



# BİZİM HESAP

**Entegrasyon API Dökümanı**

## AddInvoice

Alış veya satış faturası ekleyen metottur. Gönderilen datadaki müşteri ve ürün bilgileri bizimhesap üzerinde mevcut değilse otomatik olarak oluşturulurlar ve ardından fatura kaydedilir.

- **URL**

<https://bizimhesap.com/api/b2b/addinvoice>

- **Method:**

POST

- **URL Parametreleri**

yok

- **POST Header Parametreleri**

yok

- **POST Data Parametreleri**

**FirmId=[string]** : Bizimhesap tarafından verilecek özel tekil ID

**InvoiceNo=[string]** : Faturanın belge numarası (isteğe bağlı)

**InvoiceType=[string]** : Fatura tipi (3:Satış, 5:Alış)

**Note=[string]** : Fatura açıklaması (isteğe bağlı)

**Dates=[object]**

**InvoiceDate=[date]** : Fatura tarihi

**DeliveryData=[date]** : Teslimat tarihi (opsiyonel)

**DueDate=[date]** : Ödeme vadesi

**Customer=[object]**

**CustomerId=[string]** : Müşterinin kaynak sistemdeki ID'si

**Title=[string]** : Müşterinin isim/ünvani

**Address=[string]** : Fatura adresi

**TaxOffice=[string]** : Müşteri vergi dairesi (opsiyonel)

**TaxNo=[string]** : Müşteri vergi veya TC kimlik no (opsiyonel)

**Email=[string]** : Müşteri e-posta adresi (opsiyonel)

**Phone=[string]** : Müşteri telefonu (opsiyonel)

**Details=[ object]**

**ProductId=[string]** : Ürünün kaynak sistemdeki ID'si

**ProductName=[string]** : Ürün/hizmet adı

**Note=[string]** : Satır açıklaması (opsiyonel)

**Barcode=[string]** : Ürünün barkodu (opsiyonel)

**TaxRate=[decimal]** : KDV oranı

**Quantity=[decimal]** : Miktar

**UnitPrice=[decimal]** : Birim fiyat

**GrossPrice=[decimal]** : Brüt tutar (miktar x birim fiyat)

**Discount=[string]** : İndirim tutarı

**Net=[decimal]** : Net tutar (indirim sonrası, vergisiz)

**Tax=[decimal]** : Vergi tutarı

**Total=[decimal]** : Toplam (net + vergi)

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Amounts=[object]</b> |   |
| Currency=[string]       | : Fatura para birimi (TL, USD, EUR, CHF, GBP) |
| Gross=[decimal]         | : Faturanın brüt toplamı                      |
| Discount=[decimal]      | : Faturadaki toplam indirim tutarı            |
| Net=[decimal]           | : Faturanın net toplamı (vergisiz)            |
| Tax=[decimal]           | : Faturadaki toplam vergi tutarı              |
| Total=[decimal]         | : Fatura diper toplamı                        |

- **İşlem Cevabı:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>error=[string]</b> | : Dolu ise hata mesajıdır                   |
| <b>guid=[string]</b>  | : Faturaya bizimhesap tarafından verilen ID |
| <b>url=[string]</b>   | : Faturanın PDF görüntüsünü içeren link     |

**Örnek Çağrı:**

```
{  
    "firmId": "485E152158494BE590B5F72403398765",  
    "invoiceNo": "A123121",  
    "invoiceType": 3,  
    "note": "özel sipariş",  
    "dates": {  
        "invoiceDate": "2017-07-08T18:45:52.516+03:00",  
        "dueDate": "2017-07-08T18:45:52.516+03:00",  
        "deliveryDate": "2017-07-08T18:45:52.516+03:00"  
    },  
    "customer": {  
        "customerId": 6761,  
        "title": "Deneme Müşterisi Ltd. Şti.",  
        "taxOffice": "Koparan VD",  
        "taxNo": "1234567890",  
        "email": "deneme@hotmail.com",  
        "phone": "5320000001",  
        "address": "Örnek Mah. Deneme sok No1/2 İstanbul"  
    },  
    "amounts": {  
        "currency": "TL",  
        "gross": "2,400.00",  
        "discount": "0.00",  
        "net": "2,400.00",  
        "tax": "432.00",  
        "total": "2,832.00"  
    },  
    "details": [  
        {  
            "productId": 13372,  
            "productName": "deneme ürünü",  
            "note": "36 beden",  
            "barcode": "8690123456789",  
            "taxRate": "18.00",  
            "quantity": 2,  
            "unitPrice": "1200.00",  
            "grossPrice": "2,400.00",  
            "discount": "0.00",  
            "net": "2,400.00",  
            "tax": "432.00",  
            "total": "2,400.00"  
        }  
    ]  
}
```

- **Örnek Cevap:**

```
{  
    error      :      "",  
    guid       :      "AB13123123CD12323",  
    url        :      "https://bizimhesap.com/.....",  
}  
  
{  
    error      :      "Hatalı para birimi",  
    guid       :      "",  
    url        :      "",  
}
```

## CancellInvoice

Alış veya satış faturası iptal eden metottur. **AddInvoice** metodundan alınan **guid** değeri ile fatura iptali sağlanır.

- **URL**

<https://bizimhesap.com/api/b2b/cancelinvoice>

- **Method:**

POST

- **URL Parametreleri**

yok

- **POST Header Parametreleri**

yok

- **POST Data Parametreleri**

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>FirmId=[string]</b> | : Bizimhesap tarafından verilecek özel tekil ID  |
| <b>Guid=[string]</b>   | : AddInvoice metodundan alınmış olan guid değeri |

- **İşlem Cevabı:**

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| <b>error=[string]</b>  | : Dolu ise hata mesajıdır           |
| <b>status=[string]</b> | : Hata yoksa 0, hata varsa 1 döner. |

## **Products**

Kayıtlı ürünlerin listesini getiren servistir.

- **URL**  
<https://bizimhesap.com/api/b2b/products>
- **Method:**  
GET
- **URL Parametreleri**  
yok
- **GET Header Parametreleri**  
token : hesabınıza ait token

## **Warehouses**

Kayıtlı depoların listesini getiren servistir.

- **URL**  
<https://bizimhesap.com/api/b2b/warehouses>
- **Method:**  
GET
- **URL Parametreleri**  
yok
- **GET Header Parametreleri**  
token : hesabınıza ait token

## **Inventory**

Bir deponun stoklarını getiren servistir.

- **URL**  
<https://bizimhesap.com/api/b2b/inventory/{depo-id}>
- **Method:**  
GET
- **URL Parametreleri**  
depo-id : warehouses servisinden alınan depo kodu.
- **GET Header Parametreleri**  
token : hesabınıza ait token

## **Customers**

Kayıtlı müşterilerin listesini getiren servistir.

- **URL**  
<https://bizimhesap.com/api/b2b/customers>
- **Method:**  
GET
- **URL Parametreleri**  
yok
- **GET Header Parametreleri**  
token : hesabınıza ait token

## **Abstract**

Bir carinin hesap ekstresini getiren servistir.

- **URL**

<https://bizimhesap.com/api/b2b/abstract/{musteri-id}>

- **Method:**

GET

- **URL Parametreleri**

musteri-id : İlgili müşterinin bizimhesap müşteri kartındaki cari kodu. (AddInvoice servisindeki CustomerID ile aynı değer)

- **GET Header Parametreleri**

token : hesabınıza ait token