



BiZiM 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/ünvanı

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)

Amounts=[object]
 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 dip toplamı

- **İşlem Cevabı:**

error=[string] : Dolu ise hata mesajıdır
guid=[string] : Faturaya bizimhesap tarafından verilen ID
url=[string] : 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        :    "",  
}
```

CancelInvoice

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**

<code>FirmId=[string]</code>	: Bizimhesap tarafından verilecek özel tekil ID
<code>Guid=[string]</code>	: AddInvoice metodundan alınmış olan guid değeri
- **İşlem Cevabı:**

<code>error=[string]</code>	: Dolu ise hata mesajıdır
<code>status=[string]</code>	: 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