

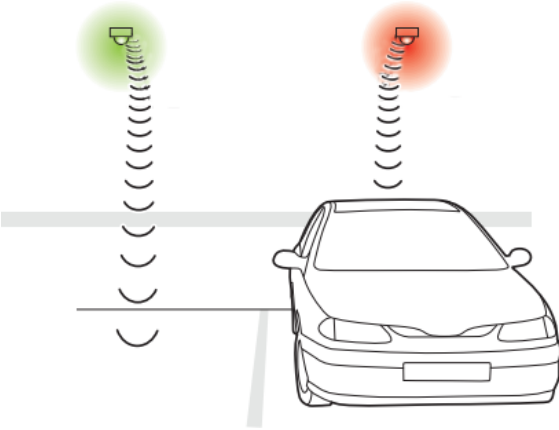


OTOPARK YÖNETİM VE YÖNLENDİRME SİSTEMİ

Ultrasonik Sensörlü Sistem

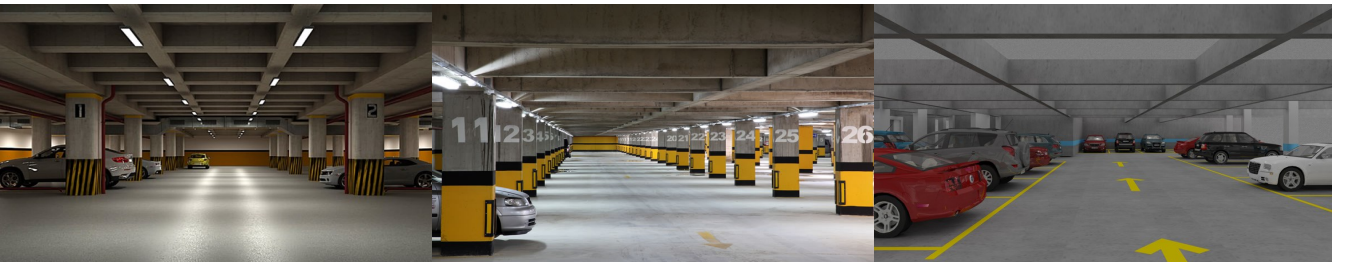
Her bir araç park yerine yerleştirilen özel tasarım ultrasonik sensörler vasıtasıyla o alanın dolu olup olmadığı tespit edilmektedir. Bu sayede merkezi yönetim birimi aracılığıyla bilgiler toplanmakta ve sistemin tamamında doluluk durumu tespit edilmektedir. Bu bilgiler neticesinde bölgesel olarak boş park yerlerine yönlendirmeler yapılmaktadır. Bölgelerin girişlerinde yapılan yönlendirmeler ve dolu / boş durumu her araç park yeri için yeşil veya kırmızı lambalarla ifade edildiğinden sürücülerin boş yer bulmak için zaman kaybetmesi engellenmektedir.

Otopark girişlerinde de park doluluk oranları yayınlanmakta ve sürücüler park alanında yer olup olmadığını giriş yapmadan önce görebilmektedirler.



Tüm sistem, bölge kontrol üniteleri ve bu ünitelerin bağlı olduğu ana kontrol ünitesinin bilgisayara bağlanması ile kontrol edilebilmekte ve izlenebilmektedir.

Merkezdeki bilgisayarda çalışan yazılımın kullanılması ile dolu / boş park alanlarının sayısı, sistemde kullanılan tüm ekipmanların durumu, operatör tarafından gerçekleştirilen faaliyetlerin kayıtları ve belirli bir gündeki veya zaman dilimin de otoparkın herhangi bir otopark katının doluluk oranı bilgileri elde edilebilmektedir. Gerekliğinde istatistik raporlar çıkarılabilmektedir.



ÇAĞDAŞ OTO PARKLAR İÇİN...

anka bilişim ve danışmanlık hiz. san. tic. ltd. şti.

YTU İkitelli Teknopark no:114 34490 - Başakşehir/ İstanbul –Türkiye

Tel: +90 212 481 46 70 - Faks: +90 212 483 33 66 www.ankatr.com info@ankatr.com

Ultrasonik sensör üniteleri ve yönetim yazılımı;

- Ultrasonik sensörler her araç park yerine (perona) yerleştirilmekte ve bu sayede peronun durumu tespit edilmektedir.
- Sensörlerin algılamasıyla durumlar merkezi yönetim yazılımında toplanmakta ve sistem yönetimi sağlanmaktadır.
- Yönetim yazılımı ile anlık olarak doluluk durumunu görmek ve yönlendirmeler yapmak mümkün olmaktadır.



Teknik Özellikler:

- Çalışma Gerilimi : DC 15—24 V
- Güç Tüketimi : 0,5 W
- Algılama Yöntemi : Ultrasonik Sistem
- Algılama Mesafesi : 3 - 400 cm
- Algılama Açısı : 15°
- Çalışma Sıcaklığı : - 10 °C + 55 °C
- İletişim Yöntemi : Sistemimiz bağımsız çalışabildiği gibi, evrensel tüm protokoller ile otopark yazılımlarına veri verebilmektedir. (html, txt, webservis vs.)

ANKA SENSOR

- Güvenilir
- En Üst Seviyede doğruluk oranı
- Endüstriyel LCD Bilgilendirme Ekranları
- Akıllı Bina ve Bina Güvenlik Sistemleri ile Entegrasyon

Modern ve
Konforlu
Otoparklar
Üretiyoruz.

Arayın
Projelerinizi
Beraber
Oluşturalım.

Yönetilebilir ve
İzlenebilir
Otopark
Projeleriniz İçin
Çözüm
Ortağınız.

Teknolojiyi Sizin
Hizmetinize
Sunmaktan
Gurur
Duyuyoruz...