

# Mikro Hızlı Satış+ 1.26 Sürümü

Mikro Jump 16.26c ve sonraki sürümleriyle çalışır!

<https://we.tl/t-fi6kwpg4cW>

\*Ingenico GMP3 bağlantısı yapmak isteyenler ayrı bir Ingenico servis setup kurmaları gerekmektedir. Eğer 1.22 ve sonrasında bu işlem yapıldıysa tekrar kurmaya gerek yoktur. Ingenico GMP3 modül satın alımı için ise [Ingenico Online İşlemler](#) menüsünden, belirtilen yönergelerle gerçekleştirilebilir. Süreçler sunumda belirtilmiştir.

\*\*Yeni hash değerleri için Ingenico tarafında ÖKC parametreleri yüklenmesi gerekmektedir. Destek için Ingenico ile görüşebilirsiniz.

## 1.26 sürümü ile yapılan başlıca geliştirmeler:

- Masraf Giriş Alanı Eklenmesi
- Promosyon Yönetiminde Düzenleme
- Kaydet/Yazır seçeneğinde düzenleme
- Aktarım İyileştirmeleri
- Bug ve Performans İyileştirmeleri

## Planlanan geliştirmeler:

- Hızlı Satış Merkez Kontrol Ekranı
- Profilo S900 ÖKC Entegrasyonu
- Dövizli Satış
- Arayüz Geliştirmeleri

**MIKRO**  
YAZILIM

## Masraf Giriş Sekmesi

### MASRAF GİRİŞ

Masraf Kod:

Masraf Tür:

Tutar:

Açıklama:

"	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	*	-	←	
Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P	Ğ	Ü	,	↵	
A	S	D	F	G	H	J	K	L	Ş	İ	;	.		
Z	X	C	V							B	N	M	O	Ç

Masraf bilgilerinin girebileceği sayfa oluşturulup fonksiyon listesine eklenmiştir. Açılan sayfada gerekli bilgiler eksiksiz ve doğru bir şekilde doldurulduktan sonra masraf girişinin kaydedilip evrağın aktarılması sağlanmıştır.




## Promosyon Tanımında Ödeme Türüne Göre Bilgiyi Önceden Gösterme

Sıra No	Stok Adı / Barkod	Miktar Birim	İskonto %	Tutar Birim Fiyat
1	M1 0000000100786	3 ADET	İsk: 0,00 %0,00	<b>150,00</b> 50,00
2	M2 0000000100793	2 ADET	İsk: 0,00 %0,00	<b>30,00</b> 15,00

ARA TOPLAM :	180,00	GENEL TOPLAM :	180,00
İNDİRİM :	0,00	ÖDEME :	0,00
ÜRÜN SAYISI :	5,00	KALAN :	0,00

⚠ Ödemenizi **Kredi Kartınızla** yapın, "**DENEME PROMOSYON**" promosyonundan yararlanın. Kazancınız : 25,00 ₺  
⚠ Ödemenizi **Nakit olarak** yapın, "**2 ADET M1 ÜRÜNÜ ALANA 1 ADET M2 ÜRÜNÜ BEDAVA**" promosyonundan yararlanın. Kazancınız : 15,00 ₺  
📌 Toplam Kazanç : **40,00 ₺** , Net Ödenmesi Gereken : **140,00 ₺**

 Nakit	 kredi kartı	 ass		
--	--	--	--	--

Hızlı Satış Promosyon Yönetiminde eğer ödeme türüne bağlı bir promosyon yapılmış ise

## Düzenlemeler

- Müşteri listesinde cari açma işleminde düzenleme yapılmıştır.
- Kaydet/Yazdır seçeneğinde harici yazıcıya aktarılamaması problemi giderilmiştir.
- Teraziye veri gönderiminde düzenlemeler yapılmıştır.
- Hızlı Satış müşteri listesinde Türkçe karakter durumu düzenlenmiştir.

