

## FSMobility Fast WMS for LOGO Netsis Tanıtım

---

Kablosuz mobil stok yönetimi çözümlerine odaklanan **FSSoftware**, uluslararası firmalarda büyük projelerin deneyimlerini yaşayan uzman ekibiyle **FSMobility Fast WMS for LOGO Netsis** uygulama paketini geliştirdi.

**FSMobility**, Online RF Stok ve Depo Yönetim çözümdür. En son yazılım teknolojisiyle geliştirilmiş olan FSMobility Microsoft .Net Web Platformunu ve SQL Veritabanını kullanmaktadır.

Depoların ve Stokların Yönetimi, Üretim, Kalite Yönetimi, Kabul ve Sevk Süreçlerinin yapılması; Depodaki kuralların el terminalleri tarafından kontrol edilmesi ve uygulanmasının sağlanması, parti no ve seri no takibi yapılması, tüm süreçlerin izlenmesi ve gözlenmesi FSMobility'nin ana işlevleridir. Bu işlevleri yaparken uluslararası standartları (**GS1** ve **EPCGlobal**) destekleyebilmektedir.

**FSMobility Fast WMS** standart uyarlama yapılmış olup, paketlenmiş hazır bir üründür. Logo ürünleri olan Netsis Entegre, Netsis Standard, Netsis Enterprise için uyarlanmış ekranları vardır. El terminali arayüzleri ile Logo'nun bu ürünlerine online veri gönderebilmek üzere tasarlanmıştır. Kurulum öncesinde bu uyarlamalar işletmelerin süreçlerine uygun şekilde revize edilebilmektedir. Kurulum sonrasında da süreçlerde bir değişiklik olması durumunda uyarlama yapılabilmektedir.

## 1. FSMobility Fast WMS for LOGO Netsis ile yapabileceğiniz işlemler:

### Etiketleme

- Ürün Etiket basımı (kod veya ean13)
- Koli/Palet seri etiket basımı
- GS1 Koli etiket basımı
- GS1 Palet etiket basımı
- GS1 İthalat etiket basımı

### Giriş İşlemleri

- Satınalma Kabul (Planlı-Satınalma Sipariş ile)
- Satınalma Kabul (Plansız)
- Satınalma Kabul Toplu (Sevk Emri ile)
- Satınalma Kabul İthalat (Planlı-irsaliye)
- Şubeden Kabul (Planlı)
- Müşteri İade Giriş

### Çıkış İşlemleri

- Müşteri Sevk (Planlı-Satış Sipariş ile)
- Müşteri Toplu Sevk (Planlı- Sefer Künye ile)
- Müşteri Sevk (Plansız)
- İhracat Müşteri Sevk (Planlı-Sipariş)
- Şubelere Sevk (Planlı)

### Üretim İşlemleri

- Üretimden Giriş (Planlı - İşemri)
- Üretimden Giriş (Plansız)
- Üretime Çıkış (Planlı - İşemri)
- Üretime Çıkış (Plansız)

