

## İçindekiler

1. TCDD MOBİL Nedir?.....	2
2. Sunulan Hizmetler .....	2
3. Desteklenen Cihazlar: .....	2
4. Nasıl İndirilir?.....	3
4.1. Wap Sayfasından Uygulama Yükleme: .....	3
5. Uygulamanın Kullanımı.....	5
5.1. Ön Bilgiler:.....	5
5.1.1. İnternet Ayarları.....	5
5.1.2. APN (Erişim Noktası İsmi) Ayarının Yapılandırılması.....	5
5.2. Uygulamanın Çalıştırılması.....	8
5.3. Uygulamada Kullanılan Tuşlar: .....	8
5.3.1. Game A:.....	8
5.3.2. Game B:.....	9
5.3.3. Fire:.....	9
5.3.4. Yön Tuşları: .....	9
5.4. Metin Kutucuğu (Textbox) Kullanımı: .....	9
5.5. Yan Menü Kullanımı:.....	9
5.6. Uygulamadan Çıkış:.....	9
6. Hizmet Kullanım Bilgileri .....	10
6.1. YER DANIŞMA .....	10
6.2. ÜCRET DANIŞMA .....	11
6.3. TREN DANIŞMA.....	12
6.4. BİLGİSAYARLI GİŞELER .....	16
6.5. YARDIM.....	16

## **1. TCDD MOBİL Nedir?**

TCDD Mobil ile Türkiye Cumhuriyet Devlet Demiryolları'nın internet sitesinde sunduğu danışma hizmetlerine cep telefonunuzu kullanarak 7 gün 24 saat heryerden erişebilirsiniz.

## **2. Sunulan Hizmetler**

- **Yer Danışma**
- **cret Danışma**
- **Tren Danışma**
- **Bilgisayarlı Gişeler**
- **Yardım**

## **3. Desteklenen Cihazlar:**

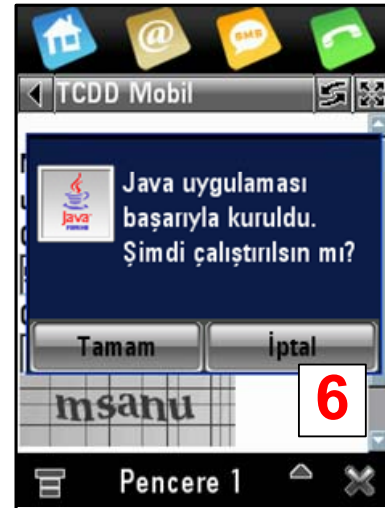
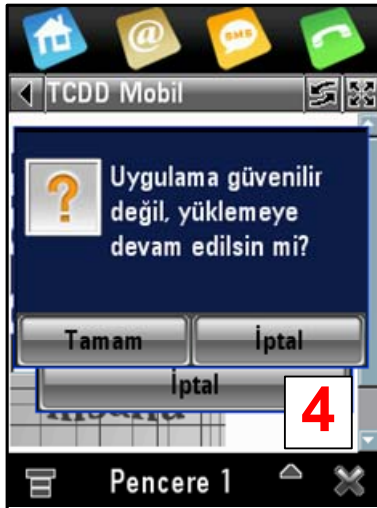
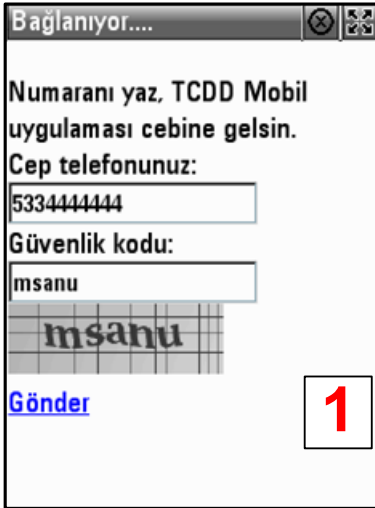
Uygulama Java MIDP 2.0 desteği olan birçok cihazda çalışmaktadır.

## 4. Nasıl İndirilir?

### 4.1. Wap Sayfasından Uygulama Yükleme:

TCDD MOBİL uygulama indirme linki cep telefonunuza WAP sayfası üzerinden iletilir.

- 1- Uygulamanın telefonunuza iletilmesi için <http://mobil.tcdd.gov.tr>'ye cep telefonunuzun tarayıcı'sından girip cep telefonu numaranızı ve sayfada görüntülenen güvenlik kodunu girmeniz gerekmektedir.
- 2- Bu bilgileri girdikten sonra TCDD Mobil uygulaması paketi telefonunuza gönderilir.
- 3- Telefon tarafından uygulamayı indirmek isteyip istemediğinize dair bir soru görüntülenir.
- 4- İşlemi onayladığınızda uygulama cep telefonunuza yüklenir.



- 5- Karşıdan indirme işlemi tamamlandığında telefonunuz size “Uygulama Yüklensin mi?” benzeri bir soru soracaktır, bu soruyu onaylayarak geçiniz. Bazı cihazlarda ek olarak “Güvenilmeyen Uygulama” uyarısı çıkabilir, bu uyarıyı da geçerek yükleme işlemine devam edebilirsiniz.

Yine modele göre yükleme sırasında uygulamayı yüklemek istediğiniz alan sorulabilir. Bu durumda arzu ettiğiniz alanı seçip yükleme işlemine devam edebilirsiniz. TCDD MOBİL telefon hafızasından da hafıza kartlarından da çalışabilmektedir.

**Not:** Uygulama cep telefonu modeline bağlı olarak yaklaşık 140kb-180kb dosya boyutuna sahiptir. Bu miktarın indirme bedeli, aboneli olduğunuz operator ve tarifeye bağlı olarak değişebilmektedir. Eğer <http://mobil.tcdd.gov.tr>

*adresine telefonunuzun tarayıcısından giremezseniz telefonunuzun GPRS ayarlarını kontrol etmelisiniz. GPRS Ayarları ile ilgili detaylı bilgi için lütfen Internet Ayarları Bölümüne bakınız.*

## 5. Uygulamanın Kullanımı

### 5.1. Ön Bilgiler:

#### 5.1.1. İnternet Ayarları

##### **Telefonun GPRS Ayarlarının Yapılandırılması:**

TCDD MOBİL uygulamasını indirmek ve kullanmak için öncelikle telefonunuzun GPRS ayarlarını yapılandırmanız gerekmektedir. Eğer Nokia, Sony Ericsson veya Motorola marka bir telefon kullanıyorsanız;

Nokia için <http://www.nokia.com.tr/A4356005>  
Sony Ericsson için <http://www.sonyericsson.com/cws/home?cc=tr&lc=tr>  
Motorola için <https://hellomoto.wdsglobal.com/site/phonefirst>

Adreslerini ziyaret ederek telefonunuzun GPRS ayarlarını yükletebilirsiniz.