# HIZLI SATIŞ INGENICO SERVİS KURULUM ADIMLARI

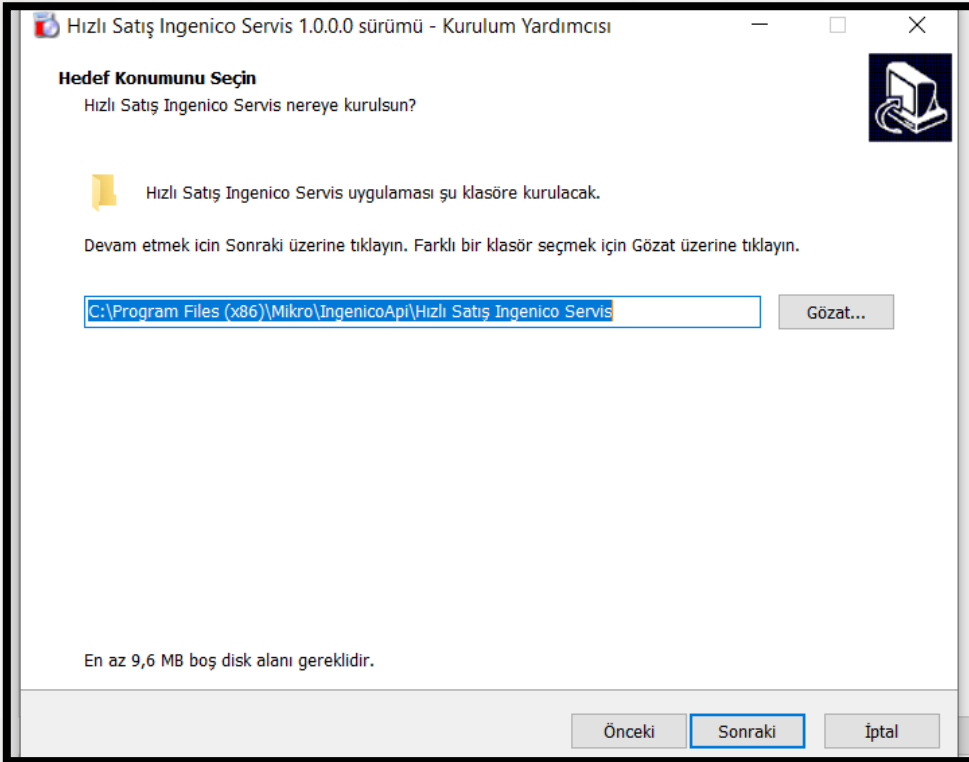
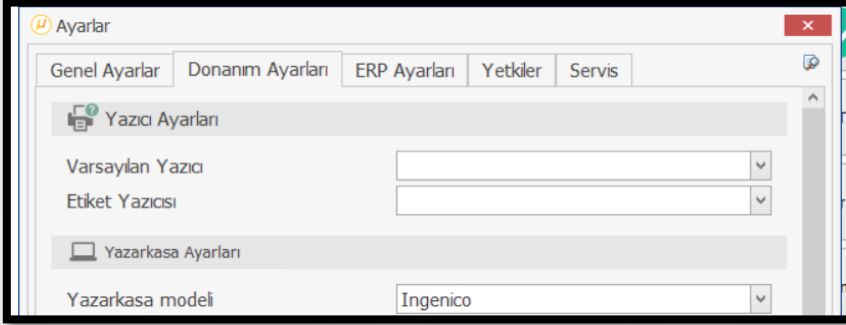
Setup

<https://we.tl/t-pqE1zYeoK2>

- 1.22 ve sonraki sürümlerde Ingenico GMP3 bağlantısı yapmak isteyen kullanıcıların bir kereye mahsus olmak üzere Hızlı Satış Ingenico Servis kurulumunu yapmaları gerekmektedir.
- Yukarıdaki bağlantıdan indirip ilerleyen sayfalardaki adımları izleyerek kurulumu gerçekleştirebilirsiniz.
- Bir kez kurulumdan sonra gelecek sürümler için tekrar kurmaya gerek yoktur.

