

core<sup>®</sup>  
sense

[www.coreakilliev.com](http://www.coreakilliev.com)

Çok  
Uzaktaki

Evden  
Çıkarırken

Evde  
Yaklaşırken

Evde  
Girerken

# Evinin Hissettiği Yerdесin...

**CoreSense**, teknoloјisi sizin ve aile fertlerinizin nerede olduğunu bilir. Bu sayede eviniz otomatik olarak hazırlar.



## CoreSense,

Konumunuzu belirlemek için akıllı telefonunuzu ve gelişmiş konum belirleme teknolojilerini kullanır. Bu sayede evde olup olmadığınızı ya da eve ne kadar uzak olduğunuzu birkaç metre hassasiyetle belirler. Evinizi sizin varlığınıza ya da yokluğunuza hazırlar.

Çok  
Uzakta

Evden  
Çıkarken

Eve  
Yaklaşırken

Eve  
Girerken



**CoreSense:**  
Eve Giriş Yaptınız.  
"Hoşgeldiniz"  
Senaryosu  
Devreye Alınacak



Eve Girerken:



CoreSense evinize girişinizi birkaç metre hassasiyetle belirler ve eve tam giriş yaparken "HOŞGELDİNİZ" senaryosunu devreye alır.

**Eve giriş sırasında:**

- Elektrik ve su akışı sağlanır,
- Alarm sistemi devre dışı kalır,
- Panjurlar açılır,
- Isıtma/soğutma sisteminiz ayarlanır,
- Giriş aydınlatmalarınız açılır,
- Garaj kapınız açılır.



Eve  
Girerken

Çok  
Uzaktan

Evden  
Çıkarken

Eve  
Yaklaşırken



Eve Yaklaşırken

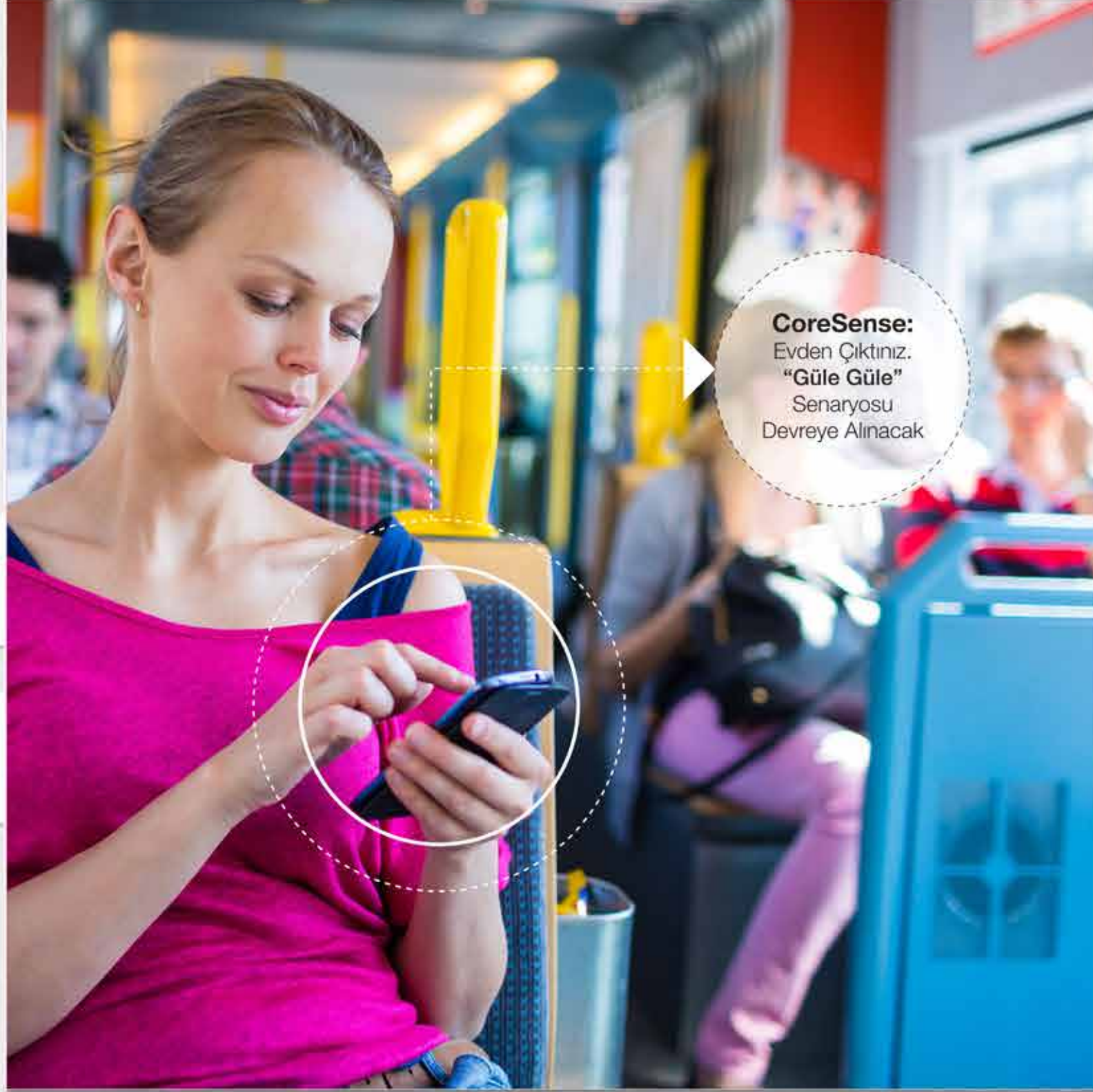
CoreSense eve yaklaşmaya başladığınız anda bunu tespit eder ve gelişiniz için evi önceden hazırlamaya başlar.