Alternatif olarak aboneli olduğunuz operatörden destek alabilirsiniz. Operatör ayarları için;

TURKCELL [www.turkcell.com.tr](http://www.turkcell.com.tr)  
AVEA [www.avea.com.tr](http://www.avea.com.tr)  
VODAFONE [www.vodafone.com.tr](http://www.vodafone.com.tr)

Adreslerinden detaylı bilgi alabilirsiniz.

**Not: Bazı durumlarda operatörlerden otomatik olarak gelen internet ayarlarının APN'i, ayarların adı içinde "internet" geçmesine rağmen WAP olabilmektedir. Bu durumda TCDD MOBİL uygulaması bağlantı kuramamaktadır.**

#### 5.1.2. APN (Erişim Noktası İsmi) Ayarının Yapılandırılması

Telefonunuz, APN Ayarlarındaki yapılandırmaya göre internet veya WAP üzerinden veri bağlantısı gerçekleştirir. TCDD MOBİL uygulaması internet APN'i üzerinden bağlantı sağlamaktadır. Eğer telefonunuzun APN ayarı WAP olarak kaldıysa TCDD MOBİL uygulaması veri bağlantısı sağlayamayacaktır.

**Not: Eğer telefonunuz kablosuz internet (Wi-Fi) bağlantısı destekliyse TCDD MOBİL uygulamasını bu bağlantı üzerinden kullanabilirsiniz.**

TURKCELL, AVEA ve VODAFONE için APN ayarı internet olarak girilmelidir. Aşağıda bazı marka ve modeller için gerekli APN ayarlarını görebilirsiniz:

##### Sony Ericsson:

Menü > Ayarlar > Bağlantı > Data İletişimi > Data Hesapları > Yeni hesap(GPRS Data)

İsim: İnternet

APN: internet

Menü> Bağlantı > internet ayarları > internet profilleri > Yeni profil > Ekle

isim: İnternet

Kullanılan hesap: internet > Kaydet

ayarlar > bağlantı > java ayarları kullanılan hesabı İnternet olarak seçiniz

##### Sony Ericsson K700:

Sırasıyla Ana Menü > Bağlantı > Data İletişimi > Data hesapları > Yeni hesap > GPRS Data menüsüne giriniz.

Açılan pencerede bağlantınıza bir isim veriniz (örn. internet bağlantısı) ve Devam'a basınız.

Açılan pencerede APN seçeneği seçili iken Düzenle'ye tıklayınız ve açılan pencereye internet yazıp Tamam'a basınız.

Kaydet'e tıklayıp yeni GPRS Data hesabı oluşturmayı sonlandırınız ve Ana Menü'ye dönünüz.

Sırasıyla Ana Menü > Bağlantı > Java ayarları > İnternet Profilleri > Yeni profil menülerine giriniz.

Nokia Series 40:

Menü > Servisler> Ayarlar > Bağlantı Ayarları > Etkin servis ayarları > Grup1 > Etkin kıl

Menü > Servisler> Ayarlar > Bağlantı Ayarları > Etkin servis ayarlarını düzenle

Ayarların adı: internet

Anasayfa: bos

Bağlantı tipi: Sürekli

Veri taşıyıcı: GPRS

Bağlantı güvenliği: Kapalı

Taşıyıcı ayarları

GPRS erişim noktası: internet

IP adresi: bos

Doğrulama türü: Normal

Oturum açma türü: Otomatik

Kullanıcı adı: bos

Şifre: bos

Şifreyi doğrulayın: bos

Nokia Series 60:

Menu > Ayarlar > Bağlantı > Erişim Noktaları

Secenek > Yeni Erişim Noktası > Varsayılan Ayarları Kullan

Bağlantı İsmi: internet

Veri Taşıyıcı: GPRS

Erişim Noktası İsmi: internet

Kaydet.

Diğer nokia modeller için:

Menu > Web > Ayarlar > Yapılandırma Ayarları > Kişisel Yapılandırma Ayarları > Seçenek > Yeni Ekle > Erişim Noktası > Hesap İsmi: Internet

Erişim Noktası Ayarları > Taşıyıcı Ayarları > Paket Veri Erişim Noktası: Operatörünüze göre yukarıdaki Tablodan bulunuz

Menü > Ayarlar > Yapılandırma ayarları > Tercih edilen erişim noktası > Internet 'i seçiniz.

Nokia 6230i:

Sırasıyla Ana Menu > Ayarlar > Bağlantı menülerine girip Paket Veri (GPRS)'i seçiniz.

Sırasıyla Ana Menu > Ayarlar > Yapılandırma Ayarları > Kişisel Yapılandırma Ayarları menülerini açınız.

Sırasıyla Seçenekler > Yeni Ekle > Erişim Noktası menülerini kullanarak:

a. Hesap İsmi'ni açarak bağlantı ismi veriniz (örn. internet bağlantısı).

b. Erişim Noktası Ayarları'nı açınız ve aşağıdaki ayarlamaları yapınız.

c. Veri Taşıyıcısı'nı GPRS olarak seçiniz.

d. Taşıyıcı Ayarları > GPRS Erişim noktası internet

Sırasıyla Ana Menu > Ayarlar > Yapılandırma Ayarları menülerini seçiniz.

Açılan penceredeki Tercih Edilen Erişim Noktası seçeneğini yukarıda vermiş olduğunuz bağlantı ismini seçerek değiştiriniz (önceki örneğe göre "internet bağlantısı" seçilmeli).

Standart Yapılandırma Ayarları'nı ise Kişisel Yapılandırma olarak değiştiriniz.

Sırasıyla Ana Menu > Web > Ayarlar menülerine girerek açılan penceredeki Yapılandırma Ayarları'nı Kişisel Yapılandırma olarak seçiniz.

Samsung:

Menü > Uygulamalar > Java Dünyası dizininde "Seçenekler" menüsünden "Şebeke Ayarları" seçilir. Burada APN ayarı yapılarak uygulamanın internete erişimi sağlanır. Aynı sayfadaki Oturum kimliği ve Şifrenin boş bırakılması, Proxy'nin devre dışı olması gerekmektedir.

SAMSUNG D 900:

Menü > Uygulamalar > Java Dünyası dizininde, telefonunuza kurduğunuz TCDD MOBİL uygulamasının üzerine gelerek "Seçenekler" menüsünden "Şebeke Ayarları" seçiniz. Burada APN ayarına "internet" yazarak, uygulamanın internete erişimini sağlayınız. Aynı sayfadaki Oturum kimliği ve Şifrenin boş bırakılması, Proxy'nin devre dışı olması gerekmektedir.

Siemens:

Menü > Ayarlar > Veri Bağlantısı > Veri Servisleri dizininden bir tane servis seçilir ve Seçenek menüsünden “değiştir” seçilir. Sonrasında gelen sayfada GPRS ayarları seçilir ve gerekli APN buraya yazılır. Daha sonra,  
Menü > Ayarlar > Veri Bağlantısı > http profili altından oluşturmuş olduğunuz servis aktif hale getirilir.