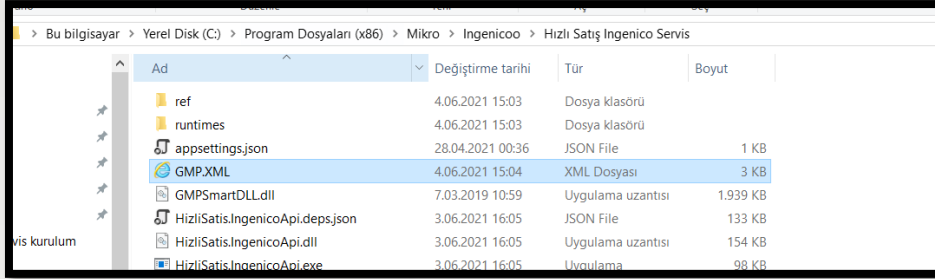
**miKRO**  
Y A Z I L I M

# Ingenico Servis Kurulum Adımları



1. Hızlı Satış Ayarlar menüsünde bulunan Yazarkasa Ayarları sekmesinde Yazarkasa Modeli Ingenico seçili olmalıdır.
2. Kurulum sihirbazını çalıştırın; dil ve lisans koşulları adımlarını ilerletin.
3. Hızlı Satış Ingenico Servis kurulum dizini mutlaka Hızlı Satış programının kurulu olduğu klasörden farklı olmalıdır. Bu şekilde ilerleyin.

# Ingenico Servis Kurulum Adımları

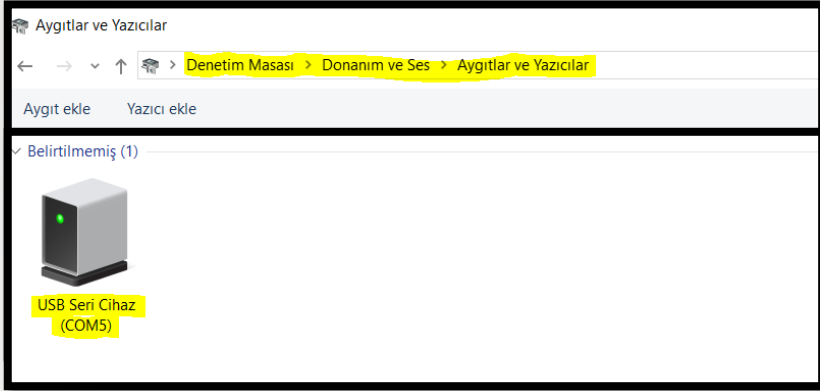


- Kurulum tamamlandıktan sonra kurulum dizininde bulunan GMP.XML dosyasını açın;