Özellikle ısıtma/soğutma sistemi yaklaşmaya başladığınız anda devreye girer ve bu sayede eve giriş yaptığınızda eviniz istediğiniz sıcaklıkta olur.

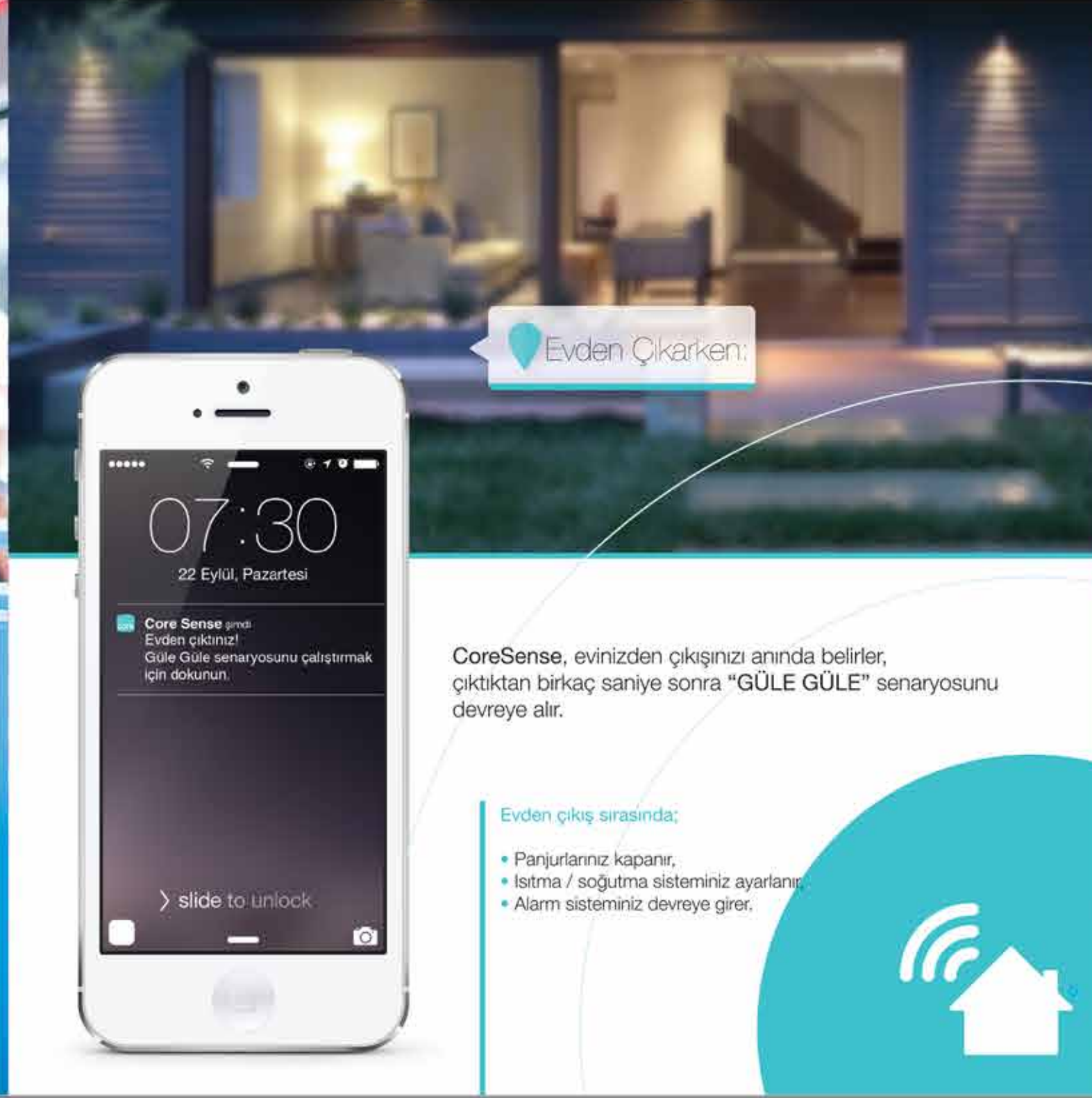


Çok Uzakta

Evden Çıkarken



**CoreSense:**  
Eviden Çıktınız.  
"Güle Güle"  
Senaryosu  
Devreye Alınacak



**Eviden Çıkarken:**

CoreSense, evinizden çıkışınızı anında belirler, çıktuktan birkaç saniye sonra "GÜLE GÜLE" senaryosunu devreye alır.

Eviden çıkış sırasında;

- Panjurlarınız kapanır,
- Isıtma / soğutma sisteminiz ayarlanır,
- Alarm sisteminiz devreye girer.

Çok  
Uzaktan

Eviden  
Çıkarken



**CoreSense:**  
Evden  
Çok Uzaktasınız.  
**"İyi Tatiller"**  
Senaryosu  
Devreye Alınacak.



Çok uzakta:



CoreSense, evinizden çok uzaklaştığınız zaman bunu tespit eder ve "İYİ TATİLLER" senaryosunu devreye alır. Bu senaryo ile evinizi uzun süre siz olmayacağınız şekilde yönetir.

İyi tatiller senaryosu ile;

- Isıtma/soğutma sistemi kapanır.
- Elektrik ve su akışı kesilir.
- Panjurlar kapanır.



Çok  
Uzakta

CoreSense, kullanıcıların akıllı telefonlarında bulunan CorePAD uygulaması sayesinde konumlarını belirler. Bu uygulama kullanıcının eve göre konumunu belirlerken 4 farklı tekniği bir arada kullanır:

- Eve yerleştirilen iBeacon sensörleri
- Bağlı olunan Baz İstasyonuna olan mesafe
- Çevrede bulunan Wi-Fi ağlarının konumları
- GPS sinyali (Nadiren)

Bu sayede her kullanıcının eve göre olan konumunu mükemmel biçimde ve minimum pil tüketimiyle belirler.



CorePAD mobil uygulama

Burcu evden uzakta



CorePAD mobil uygulama

Mehmet eve geldi

## Nasıl Çalışır:



Burcu uzakta

Mehmet evde

"Hoşgeldiniz" senaryosunu başlat.



Core Center

## Diğer Kullanıcıların Konumu:

Her kullanıcının konumu kendi akıllı telefonları tarafından belirlenir ve herkesin konumu "Core Center" Akıllı Ev Kontrol Ünitesine gönderilir. Bu sayede Core Center evde yaşayan herkesin konumunu bilir ve evi otomatik olarak yönetir.

### Örnek:

Evde birisi varken diğer kişi evden çıkış yaparken "Güle Güle" senaryosunu devreye almaz.

### Misafir Modu:

Evde akıllı telefonu ve CorePAD olmayan kişi ya da kişiler olduğu zaman "Misafir Modu" devreye alınır ve CoreSense evde bir kişi olduğunu bilir.



## Pil Tüketimi:

Standart konum servisleri GPS takip sistemini kullanarak aşırı pil tüketimine sebep olurlar ve bu özelliklerinden dolayı kullanıcılar tarafından tercih edilmezler. Bu iki teknoloji sayesinde CoreSense minimum pil tüketimiyle kullanıcılar tarafından sürekli kullanılan bir teknoloji olacaktır.

## Dünyada İlk:

Core Akıllı Ev Sistemleri, iBeacon ve Geo-fencing Teknolojilerini birleştirerek akıllı ev sistemlerine entegre eden dünyadaki ilk teknoloji firmasıdır.

Cumhuriyet Blv. No:82/302 Pasaport- Konak / İZMİR  
Tel: 0 232 483 71 68 • Faks: 0232 483 71 66