Motorola:

Menü>Web erişimi > Web oturumu > Yeni Giriş

İsim:internet

Ana sayfa:

Servis tipi1:

Ağ geçidi IP1:

WAP Port1:

Servis tipi2:

Ağ geçidi IP2:

WAP Port2:

Zaman aşımı:

GPRS APN: internet

Kullanıcı ismi:

Şifre:

Varsayılan olarak bu seçilir.

## 5.2. Uygulamanın Çalıştırılması

Uygulama telefonunuzun modeline göre farklı dizinlere (Örn. Klasörüm, Uygulamalar, Java Dünyası, Oyunlar vs.) yüklenebilmektedir.

**TCDD** Uygulama telefonunuzun uygulamalar listesinde soldaki ikon ile gösterilmekte ve isim olarak da TCDD MOBİL yazmaktadır.

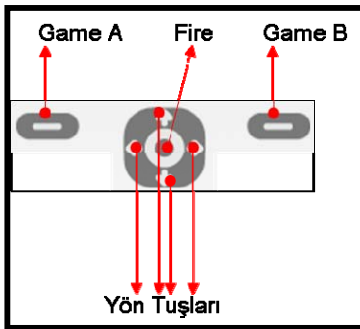


Resim 1. Ana Menü

Uygulama açıldığında ilk olarak Ana Menü Görüntülenir. (bkz Resim 1) Bu menüden herhangi bir alt bölüme girmek istediğinizde, telefonunuz uygulamanın veri bağlantısı kurabilmesi için onayınızı isteyecektir (örn. “Veri Bağlantısına İzin Verilsin mi?”)

Bazı modellerde bu soru onaylandıktan sonra ek olarak “Her Defasında Sor”, “Bir Kez Sor” gibi seçenekler çıkacaktır. “Bir Kez Sor”u seçmeniz durumunda uygulamadan her faydalanışınızda onay vermek zorunda kalmaz ve uygulamayı daha rahat kullanabilirsiniz.

## 5.3. Uygulamada Kullanılan Tuşlar:



Şekil 1. Tuşlar

TCDD MOBİL Uygulaması toplam 3 ana tuştan ve 4 yön tuşundan faydalanmaktadır.

### 5.3.1. Game A:

Uygulamada üzerine gelmiş olduğunuz nesnenin (link, radio button, checkbox, metin kutucuğu, hız sensörü, kamera vs.) özelliklerine göre Game A tuşunun fonksiyonu da değişmektedir. Örneğin bu tuş, bir linkin üzerindeyken

“Git”, bir metin kutucuğunun üzerindeyken “Yaz”, bir çoklu seçim (radiobox) kutucuğunun üzerindeyken “Seç” görevlerini üstlenmektedir.

### 5.3.2. Game B:

Game B, Ana Menü ekranındayken uygulamadan çıkış için, Tren Danışma bölümündeki harita üzerinden seçim ekranında ise bir önceki ekrana dönmek (Geri) için kullanılmaktadır. Diğer ekranlarda ise Yan Menü’yü açmak ve Yan Menü’deki bir linki seçmek için bu tuş kullanılmaktadır.

### 5.3.3. Fire:

Fire tuşu, ekranda üzerine geldiğiniz nesneyi seçmek veya üzerine geldiğiniz linke gitmek için kullanılmaktadır. İşlev olarak Game A ile aynı özelliكتedir.

### 5.3.4. Yön Tuşları:

Yön Tuşları harita üzerindeki bölge noktaları üzerinde dolaşmayı, diğer ekranlarda da nesnelere arasında dolaşmayı sağlamaktadır.

## 5.4. Metin Kutucuğu (Textbox) Kullanımı:

TCDD MOBİL uygulamasında form bulunan bazı ekranlarda yer alan metin kutucuklarına metin girmek için metin kutucuğunun üzerine gelerek Game A tuşuna veya Fire tuşuna bastığınızda metni girebileceğiniz bir ekran görüntülenmektedir. Yazma işleminiz bittikten sonra bu ekrandan Game B tuşuna basıp açılan menüden OK seçeneğini seçerek çıkabilirsiniz.

## 5.5. Yan Menü Kullanımı:

TCDD MOBİL ŞUBE	
Tren Kodu:	62528
Biniş İstasyonu / Saat	6503-ADANA-20:35
İniş İstasyonu / Saat	6521-BAHÇE-00:13
Vagon No	Boş Yer
Vagon Tipi	Kapasite
1	70
Numarasız Kompartman, Numarasız	72
2	72
Numarasız Kompartman, Numarasız	72
3	72
Numarasız Kompartman, Numarasız	72
4	72
Numarasız Kompartman, Num	1-Geri
5	2-Ana Menü
Numarasız Kompartman, Num	3-Çıkış
KAPAT	SEÇ

Resim 3. Yan Menü

Yan Menü, TCDD Mobil uygulamasını daha hızlı ve daha rahat kullanmanız için geliştirilmiş bir özelliktir. Yan Menü; harita üzerinden bölge seçimi ekranı dışındaki tüm ekranlarda bulunmaktadır. Yan Menü’yü açmak için Game B tuşu kullanılmaktadır. Yan menüdeki bir linki, üzerine gelip Game B tuşuna veya Fire tuşuna basarak ya da linkin önündeki rakamı tuşlayarak açabilirsiniz.