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-9" ?>
<GMP>
  <DLL>
    <IsCheckStructVersion>TRUE</IsCheckStructVersion>
    <LogPath></LogPath>
    <LogFileSize>5000000</LogFileSize>
  </DLL>
  <LOG>
    <LogPrintToFileOpen>TRUE</LogPrintToFileOpen>
    <LogGeneralOpen>TRUE</LogGeneralOpen>
    <LogFunctionOpen>TRUE</LogFunctionOpen>
    <LogSecurityOpen>FALSE</LogSecurityOpen>
    <LogCommOpen>TRUE</LogCommOpen>
    <LogExtDevOpen>TRUE</LogExtDevOpen>
    <LogJsonOpen>TRUE</LogJsonOpen>
    <LogJsonDataOpen>FALSE</LogJsonDataOpen>
    <LogGmp3TagsOpen>FALSE</LogGmp3TagsOpen>
    <LogThreadOpen>FALSE</LogThreadOpen>
    <LogPrintSerialNumOpen>FALSE</LogPrintSerialNumOpen>
    <LogPrintDateOpen>FALSE</LogPrintDateOpen>
    <LogPrintTimeOpen>TRUE</LogPrintTimeOpen>
    <LogPrintTypeOpen>TRUE</LogPrintTypeOpen>
    <LogPrintVersionOpen>TRUE</LogPrintVersionOpen>
    <LogPrintSourceFileOpen>FALSE</LogPrintSourceFileOpen>
    <LogPrintSourceLineOpen>FALSE</LogPrintSourceLineOpen>
  </LOG>
  <INTERFACE ID="COM1" DEFAULT="TRUE">
    <RetryCounter>3</RetryCounter>
    <IpRetryCount>3</IpRetryCount>
    <AckTimeOut>3000</AckTimeOut>
    <CommTimeOut>9000</CommTimeOut>
    <InterCharacterTimeOut>100</InterCharacterTimeOut>
    <PortName>\\.\COM5</PortName>
    <BaudRate>115200</BaudRate>
    <ByteSize>8</ByteSize>
    <fParity>0</fParity>
    <Parity>0</Parity>
    <StopBit>0</StopBit>
    <IsTcpConnection>FALSE</IsTcpConnection>
    <IP>127.0.0.1</IP>
    <Port>7500</Port>
  </INTERFACE>
  <LogPrintToFileOpen>TRUE</LogPrintToFileOpen>
</GMP>
```

- Portname yazan alana cihaz hangi usb portuna bağlı ise o port numarası girilir Örneğin ;COM5 portunda ise Sarı renkli alandaki gibi olmalıdır.

# Ingenico Servis Kurulum Adımları



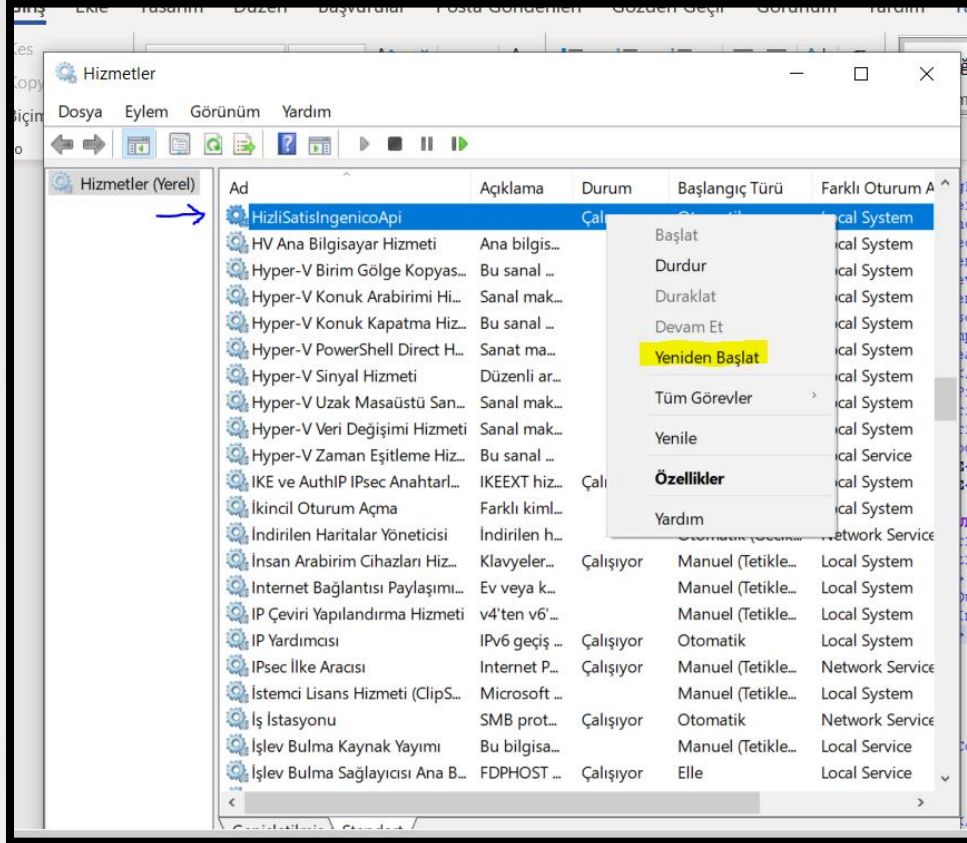
- Cihaz Portu bilinmiyor ise denetim masası Donanım ve Ses\ Aygıtlar ve Yazıcılar bölümünden Sarı alan ile işaretli yerden cihaz portu alınabilir.

```
<LOG>
<LogPrintToFileOpen>TRUE</LogPrintToFileOpen>
<LogGeneralOpen>TRUE</LogGeneralOpen>
<LogFunctionOpen>TRUE</LogFunctionOpen>
<LogSecurityOpen>FALSE</LogSecurityOpen>
<LogCommOpen>TRUE</LogCommOpen>
<LogExtDevOpen>TRUE</LogExtDevOpen>
<LogJsonOpen>TRUE</LogJsonOpen>
<LogJsonDataOpen>FALSE</LogJsonDataOpen>
<LogGmp3TagsOpen>FALSE</LogGmp3TagsOpen>
<LogThreadOpen>FALSE</LogThreadOpen>
<LogPrintSerialNumOpen>FALSE</LogPrintSerialNumOpen>
<LogPrintDateOpen>FALSE</LogPrintDateOpen>
<LogPrintTimeOpen>TRUE</LogPrintTimeOpen>
<LogPrintTypeOpen>TRUE</LogPrintTypeOpen>
<LogPrintVersionOpen>TRUE</LogPrintVersionOpen>
<LogPrintSourceFileOpen>FALSE</LogPrintSourceFileOpen>
<LogPrintSourceLineOpen>FALSE</LogPrintSourceLineOpen>
</LOG>
<INTERFACE ID="COM1" DEFAULT="TRUE">
  <RetryCounter>3</RetryCounter>
  <IpRetryCount>3</IpRetryCount>
  <AckTimeOut>3000</AckTimeOut>
  <CommTimeOut>90000</CommTimeOut>
  <InterCharacterTimeOut>100</InterCharacterTimeOut>
  <PortName>\\.\COM5</PortName>
  <BaudRate>115200</BaudRate>
  <ByteSize>8</ByteSize>
  <fParity>0</fParity>
  <Parity>0</Parity>
  <StopBit>0</StopBit>
  <IsTcpConnection>TRUE</IsTcpConnection>
  <IP>192.168.1.100</IP>
  <Port>7500</Port>
</INTERFACE>
<LogPrintToFileOpen>TRUE</LogPrintToFileOpen>
```

Eğer cihazı Usb port yerine TCP connection ile bağlıyorsanız GMP.XML dosyasını resimde bulunan şekilde IsTcpConnection False yerine True olmalı; sarı ile belirtilen alan gibi



# Ingenico Servis Kurulum Adımları



- GMP.XML dosyası düzenlendikten sonra dosya kaydedilip Windows Servislerden HizliSatisIngenicoApi yeniden başlatılmalıdır.
- Bu işlemler sonucunda aktif hale gelecektir.