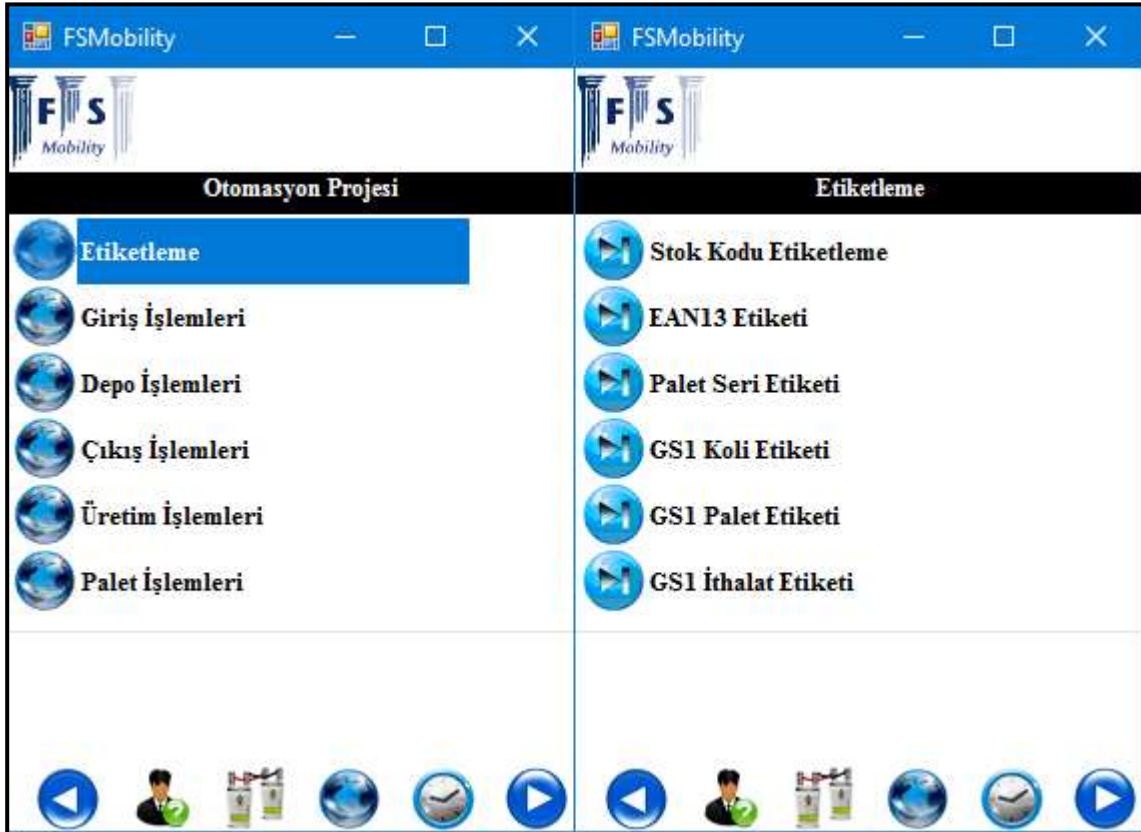
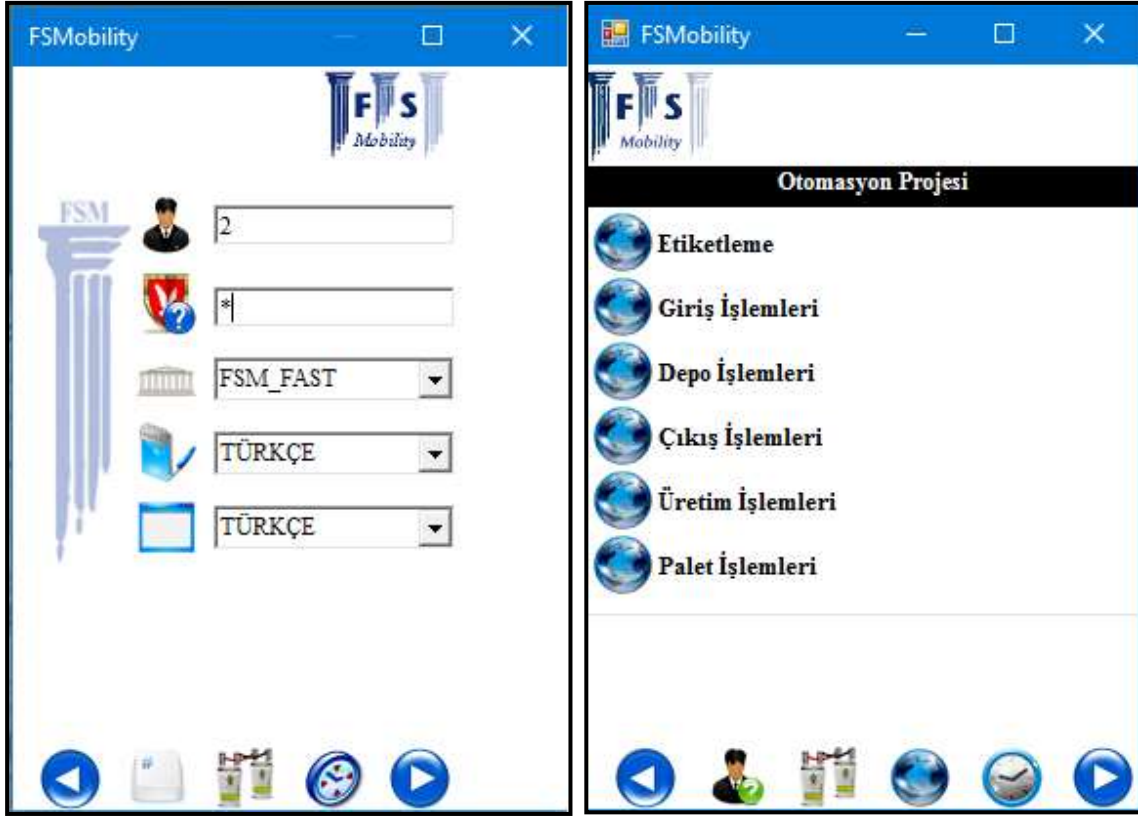
### Depo İşlemleri