## 5.6. Uygulamadan Çıkış:

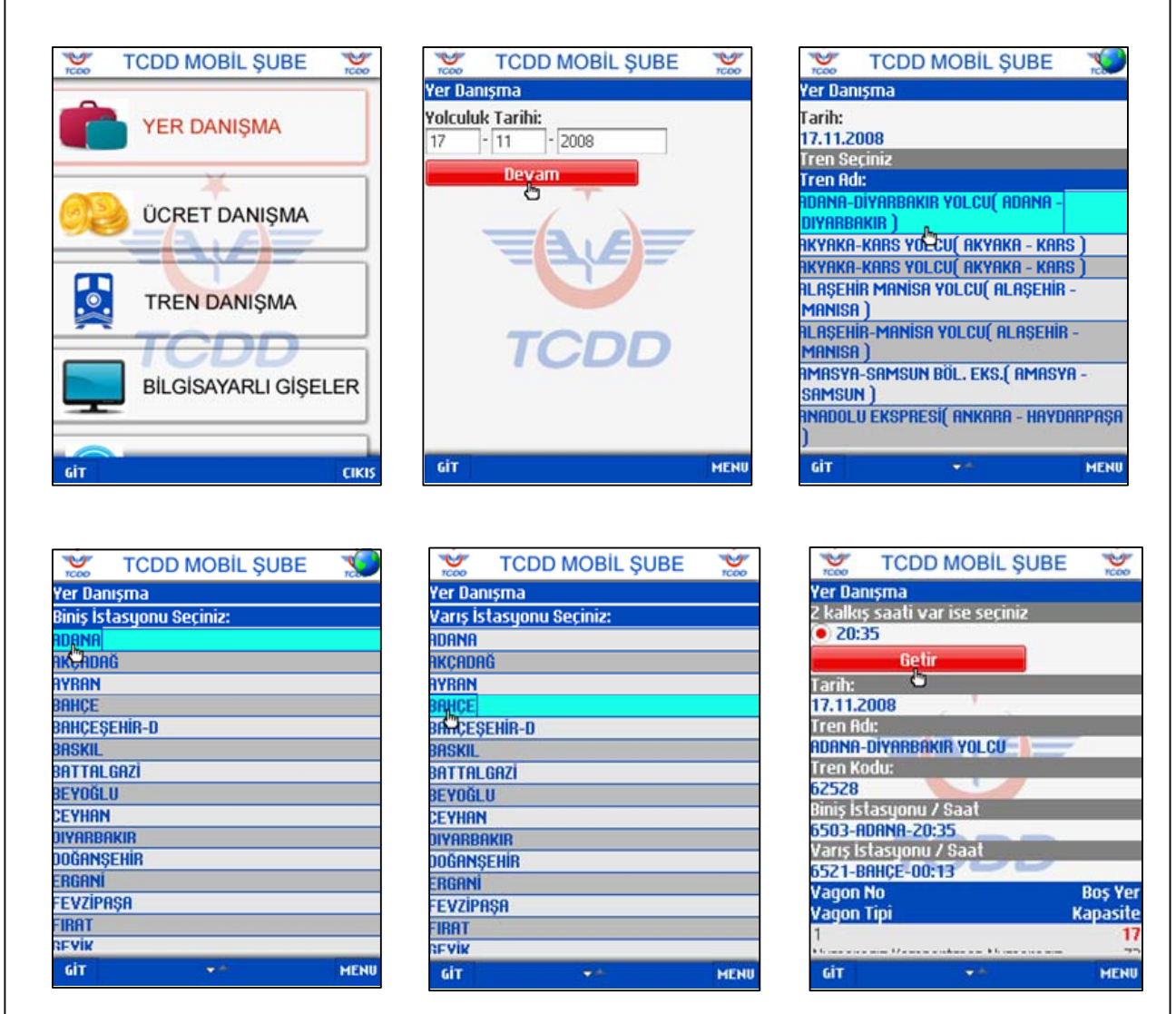
Uygulamadan; Ana Menü’deyken Game B’ye basarak, diğer ekranlarda da Game B tuşuna basıp yan menüden Çıkışı seçerek çıkabilirsiniz.

Harita ekranında ise Geri tuşuna basıp bir önceki ekrana dönüp yan menüden Çıkışı seçerek çıkabilirsiniz.

## 6. Hizmet Kullanım Bilgileri

### 6.1. YER DANIŞMA

TCDD MOBİL uygulamasının Yer Danışma bölümünden trenlerin yer durumunu sorgulayabilirsiniz.

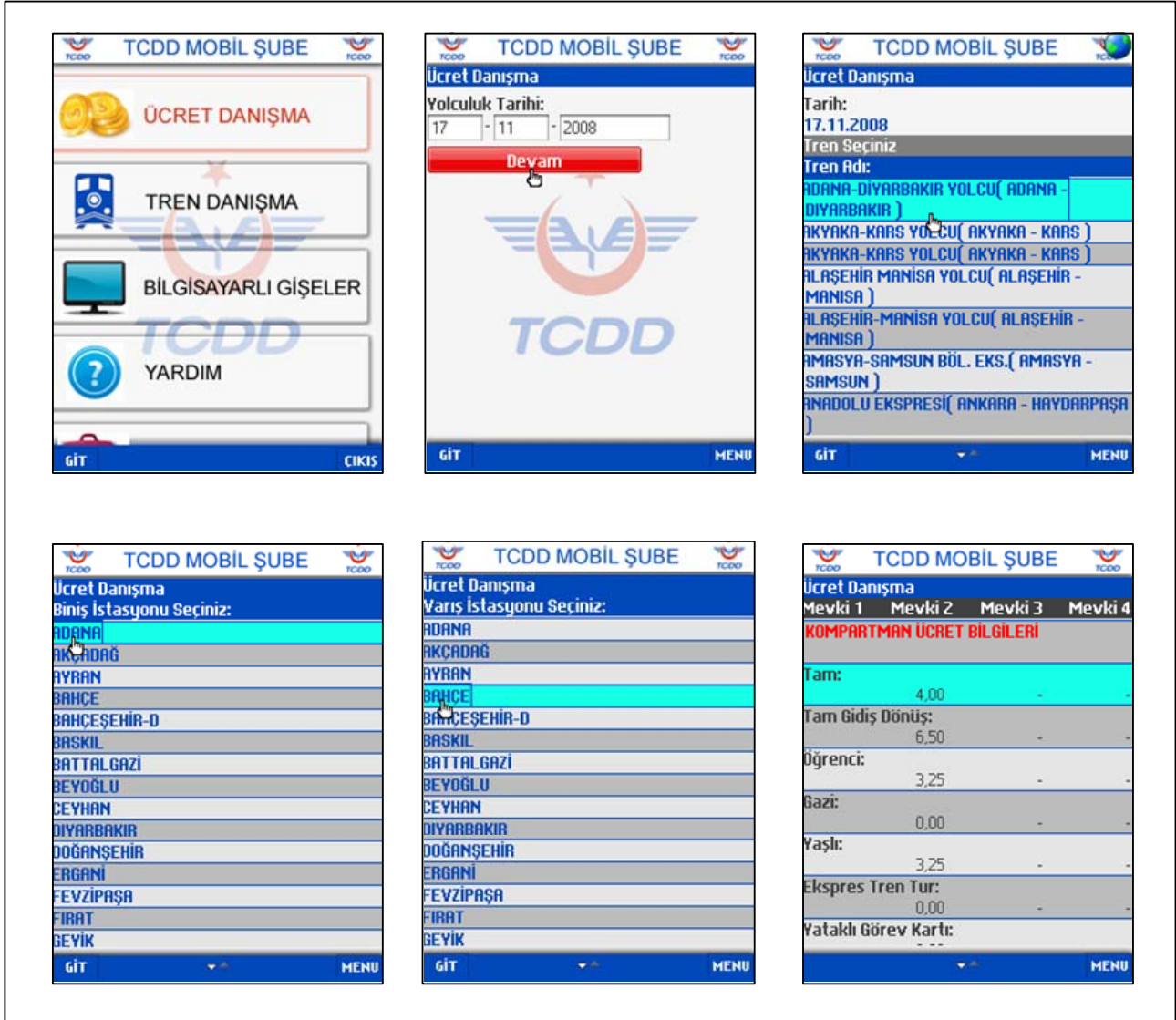


Resim 4. Yer Danışma

Yer Danışma ilk ekranında yolculuk tarihini girerek Devam'a bastığımızda açılan ekranda o tarihte seferi olan trenler listelenecektir. Bu ekranda yer alan trenlerden dilediğinizi seçtikten sonra açılan ekranlarda sırasıyla biniş ve iniş istasyonları seçerek bir sonraki ekrana geçebilirsiniz. Bu ekrandan tren detaylı bilgisi ile birlikte yer durumu da görüntülenecektir. Eğer gün içinde 2 ayrı kalkış saati bulunuyorsa yine bu ekrandan ilgili kalkış saati seçilerek Getir linkine basıldığında o saate ait bilgiler görüntülenecektir.