# Ingenico GMP3 Hizmeti

## Satın alma Adımları

- Bu işlemler yapılmadan önce cihazların PAVO veya farklı bir servis üzerinden daha önce yapılmış eski bir bağlantısı varsa iptal edilmesi gerekmektedir.
- Bu adımlar tamamen Ingenico tarafından sağlanmaktadır. Mikro Yazılım'ın dahiliyeti yoktur.

**miKRO**  
Y A Z I L I M

## GMP3 Hizmeti Online Olarak Nasıl Satın Alınır?

1. [ikasa.com.tr](http://ikasa.com.tr) web sitesine giriş yapılır.
2. Sağ üstte yer alan 'Online İşlemler' menüsüne giriş yapılır.  
'Online İşlemler' menüsüne aşağıdaki linkten ulaşmak da mümkündür:  
<https://onlineikasa.ingenico.com.tr/>
3. Cihaz sicil numaranız ve sistemde kayıtlı cep numaranız ile 'Online İşlemler' e giriş yapabilirsiniz.

Güvenliğiniz için her girişiniz için farklı olarak görüntülenen, ekranda yer alan kodu da ilgili alana girmeniz gerekmektedir.

Not: Cep telefonunuz sistemde kayıtlı değilse veya değiştirmek istediğiniz durumda; 0850 250 40 30 numaralı çağrı merkezimizi arayarak sistemde kayıtlı mükellef olduğunuza dair güvenlik kontrolünden geçtikten sonra işlemi gerçekleştirebilirsiniz.

### Üye Giriş

Cihaz Sicil No \*

---

GSM (5xx) xxx xx xx \*

---

GSM no'nuzu başında 0 olmadan, 10 hane olarak, boşluksuz giriniz.  
Ingenico YazarkasaPOS'unuzu alırken bildirdiğiniz GSM no girilmelidir.

1L V8 EH 

---

Yukarıda yer alan kodu giriniz \*

[Giriş](#) →

### Üye Giriş

Lütfen cep telefonunuza gönderilen doğrulama kodunu giriniz.

\*\*\*\*\*|

---

[Giriş](#)

## GMP3 Hizmeti Online Olarak Nasıl Satın Alınır?

4. Online İşlemler altında yer alan 'Sanal Market' e giriş yapılır.

4. Online İşlemler altında yer alan "Sanal Market" e giriş yapılır.

Online İşlemler



Sanal Market

Devamı →



Cihaz Kampanyaları