- Depolar Arası Transfer
- Rafarası Transfer
- Serbest Giriş/Çıkış
- Sayım Giriş/Çıkış
- Fire Çıkış
- Sarf Çıkış
- İmha Çıkış

### Paket İşlemleri

- Karmakoli / Karmapalet oluşturma
- Ekleme/Çıkartma/Bozma

## 2. FSMobility Fast WMS for LOGO Netsis Ekran Örnekleri:

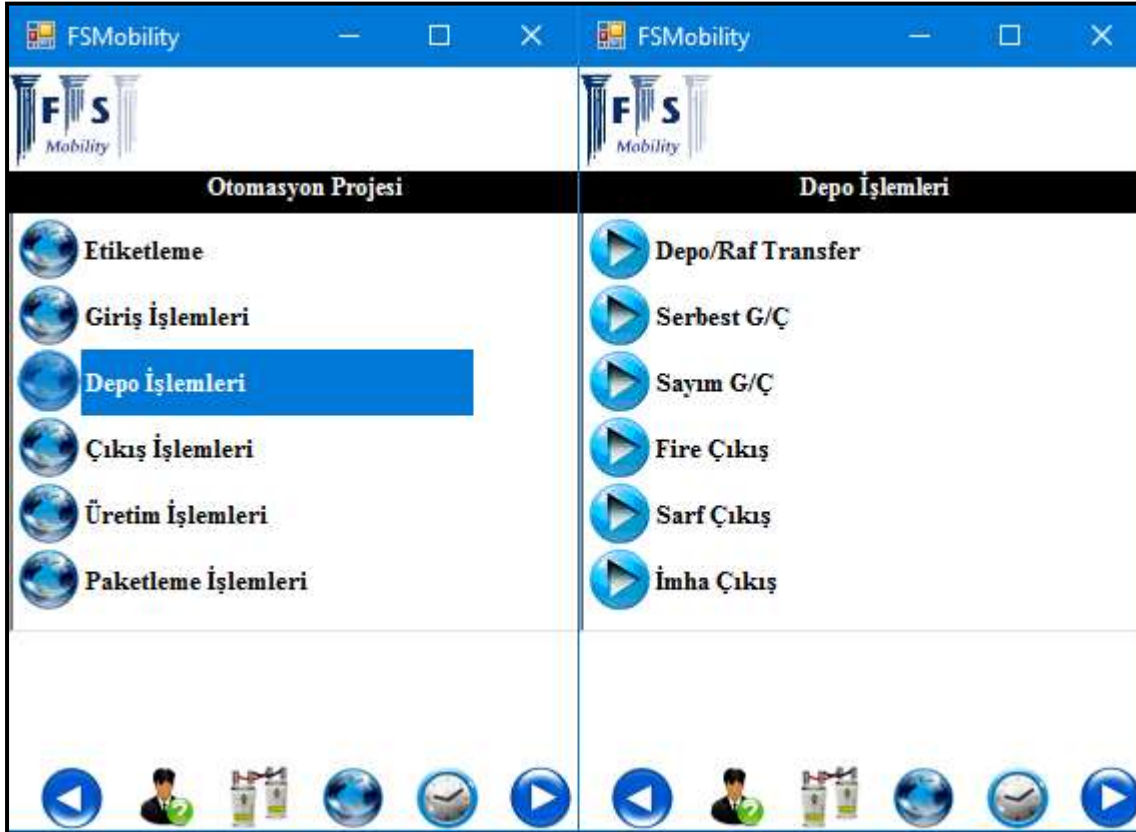




The screenshot displays two side-by-side windows of the FSMobility software. The left window is titled 'Otomasyon Projesi' and the right window is titled 'Giriş İşlemleri'. Both windows feature the FSMobility logo at the top left. The 'Giriş İşlemleri' menu is highlighted in blue. The menu items are as follows:

Otomasyon Projesi	Giriş İşlemleri
Etiketleme	Toplu Satınalma
<b>Giriş İşlemleri</b>	Kontrollü Satınalma
Depo İşlemleri	Kontrolsüz Satınalma
Çıkış İşlemleri	İthalat Satınalma
Üretim İşlemleri	Müşteri İade Giriş
Palet İşlemleri	Bölgelerden Kabul

At the bottom of each window, there is a navigation bar with several icons: a left arrow, a person icon, a warehouse icon, a globe icon, a document icon, and a right arrow.



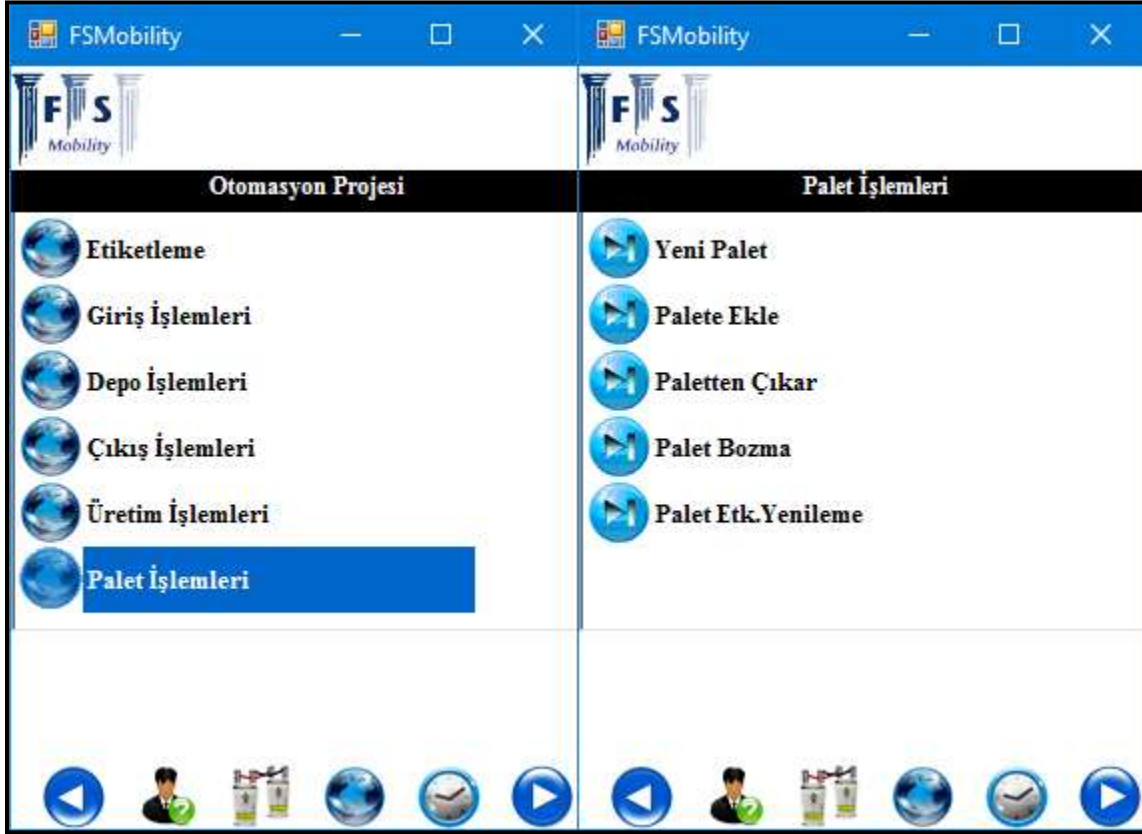
The screenshot displays two side-by-side windows of the FSMobility software. The left window is titled 'Otomasyon Projesi' and the right window is titled 'Depo İşlemleri'. Both windows feature the FSMobility logo at the top left. The 'Depo İşlemleri' menu is highlighted in blue. The menu items are as follows:

Otomasyon Projesi	Depo İşlemleri
Etiketleme	Depo/Raf Transfer
Giriş İşlemleri	Serbest G/Ç
<b>Depo İşlemleri</b>	Sayım G/Ç
Çıkış İşlemleri	Fire Çıkış
Üretim İşlemleri	Sarf Çıkış
Paketleme İşlemleri	İmha Çıkış

At the bottom of each window, there is a navigation bar with several icons: a left arrow, a person icon, a warehouse icon, a globe icon, a document icon, and a right arrow.