## 6.2. ÜCRET DANIŞMA

TCDD Mobil uygulamasının Ücret Danışma bölümünde seferlerin ücretlerini öğrenebilirsiniz.



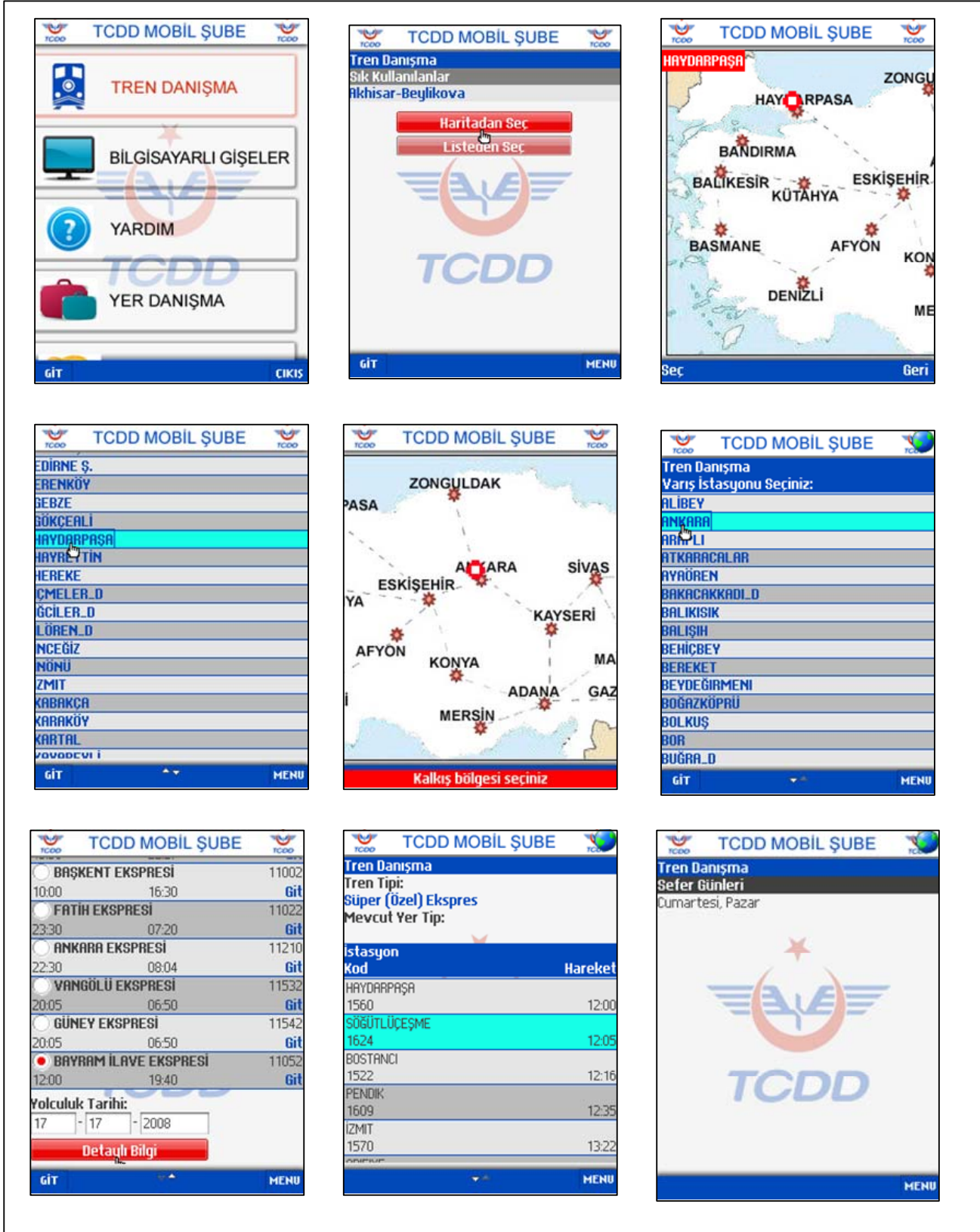
Resim 5. Ücret Danışma

Ücret Danışma ilk ekranında yolculuk tarihini girerek Devam'a bastığınızda açılan ekranda o tarihte seferi olan trenler listelenecektir. Bu ekranda yer alan trenlerden dilediğinizi seçtikten sonra, açılan ekranda biniş istasyonunu seçtiğinizde bir sonraki ekranda iniş istasyonunu seçerek, bir sonraki ekranda farklı tariflere göre sefer ücretleri görüntülenecektir.

### 6.3. TREN DANIŞMA

Bu bölümde seçtiğiniz güzergahta seferi olan trenler hakkında detaylı bilgi edinebilirsiniz.

#### 6.3.1 Haritadan Seçerek Tren Danışma

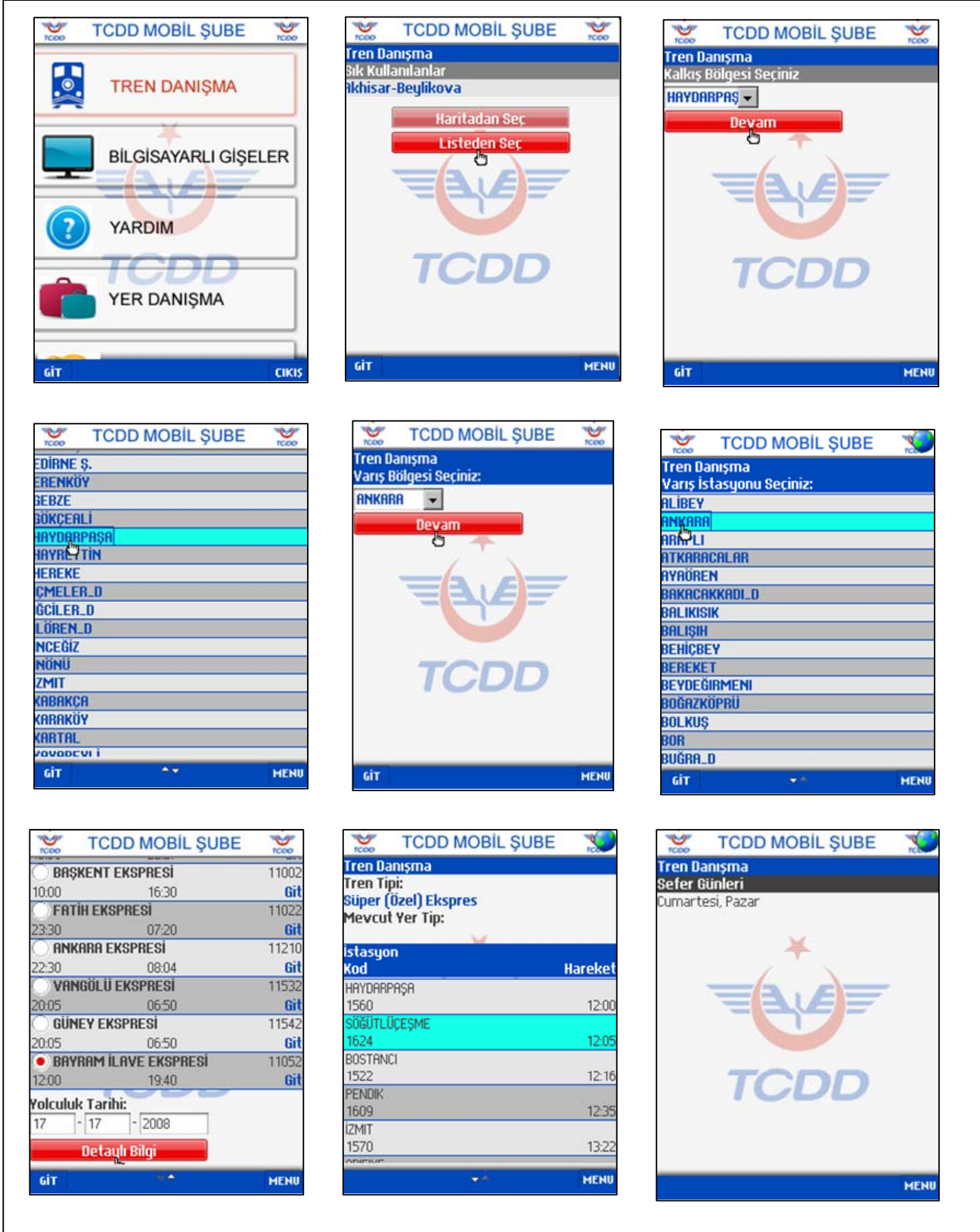


Resim 6.1 Tren Danışma – Haritadan Seçerek

Tren Danışma bölümünde açılan ilk ekranda Haritadan Seç linkini tıkladığınızda Türkiye haritasının bulunduğu bir ekran açılacaktır. Bu ekranda harita üzerinde yön tuşlarıyla gezerek dilediğiniz biniş bölgesini seçebilirsiniz. Biniş bölgesi seçildiğinde bir sonraki ekranda seçilen biniş bölgesine ait istasyonlar listelenecektir. Bu istasyonlardan dilediğinizi seçtiğinizde iniş bölgelerinin işaretlendiği Türkiye haritası görüntülenecektir. Bu haritadan iniş bölgesi seçip bir sonraki ekranda bu bölgeye bağlı iniş istasyonlarından birini seçtiğinizde oluşan güzergah arasında seferi olan trenler listelenecektir. Bu seferlerden birini seçip tarih girerek Detaylı Bilgi linkine tıkladığınızda seçili trenin ayrıntılı bilgisi ve durak kalkış saatleri görüntülenecektir.

Trenlerin listelendiği ekranda aynı zamanda trenlerin çalışma günlerinin listelendiği ekrana Git linkini tıklayarak ulaşabilirsiniz.

### 6.3.2 Listedan Seçerek Tren Danışma



Resim 6.2 Tren Danışma – Listedan Seçerek

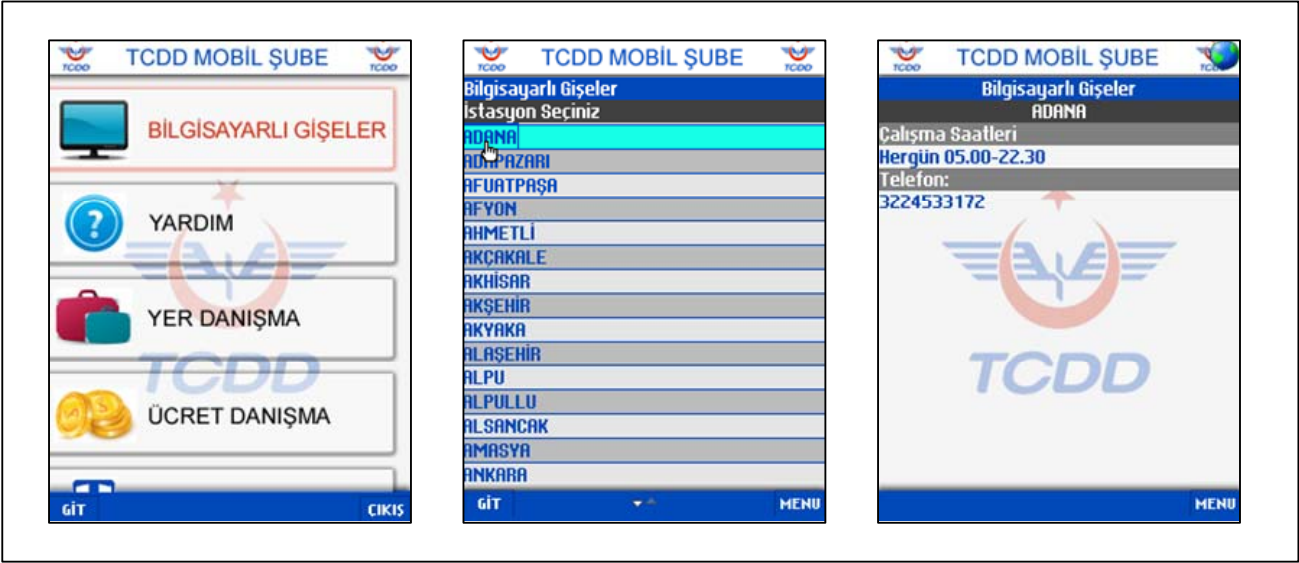
Tren Danışma bölümünde açılan ilk ekranda Listedan Seç linkini tıkladığınızda bir sonraki ekranda biniş bölgeleri liste kutucuğunda listelenecektir. Biniş bölgesi seçildiğinde bir sonraki ekranda seçilen biniş bölgesine ait istasyonlar listelenecektir. Bu istasyonlardan dilediğinizi seçtiğinizde iniş bölgelerinin liste kutucuğunda listelendiği ekran

görüntülenecektir. Bu ekrandan iniş bölgesi seçip bir sonraki ekranda bu bölgeye bağlı iniş istasyonlarından birini seçtiğinizde oluşan güzergah arasında seferi olan trenler listelenecektir. Bu seferlerden birini seçip tarih girerek Detaylı Bilgi linkine tıkladığınızda seçili trenin ayrıntılı bilgisi ve durak kalkış saatleri görüntülenecektir. Trenlerin listelendiği ekranda aynı zamanda trenlerin çalışma günlerinin listelendiği ekrana Git linkini tıklayarak ulaşabilirsiniz.

Tren Danışma bölümünde açılan ilk ekranda sık kullanılan güzergahlar listelenmektedir. Eğer istediğiniz güzergah, bu listede yer alıyorsa haritadan bölge seçmenize gerek kalmadan, bu listedeki güzergahlara tıklayarak da detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

## 6.4. BİLGİSAYARLI GİŞELER

Bilgisayarlı Gişeler bölümünde bilgisayarlı gişeler listelenmektedir.



Resim 7. Bilgisayarlı Gişeler

Bilgisayarlı Gişeler bölümünde açılan ilk ekranda listelenen gişelerden dilediğinizi tıkladığınızda bir sonraki ekranda seçilen gişenin iletişim detayları görüntülenecektir.

## 6.5. YARDIM



Resim8. Yardım

Yardım ekranında uygulama kullanımı ile ilgili bilgiler yer almaktadır.

## EK 1: Desteklenen Cihazlar Listesi

ASUS	GalaxyII
ASUS	P535
BenQ	E72
BlackBerry	8100
BlackBerry	8120
BlackBerry	8300
BlackBerry	8310
BlackBerry	8320
BlackBerry	8700
BlackBerry	8800
BlackBerry	8820
BlackBerry	8830
BlackBerry	Bold / 9000
HP	510
HP	514
HP	610
HP	6815
HP	HW6500
HP	HW6800
HP	HW6900
HP	HW6915
HP	HW6915
HP	HW6920
HP	HW6925
HP	RW6815
HP-COMPAQ	HW6515D
HTC	8100
HTC	8500
HTC	8900
HTC	9090
HTC	P3300
HTC	P3450
HTC	P3650
HTC	P4350
HTC	P4550
HTC	P5500
HTC	S620
HTC	Touch
HTC	TyTN
i-mate	JAM
i-mate	JAMIN
i-mate	JASJAM
i-mate	K-JAM
i-mate	PDA2K
LG	KS20

<b>Motorola</b>	A1200
<b>Motorola</b>	A1200i
<b>Motorola</b>	E2
<b>Motorola</b>	K1
<b>Motorola</b>	K1m
<b>Motorola</b>	K3
<b>Motorola</b>	L6i
<b>Motorola</b>	L7
<b>Motorola</b>	L9
<b>Motorola</b>	MOTO Q
<b>Motorola</b>	MPX200
<b>Motorola</b>	MPX220
<b>Motorola</b>	PEBL U6
<b>Motorola</b>	PEBL V6
<b>Motorola</b>	RAZRV6
<b>Motorola</b>	RAZRV8
<b>Motorola</b>	ROKRE6
<b>Motorola</b>	U9
<b>Motorola</b>	V3x
<b>Motorola</b>	V3xM
<b>Motorola</b>	V3xx
<b>Motorola</b>	V3xxv
<b>Motorola</b>	V8
<b>Motorola</b>	V9m
<b>Motorola</b>	W510
<b>Motorola</b>	Z6
<b>Motorola</b>	Z8
<b>Motorola</b>	ZN5
<b>Nokia</b>	2610
<b>Nokia</b>	2626
<b>Nokia</b>	2630
<b>Nokia</b>	3110
<b>Nokia</b>	3110c
<b>Nokia</b>	3230
<b>Nokia</b>	3250
<b>Nokia</b>	3500c
<b>Nokia</b>	5070
<b>Nokia</b>	5200
<b>Nokia</b>	5300
<b>Nokia</b>	5310
<b>Nokia</b>	5500
<b>Nokia</b>	5500
<b>Nokia</b>	5610
<b>Nokia</b>	5700
<b>Nokia</b>	6060
<b>Nokia</b>	6061
<b>Nokia</b>	6070

<b>Nokia</b>	6080
<b>Nokia</b>	6085
<b>Nokia</b>	6086
<b>Nokia</b>	6101
<b>Nokia</b>	6102
<b>Nokia</b>	6102i
<b>Nokia</b>	6103
<b>Nokia</b>	6110 Navigator
<b>Nokia</b>	6111
<b>Nokia</b>	6120
<b>Nokia</b>	6120c
<b>Nokia</b>	6121c
<b>Nokia</b>	6125
<b>Nokia</b>	6126
<b>Nokia</b>	6131
<b>Nokia</b>	6133
<b>Nokia</b>	6136
<b>Nokia</b>	6151
<b>Nokia</b>	6152
<b>Nokia</b>	6155
<b>Nokia</b>	6155i
<b>Nokia</b>	6170
<b>Nokia</b>	6230
<b>Nokia</b>	6230/
<b>Nokia</b>	6230i
<b>Nokia</b>	6233
<b>Nokia</b>	6234
<b>Nokia</b>	6255
<b>Nokia</b>	6256i
<b>Nokia</b>	6260
<b>Nokia</b>	6265
<b>Nokia</b>	6265i
<b>Nokia</b>	6267
<b>Nokia</b>	6270
<b>Nokia</b>	6275
<b>Nokia</b>	6275i
<b>Nokia</b>	6280
<b>Nokia</b>	6282
<b>Nokia</b>	6288
<b>Nokia</b>	6290
<b>Nokia</b>	6300
<b>Nokia</b>	6500
<b>Nokia</b>	6500c
<b>Nokia</b>	6500s
<b>Nokia</b>	6555
<b>Nokia</b>	6600
<b>Nokia</b>	6620

<b>Nokia</b>	6630
<b>Nokia</b>	6638
<b>Nokia</b>	6670
<b>Nokia</b>	6680
<b>Nokia</b>	6680i
<b>Nokia</b>	6681
<b>Nokia</b>	6682
<b>Nokia</b>	6708
<b>Nokia</b>	7270
<b>Nokia</b>	7360
<b>Nokia</b>	7370
<b>Nokia</b>	7373
<b>Nokia</b>	7390
<b>Nokia</b>	7500
<b>Nokia</b>	7650
<b>Nokia</b>	7900
<b>Nokia</b>	8600 Luna
<b>Nokia</b>	8800
<b>Nokia</b>	8800 Sirocco
<b>Nokia</b>	8800e
<b>Nokia</b>	8801
<b>Nokia</b>	E50
<b>Nokia</b>	E51
<b>Nokia</b>	E60
<b>Nokia</b>	E61
<b>Nokia</b>	E61i
<b>Nokia</b>	E62
<b>Nokia</b>	E65
<b>Nokia</b>	E70
<b>Nokia</b>	E90
<b>Nokia</b>	N70
<b>Nokia</b>	N71
<b>Nokia</b>	N72
<b>Nokia</b>	N73
<b>Nokia</b>	N75
<b>Nokia</b>	N76
<b>Nokia</b>	N77
<b>Nokia</b>	N80
<b>Nokia</b>	N81
<b>Nokia</b>	N82
<b>Nokia</b>	N90
<b>Nokia</b>	N91
<b>Nokia</b>	N92
<b>Nokia</b>	N93
<b>Nokia</b>	N93i
<b>Nokia</b>	N95
<b>Nokia</b>	N-Gage

<b>Nokia</b>	N-Gage QD
<b>Opera</b>	Symbian Client
<b>Qtek</b>	S200
<b>Samsung</b>	A790
<b>Samsung</b>	D520
<b>Samsung</b>	D600
<b>Samsung</b>	D600E
<b>Samsung</b>	D608
<b>Samsung</b>	D800
<b>Samsung</b>	D807
<b>Samsung</b>	D820
<b>Samsung</b>	D830
<b>Samsung</b>	D840
<b>Samsung</b>	D880
<b>Samsung</b>	D900
<b>Samsung</b>	D900i
<b>Samsung</b>	E200
<b>Samsung</b>	E250
<b>Samsung</b>	E300
<b>Samsung</b>	E310
<b>Samsung</b>	E340
<b>Samsung</b>	E350
<b>Samsung</b>	E350E
<b>Samsung</b>	E350V
<b>Samsung</b>	E351
<b>Samsung</b>	E351L
<b>Samsung</b>	E356
<b>Samsung</b>	E360
<b>Samsung</b>	E370
<b>Samsung</b>	E376
<b>Samsung</b>	E390
<b>Samsung</b>	E490
<b>Samsung</b>	E500
<b>Samsung</b>	E530
<b>Samsung</b>	E530C
<b>Samsung</b>	E570
<b>Samsung</b>	E620
<b>Samsung</b>	E640
<b>Samsung</b>	E720
<b>Samsung</b>	E720C
<b>Samsung</b>	E738
<b>Samsung</b>	E740
<b>Samsung</b>	E760
<b>Samsung</b>	E770
<b>Samsung</b>	E830
<b>Samsung</b>	E840
<b>Samsung</b>	E890

<b>Samsung</b>	E900
<b>Samsung</b>	E908
<b>Samsung</b>	E950
<b>Samsung</b>	G600
<b>Samsung</b>	i450
<b>Samsung</b>	i550
<b>Samsung</b>	i600
<b>Samsung</b>	i780
<b>Samsung</b>	L760
<b>Samsung</b>	P850
<b>Samsung</b>	P910
<b>Samsung</b>	P920
<b>Samsung</b>	S500i
<b>Samsung</b>	U600
<b>Samsung</b>	U700
<b>Samsung</b>	U900
<b>Samsung</b>	X620
<b>Samsung</b>	X630
<b>Samsung</b>	X640
<b>Samsung</b>	X660
<b>Samsung</b>	X670
<b>Samsung</b>	X820
<b>Samsung</b>	Z400
<b>Siemens</b>	C75
<b>Siemens</b>	M65
<b>SonyEricsson</b>	C902
<b>SonyEricsson</b>	D750i
<b>SonyEricsson</b>	F500i
<b>SonyEricsson</b>	G700
<b>SonyEricsson</b>	J300a
<b>SonyEricsson</b>	J300c
<b>SonyEricsson</b>	J300i
<b>SonyEricsson</b>	K111i
<b>SonyEricsson</b>	K200i
<b>SonyEricsson</b>	K300
<b>SonyEricsson</b>	K300a
<b>SonyEricsson</b>	K300c
<b>SonyEricsson</b>	K300i
<b>SonyEricsson</b>	K310
<b>SonyEricsson</b>	K310a
<b>SonyEricsson</b>	K310c
<b>SonyEricsson</b>	K310i
<b>SonyEricsson</b>	K310iv
<b>SonyEricsson</b>	K320i
<b>SonyEricsson</b>	K500c
<b>SonyEricsson</b>	K500i
<b>SonyEricsson</b>	K506c

SonyEricsson	K508
SonyEricsson	K508c
SonyEricsson	K508i
SonyEricsson	K510
SonyEricsson	K510a
SonyEricsson	K510c
SonyEricsson	K510i
SonyEricsson	K530i
SonyEricsson	K550i
SonyEricsson	K550im
SonyEricsson	K600
SonyEricsson	K600i
SonyEricsson	K608
SonyEricsson	K608i
SonyEricsson	K610
SonyEricsson	K610c
SonyEricsson	K610i
SonyEricsson	K610iv
SonyEricsson	K618
SonyEricsson	K618i
SonyEricsson	K700
SonyEricsson	K700c
SonyEricsson	K700i
SonyEricsson	K750
SonyEricsson	K750c
SonyEricsson	K750i
SonyEricsson	K770i
SonyEricsson	K790
SonyEricsson	K790a
SonyEricsson	K790c
SonyEricsson	K790i
SonyEricsson	K800
SonyEricsson	K800c
SonyEricsson	K800i
SonyEricsson	K800iv
SonyEricsson	K810
SonyEricsson	K810i
SonyEricsson	K850i
SonyEricsson	P990
SonyEricsson	P990c
SonyEricsson	P990i
SonyEricsson	S500i
SonyEricsson	S700
SonyEricsson	S700c
SonyEricsson	S700i
SonyEricsson	S710
SonyEricsson	S710a

SonyEricsson	T650i
SonyEricsson	V600i
SonyEricsson	V630
SonyEricsson	V630i
SonyEricsson	V800
SonyEricsson	V802
SonyEricsson	W200i
SonyEricsson	W200iv
SonyEricsson	W300
SonyEricsson	W300c
SonyEricsson	W300i
SonyEricsson	W550c
SonyEricsson	W550i
SonyEricsson	W580i
SonyEricsson	W600i
SonyEricsson	W610
SonyEricsson	W610i
SonyEricsson	W660i
SonyEricsson	W700
SonyEricsson	W700c
SonyEricsson	W700i
SonyEricsson	W710
SonyEricsson	W710c
SonyEricsson	W710i
SonyEricsson	W800
SonyEricsson	W800c
SonyEricsson	W800i
SonyEricsson	W810
SonyEricsson	W810a
SonyEricsson	W810c
SonyEricsson	W810i
SonyEricsson	W850
SonyEricsson	W850i
SonyEricsson	W850iv
SonyEricsson	W880
SonyEricsson	W880i
SonyEricsson	W880iv
SonyEricsson	W900i
SonyEricsson	W910i
SonyEricsson	W950
SonyEricsson	W950c
SonyEricsson	W950i
SonyEricsson	W960i
SonyEricsson	Z1010
SonyEricsson	Z310i
SonyEricsson	Z310iv
SonyEricsson	Z320i

<b>SonyEricsson</b>	Z500
<b>SonyEricsson</b>	Z500a
<b>SonyEricsson</b>	Z520
<b>SonyEricsson</b>	Z520a
<b>SonyEricsson</b>	Z520c
<b>SonyEricsson</b>	Z520i
<b>SonyEricsson</b>	Z530
<b>SonyEricsson</b>	Z530c
<b>SonyEricsson</b>	Z530i
<b>SonyEricsson</b>	Z550
<b>SonyEricsson</b>	Z550a
<b>SonyEricsson</b>	Z550c
<b>SonyEricsson</b>	Z550i
<b>SonyEricsson</b>	Z610
<b>SonyEricsson</b>	Z610i
<b>SonyEricsson</b>	Z710
<b>SonyEricsson</b>	Z710c
<b>SonyEricsson</b>	Z710i
<b>SonyEricsson</b>	Z800
<b>SonyEricsson</b>	Z800c
<b>SonyEricsson</b>	Z800i
<b>Treo</b>	750