Devamı →



Yazarkasa Cihazlarım

Devamı →



Geçmiş Ödemelerim

Devamı →



PLU Yönetimi

Devamı →



iCiro

Devamı →



Sistem Ayarları

Devamı →



Ana Banka Değişimi

Devamı →



Taliimatlarım

Devamı →

5. Sanal Market altında yer alan 'Katma Değerli Servis'e giriş yapılır.

5. Sanal Market altında yer alan "Katma Değerli Servis" e giriş yapılır.

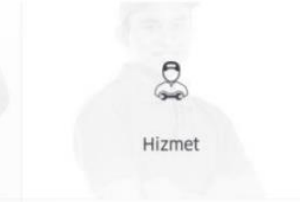
Sanal Market

Hızlı Ürün Arama

Cihaz, aksesuar veya hizmet adı yazın...



Aksesuar



Hizmet



Yedek Parça



Katma Değerli Servis



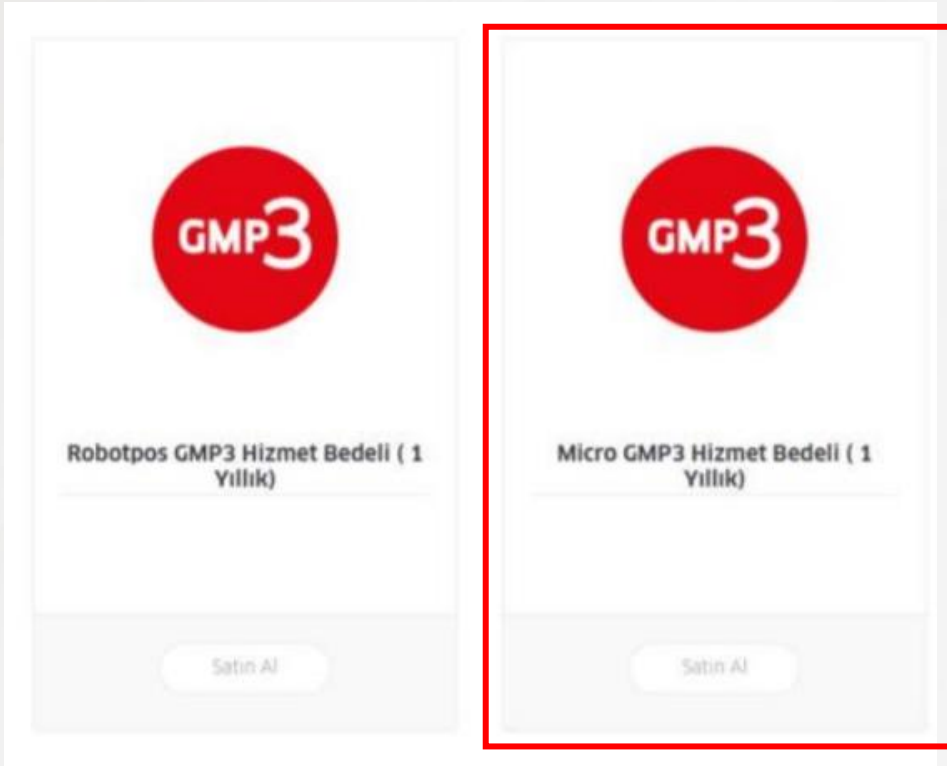
Bakım / Onarım



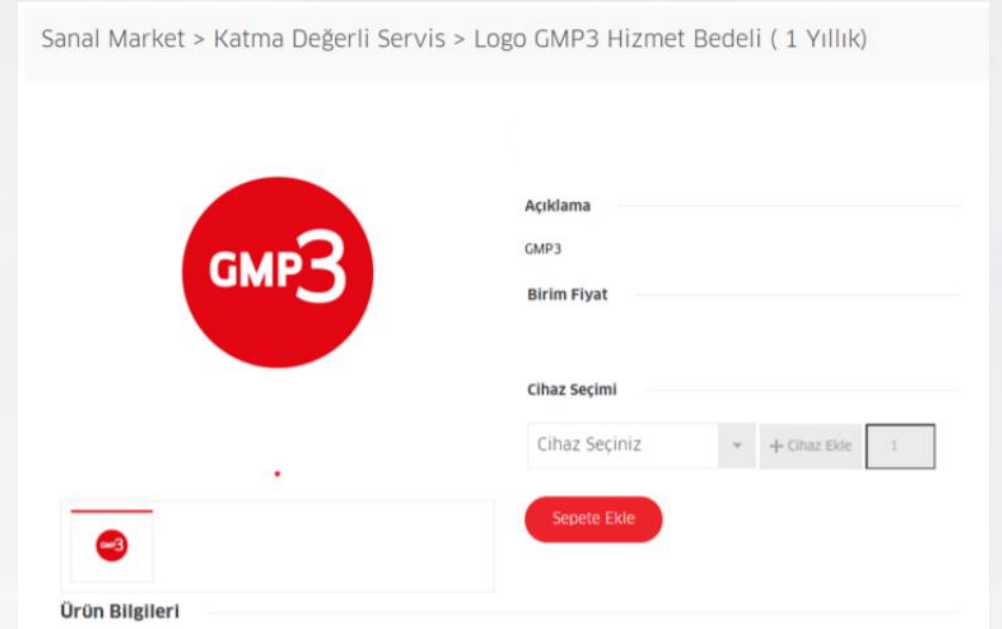
Cihaz

## GMP3 Hizmeti Online Olarak Nasıl Satın Alınır?

6. 1 yıllık GMP3 entegrasyon bedelini ödeyebilmek için;  
Mikro Hizmet Bedeli seçilir.



7. Entegrasyon yapmak istenilen cihaz numarası seçilerek sepete eklenir.



## GMP3 Hizmeti Online Olarak Nasıl Satın Alınır?

- 8 - Açıklama alanına entegrasyon firması isminin ve bağlantı tipinin (RS232, Ethernet, ya da USB) yazılması önerilir. Bu bilgilerin eksik olması durumunda tanımlama işlemlerinde gecikmeler yaşanabilir
- 9 – Yukarıdaki maddede belirtilen bilgilerin tam olmaması durumunda yazılım firmasından bilgi beklenecek ve sonrasında tanımlamaları gerçekleştirilecektir.
- 10 – Ödeme yapılarak işlem tamamlanır. (Sipariş takibi için sipariş numarasını kaydetmenizi rica ederiz.)
- 11 – 24 saat içerisinde GMP3 ayarları aktif edilecektir.
- 12 – GMP3 aktif edildikten sonra cihaz üzerinden parametre yükleyerek entegrasyon kullanılmaya başlanır. (Aktif Çalışan cihazlar her gece düzenli olarak ÖKC parametresi almaktadır. Ingenico cihaz üzerindeki sistemde Mikro Yazılım – Ingenico altına eklenmiştir.