Otomasyon Projesi	Çıkış İşlemleri
<ul style="list-style-type: none"><li>Etiketleme</li><li>Giriş İşlemleri</li><li>Depo İşlemleri</li><li><b>Çıkış İşlemleri</b></li><li>Üretim İşlemleri</li><li>Palet İşlemleri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Toplu Müşteri Sevk</li><li>Kontrollü Müş. Sevk</li><li>Kontrolsüz Müş. Sevk</li><li>İhracat Müş. Sevk</li><li>Bölgeler Sevk</li><li>Tedarikçi İade Çıkış</li></ul>

Otomasyon Projesi	Üretim İşlemleri
<ul style="list-style-type: none"><li>Etiketleme</li><li>Giriş İşlemleri</li><li>Depo İşlemleri</li><li>Çıkış İşlemleri</li><li><b>Üretim İşlemleri</b></li><li>Palet İşlemleri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Kontrollü Ürt. Giriş</li><li>Kontrolsüz Ürt.Giriş</li><li>Kontrollü Ürt. Çıkış</li><li>Kontrolsüz Ürt.Çıkış</li></ul>



### 3. FSMobility Fast WMS for LOGO Netsis ile kullanabileceğiniz etiket örnekleri:

#### 3.1. Seri Etiketi Palet

Standart Etiket Ebatı 100x150 planlanmıştır. Proje ihtiyacına göre ebatlar ve içerik implementer tarafından belirlenecektir. Barkod baskı yönünde basılacaktır (Baskı kalite problemi yaşanmaması için).

Toplamda 10 dijital barkod planlanmıştır. İlk karakter prefix olarak standart tanımlanacaktır. Palet seri numarası FSMobility programı tarafından etiket basarken otomatik üretilmektedir.

Yandaki etiket kimlikli hammadde takibi için kullanılabilir, GS1 mamul palet etiketi kullanılmayan yerler için kullanılabilir.



#### 3.2. Seri Etiketi Palet (GS1)

Standart Etiket Ebatı 100x150 planlanmıştır. Proje ihtiyacına göre ebatlar ve içerik implementer tarafından belirlenecektir. Barkod baskı yönünde basılacaktır (Baskı kalite problemi yaşanmaması için).

Örnek etikette GS1 Firma No:8699622 alınmıştır. Müşterinin GS1 Numarası proje sırasında ilgili etiket counter'ının içerisinde tanımlanacaktır.

- (00) Serial Shipping Control Code (SSCC)  
Palet kimlik numarası. 18 diktir.  
Son digit ilk 17 digit üzerinden  
Otomatik hesaplanır. FSMobility içerisinde seri bilgisi 17 digit saklanır (son digit saklanmaz).
- (01) EAN14 Barkod numarası. Genellikle paletin içerisindeki ürünün adet barkodunun başına 0 eklenerek oluşturulur. Gerçekte palet içerisindeki koli seviyesindeki ürün barkodudur.
- (10) Parti No / Lot No.  
Tarih kullanılacaksa YYAAGG formatında kullanmakta fayda vardır
- (37) Palet içerisindeki miktar

Evensel modelde izlenebilirlik yapmak isteyenler için önerilebilir. Palet, Yiğın, Çuval etiketi olarak da kullanılabilir.



### 3.3. 1D/2D Koli Etiketi

Etiket ebatı 80x60 planlanmıştır. Palet etiketlemenin kullanılmadığı durumlarda bu etiketleme kullanılacaktır.

1D/2D barkod takip mümkün olacaktır. Etiketleme PC üzerinden yapılacaktır. El terminali üzerinden etiket basımı sadece 1D için mümkün olacaktır.

Lot 6 digit planlanmıştır. YYAAGG formatında tarih de girilebilir.



### 3.4. 1D Koli Etiketi

Ürünlerin üzerinden EAN13 barkod bulunan ve lot takibi yapmak isteyen müşteriler için kullanılabilecek bir tasarım.

Etiket 80x60 planlanmıştır.

