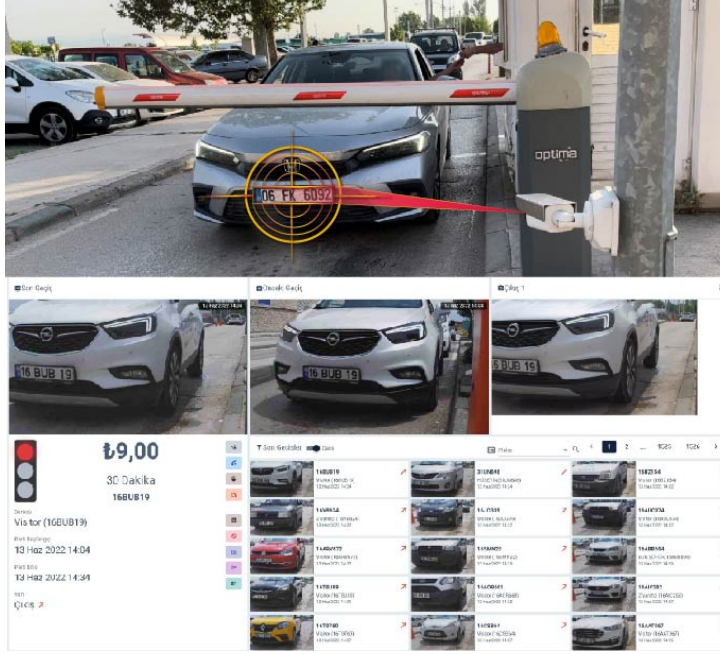


GÜVENLİK SİSTEMLERİ | PLAKA TANIMA ENTEGRELİ OTOYARK ÜCRETLENDİRME SİSTEMİ

PPS-100



GENEL BİLGİLER

Optima PPS-100, ücretli otoparklarda kullanılmak üzere yönetim, gelir takibi, raporlama, istatistik yönetimi ve geçiş takibi özelliklerine sahip, Optima tarafından özel olarak geliştirilmiş, son teknoloji donanım ve yazılımlardan yararlanan otopark yönetimi ve ücretlendirme sistemidir. Sistem otopark kullanıcılarının geçişlerinin kontrol edilmesi ve park ücret bilgilerinin yönetilmesini sağlar. Yazılım geliştirilirken kullanılan yapay zeka teknolojisi sayesinde en doğru ve en hızlı hizmeti sunmaktadır. Sistem Optima'ya özgü, kullanımı kolay, modern bir tasarıma sahip olan arayüz ile çalışır ve kullanıcı bu arayüzü kullanarak sistemi kolaylıkla kullanabilir. Optima tarafından geliştirilen mobil uygulama ile de sistem tüm imkanlarıyla kullanılabilir.

- ⇒ Geçiş sistemleri ile (bariyerler, kapılar vb.) entegre çalışabilme
- ⇒ Kullanıcıya özel sistem yönetimi (yönetici, operatör, güvenlik görevlisi vs.)
- ⇒ Park yeri sisteminde, park yeri bazlı ve operatör bazlı gelir takibi
- ⇒ Beyaz liste ve kara liste uygulamaları ile abone ve engellenen plakaların yönetimi
- ⇒ Günlük, aylık, durum bazlı raporlamalar ile sistemi takibi ve dokümantasyonu
- ⇒ Akıllı panel ile yoğunluk takibi, tahmin edilen yoğunluk ve gelir bilgisi
- ⇒ Mevcut sistemlere kolay entegrasyon yapısı
- ⇒ Uzaktan bağlantı, mobil uyumluluk ve mail raporlama ile tam kontrol
- ⇒ Otoparkın çalışma şekline göre sistem entegrasyonu
- ⇒ Plakası olmayan veya okunamayacak durumda olan araçların kolaylıkla tespit edilebilmesi

GÜVENLİK SİSTEMLERİ | PLAKA TANIMA ENTEGRELİ OTOYOL ÜCRETLENDİRME SİSTEMİ

SİSTEM ÖZELLİKLERİ

MODEL	PPS-100
İşlem Birimi	-Windows, Linux, Ubuntu, MacOS -CPU Intel Core™ i7. -Sistem Bellek 2 x 204-pin DDR4-1333/1600MHz SO-DIMM, 16GB 'a kadar. -NVIDIA GeForce GPU
Takip Sistemi	- Opsiyon 1- Plaka Tanıma Sistemi - Opsiyon 2-Bilet Terminali
Ödeme Sistemi	-Çıkış Ödeme Noktası
Mobil Uygulama	IOS- Android Destekli
Disk	Min. 1 TB HDD / Min. 250 GB SSD

optima®

PLAKA TANIMA SİSTEMİ ÖZELLİKLERİ

MODEL	ALPR-100
Araç Tanıma	99% Minimum
Doğru Okuma	99% Minimum
Çifte Sonuçlar	0.5% Maksimum
Okuma Yönü	Variş ve Ayrılış
Uluslararası Plakalar	Mevcut (Latin ve Arap Alfabesi)
Kare Plakalar	Mevcut
Resmi Plakalar	Mevcut
Özel Plakalar	Mevcut

DONANIM ÖZELLİKLERİ

Sensör Tipi	CMOS
Sensör Çözünürlüğü	1920 x 1080
Akış Biçimi	H264 , H265
Çerçeve Hızı	25 FPS
Lens	2.8 - 12 mm
İşlemci	Dahili İşlemci Birimi
Aydınlatma	IR LED (50M.)
Ağ Protokolü	TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMTP, NTP, DHCP, RTSP
Web Sunucusu	Dahili
Çalışma Sıcaklığı	-20°C/60°C (-4°F /140°F)
Nem	95% veya daha az (yoğuşmasız)
Dahili Isıtma/Soğutma	Mevcut