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>5</QueryType>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "Cargo ": [
{
  "MUSTERI_OZEL_KODU": "Müşteri özel kodudur. ",
  "MUSTERI_KODU": "Müşteri kodudur.",
  "IRSALIYE_NUMARA": "Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. ",
  "ALICI": " Alıcı adresinin adıdır.",
  "VARIS_SUBE": "Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.",
  "CIKIS_TARİH": "Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.",
  "DEVİR_ACIKLAMA": "Devir açıklama.",
  "DEVİR_NEDENİ": "Devir nedenidir.",
  "DEVİR_KODU": "Devir kodu. (Bkz. KARGO DEVİR NEDENLERİ)."
} ] ] }
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>5</QueryType>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```



- **QueryType = 6: Belirli bir tarihe göre sorumluluk sahası olmadığı veya müşteri isteği vb. nedenlerle başka bir teslimat şubesine yönlendirilen kargoların bilgisini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **6** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>6</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "Cargo ": [
{
  "MUSTERI_OZEL_KODU" : "Müşteri özel kodudur. ",
  "MUSTERI_KODU" : "Müşteri kodudur.",
  "IRSALIYE_NUMARA" : "Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. ",
  "ALICI" : " Alıcı adresinin adıdır.",
  "YONLENDIRME_TARIHI" : "Yönlendirme tarihidir.",
  "YONLENDIREN_BIRIM" : "Kargoyu yönlendiren şubenin adıdır.",
  "YONLENDIRILEN_BIRIM" : "Kargonun yönlendirildiği şubenin adıdır.",
  "YONLENDIRME_KODU " : " Yönlendirme kodudur.",
  "YONLENDIRME_NEDENI" : " Yönlendirme nedenidir.
(Müşteri isteği ile, varış merkezi hatası).",
} ] } }
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>6</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 7: İrsaliye tarihine göre Gidiş dönüş hizmet verilen Geri Dönümlü kargo ürünü ile gönderilen kargoların bilgisini verir.**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 7 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>7</QueryType>
  <Date> Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "Cargo ": [
{ "MUSTERI_OZEL_KODU" : " Müşteri özel kodudur. ",
  "MUSTERI_KODU" : "Müşteri kodudur.",
  "IRSALIYE_NUMARA" : "Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. ",
  "ALICI" : " Alıcı adresinin adıdır.",
  "SEVK_IRSALIYE" : "Müşterinin sevk irsaliyesidir. ",
  "CIKIS_SUBE" : "Kargonun verildiği şube adıdır. ",
  "VARIS_SUBE" : "Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.",
  "CIKIS_TARİH" : "Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.",
  "REFERANS" : " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "SEHIR" : "Kargonun teslim edileceği şehir.",
  "ADET" : "Kargo parça sayısıdır.",
  "DESI" : "Kargonun Ölçüsüdür. ",
  "TUTAR" : " KDV Hariç tutardır.",
  "ODEME_TIPI" : " Ödeme tipidir. (ÜG=Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)",
  "REFERANS" : " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "TESLIM_ALAN" : " Kargoyu teslim alanın adıdır.",
  "TESLIM_TARIHI" : "Kargonun teslim edildiği tarihtir.",
  "TESLIM_SAATI" : " Kargonun teslim edildiği saattir.",
  "IADE" : "İade edilip edilmediğini gösterir. (Evet /Hayır).",
  "DONEN_IRSALIYE_NUMARA" : "Taşıma irsaliyesinin dönen seri ve numarasıdır. "
  "DONEN_DUZENLEME_TARIHI" : "Dönen Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir."
  "DONEN_ADET" : "Dönen Kargo parça sayısıdır."
  "DONEN_DESI" : "Dönen Kargonun Ölçüsüdür. "
  "DONEN_TESLIM_ALAN" : "Dönen Kargoyu teslim alanın adıdır."
  "DONEN_TESLIM_TARIHI" : "Dönen Kargonun teslim edildiği tarihtir."
  "DONEN_TESLIM_SAATI" : "Dönen Kargonun teslim alındığı saattir."} ]}}
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```
// c# örneği
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";
string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>7</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 8: Göndericisine iade edilen kargo bilgisini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **8** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>8</QueryType>
  <Date>Tarih</Date>
</QueryInfo>
```

### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "Cargo ": [
{
  "MUSTERI_OZEL_KODU": " Müşteri özel kodudur. ",
  "IRSALIYE_NUMARA": "Taşıma irsaliyesinin seri ve numarasıdır. ",
  "GONDERICI": " Kargoyu gönderenin adresinin adıdır. ",
  "ALICI": " Alıcı adresinin adıdır.",
  "CIKIS_SUBE": "Kargonun verildiği şube adıdır. ",
  "VARIS_SUBE": "Kargoyu teslim edecek/eden şubenin adıdır.",
  "CIKIS_TARIH": "Kargo kaydının oluşturulduğu tarihtir.",
  "ADET": "Kargo parça sayısıdır.",
  "DESI": "Kargonun Ölçüsüdür. ",
  "ODEME_TIPI": " Ödeme tipidir. (ÜG= Ücreti göndericiden, ÜA=Ücreti alıcıdan)",
  "TUTAR": " KDV Hariç tutardır. ",
  "REFERANS": " İrsaliyedeki referans kodudur. Kargo takibinde kullanılmaktadır.",
  "TESLIM_ALAN": " Kargoyu teslim alanın adıdır.",
  "TESLIM_TARIHI": "Kargonun teslim edildiği tarihtir.",
  "TESLIM_SAATI": " Kargonun teslim edildiği saattir.",
  "VARIS_KODU": " Kargoyu teslim edecek/eden şubenin kodudur.",
  "TIP_KODU": " Kargonun yönlendirme durumunu gösteren koddur. (1:Normal, 2:Yönlendirildi, 3:İade edildi)",
  "DURUM_KODU": " Kargonun son durumunu belirtir.
    (1:Çıkış Şubesinde, 2:Yolda, 3:Teslimat Şubesinde, 4:Teslimatta, 5:Parçalı Teslimat,
    6:Teslim Edildi, 7:Yönlendirildi)",
  "DURUMU": " Kargonun son durum açıklamasıdır."
  "IADE_SEBEBI": "İade sebebi açıklamasıdır."
} ] } }
```

### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```
// c# örneği
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>8</QueryType>
  <Date>20.05.2010</Date>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 9: Kargo hareket bilgisini verir.**

Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına 9 yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>9</QueryType>
  <IntegrationCode> Müşteri_Özel_Kodu</IntegrationCode>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "CargoTransaction": [
{
  "ISLEM_TARIHI": "İşlem tarihidir.",
  "BIRIM": " Kargonun bulunduğu şubenin adıdır.",
  "ISLEM": " Kargonun hangi işlemde olduğunu belirtir.
(Örnek: Şubede araç yükleme, Aktarmada hat aracı indirme)",
  "ACIKLAMA": " İşlemin tanımıdır. "
} ] ] }
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

```
// c# örneği
```

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>9</QueryType>
  <IntegrationCode> 154865</IntegrationCode>
</QueryInfo>
```

```
ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient();
```

```
string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```

- **QueryType = 10: Tüm şube ve şube adres bilgilerini verir.**  
Parametrede XML içerisinde QueryType kısmına **10** yazılarak erişilebilir.

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <UnitCode>Şube_Kodu</UnitCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
  <CityCode>Şehir_Kodu</CityCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
  <TownCode>İlçe_Kodu</TownCode> // Kod girilmesi Zorunlu Değildir
</QueryInfo>
```

#### Örnek Kullanım;

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <UnitCode> 627</UnitCode>
</QueryInfo>
```

Ya da

```
<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
  <CityCode> 034</CityCode>
</QueryInfo>
```

#### JSON Sonuç İçeriği:

```
{ "QueryResult": { "UnitAddress": [
{
  "SUBE_ADI": " Şubenin adıdır.",
  "SUBE_ADRESI": "Şubenin adres bilgisidir.",
  "ILCE": " Şubenin bulunduğu ilçedir.",
  "TELEFON": "Şubenin telefon numarasıdır.",
  "EMAIL": " Şubenin e-mail adresidir.",
  "BAGLI_BOLGE": " Şubenin bağlı olduğu bölgedir.",
  "KORDINAT": " Şubenin koordinatlarıdır.",
  "SUBEID": "Sube Id.",
  "SUBE_KODU": "Şubenin kodudur.",
  "IL_KODU": "Şubenin bulunduğu ilin kodudur.",
  "ILCE_KODU": "Şubenin bulunduğu ilçenin kodudur.",
} ] } }
```

#### ÖRNEK:

Örnek kullanımdır, geriye veri dönmesi için kendi parametre değerlerinizi giriniz.

// c# örneği

```
string loginInfo = @"<LoginInfo>
  <UserName>Aras</UserName>
  <Password>12345</Password>
  <CustomerCode>1234567889</CustomerCode>
</LoginInfo>";

string queryInfo = @"<QueryInfo>
  <QueryType>10</QueryType>
</QueryInfo>

ArasCargoIntegrationServiceClient service
= new ArasCargoIntegrationServiceClient ();

string json = service.GetQueryJSON(loginInfo, queryInfo);
```