Ürün barkodu ve Lot ayrı ayrı okutulacaktır. Etiket basılmadığı durumlarda lot manuel girilebilir. Lot 6 digit planlanmıştır. YYAAGG formatında tarih de girilebilir. Lot boş geçilebilir.



### 3.5. EAN13 Koli Etiketi

Ürünlerin üzerinden EAN13 barkod bulunan ve lot takibi yapmak istemeyen müşteriler için kullanılabilecek bir tasarım. Ürünlerin üzerinde barkodlar var ise sadece olmayanlar için bu tasarım kullanılabilir.

Etiket 80x60 planlanmıştır.





### 3.5.1.1. Mix Palet (Karma Palet) Etiketi

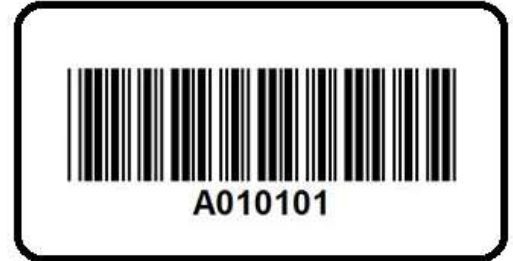
Müşteri siparişi kontrollü olarak karma palet hazırlanabilecektir. Karmapalet sonrasında yandaki formata benzer bir etiket istenirse basılabilecektir.

Kolinin içerisindeki ürünlerin çeki listesi etiket üzerinde görünebilecektir.



### 3.5.1.2. Raf Etiketi

Müşterinin rafları yandaki formatta etiketlenecektir. Ebat 60x40 Silver Mat etiketi olacaktır.



Bütün etiket tasarımları proje sırasında müşteriye özel revize edilebilecektir.

FSMobility ürünümüzün üst versiyonları olan aşağıdaki ürünler için lütfen bilgi alınız.

<b>FSMobility Standart</b>	Depo Yönetimi, Üretim Hat Takibi, İlaç Takip Sistemi, Ürün Takip Sistemi, Hal Kayıt Sistemi, LPG Tüp takip Sistemi vs ihtiyaçlarında konumlandırılır.
<b>FSMobility Advance</b>	FSM Standart özelliklerine ek olarak RFID ile Depo Yönetimi, Akıllı Depo Uygulaması, Endüstri 4.0 uygulamaları, İleri Depo Uygulamaları ihtiyaçlarında konumlandırılır.

### FSMobility Fast WMS Fiyat Listesi:

	FSSoftware				
	FSMobility Fast WMS for Logo (Tiger & Netsis)				
<b>LOGO Ürünleri</b>	<b>1 User</b>	<b>+2 user</b>	<b>+5 user</b>	<b>+10 user</b>	<b>+20 user</b>
Go / Go Plus	-	-	-	-	-
Tiger / Tiger Plus	11.500 ₺	2.500 ₺	5.750 ₺	9.500 ₺	16.500 ₺
Tiger Enterprise	11.500 ₺	2.500 ₺	5.750 ₺	9.500 ₺	16.500 ₺
Netsis Entegre	5.750 ₺	1.250 ₺	2.875 ₺	4.750 ₺	8.250 ₺
Netsis Standard	11.500 ₺	2.500 ₺	5.750 ₺	9.500 ₺	16.500 ₺
Netsis Enterprise	11.500 ₺	2.500 ₺	5.750 ₺	9.500 ₺	16.500 ₺

### FSSoftware

[www.fssoftware.net](http://www.fssoftware.net) / [info@fssoftware.net](mailto:info@fssoftware.net)

[www.fsmobility.com.tr](http://www.fsmobility.com.tr) / [info@fsmobility.com.tr](mailto:info@fsmobility.com.tr)

### İstanbul: Satış ve Destek

Hera Club Residence (Tüyap Fuar Alanı Yanı) Atatürk Mah.Özdemir Sok.

No:7 A Blok K:7 D:102 Beylikdüzü - İstanbul

Tel : (212) 426 66 88

Gsm : (506) 487 96 78

### İzmir: Yazılım ve Destek

Yalı Cad. Nilgün Apt. No:44/8 Karşıyaka / İzmir

Tel : (232) 369 19 44

### Almanya: Satış

Ottostraße 18 76227 Karlsruhe Deutschland

Tel: +49 (0) 721 50955 0

## Güncel Referanslarımız:

