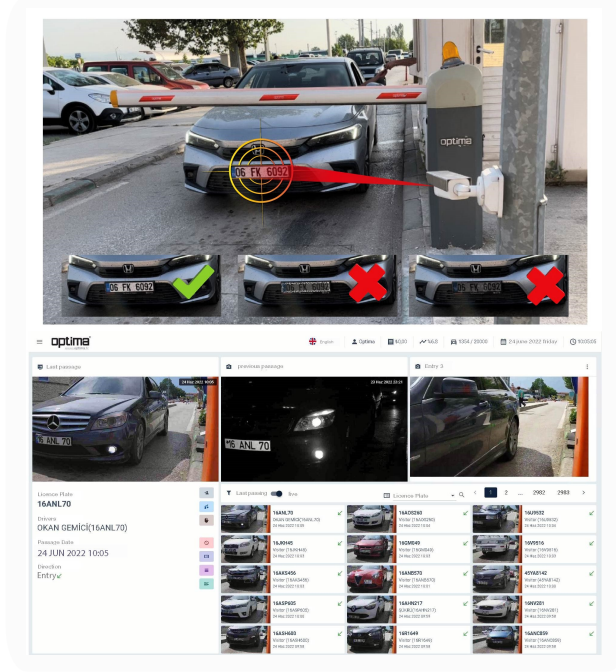


GÜVENLİK SİSTEMLERİ

SİTE TARZI PLAKA TANIMA SİSTEMİ | ALPR-101

Plaka tanıma sistemi Optima ALPR-101, güvenlik, kullanım kolaylığı ve %100 müşteri memnuniyeti sunar. Sistem, son teknoloji donanım ve yazılım teknolojilerine sahip olup, müşteri odaklı, esnek çözüm olanakları sunmaktadır. Optima plaka tanıma sistemi, sitelerin giriş ve çıkış alanlarındaki kayar kapı ve bariyer gibi erişim sistemleri ile entegre çalışabilmektedir. Sistem herhangi bir araç etiketi, barkod veya kullanıcı kartı gerektirmez. Araç plakası taranarak giriş çıkış işlemleri otomatik olarak gerçekleştirilir. Sistem, Optima'ya özgü, kullanıcı dostu, modern bir arayüze sahiptir.



- %98 Doğru Plaka Okuma Oranı
- Kare, dikdörtgen, resmi, askeri vb. tüm plakaları okuyabilme
- Gece, gündüz, mevsimsel vb. çevresel faktörlerden bağımsız farklı koşullarda çalışabilme
- Geçiş yapan araçların detaylı kaydedilmesi (Plaka, Tarih, Giriş Kapısı vb.)
- Kullanıcıya özel sistem yönetimi (Yönetici, operatör vb.) ve sisteme uzaktan erişim
- Geçiş sistemleri ile entegre çalışabilme (Bariyer, Kapı vb.)
- Kara liste uygulamaları ile abone olunan ve bloke edilen plakaların yönetimi
- Otopark kapasitesinin belirlenebilmesi
- Akıllı panel üzerinden doluluk ve tahmini doluluk bilgilerinin takibi
- Park istatistiklerini gözlemeleme (doluluk oranı, araç sayısı giriş çıkışlar vb.)
- Mevcut sistemlere kolay entegrasyon yapısı
- Otoparkın çalışma şekline göre sistem entegrasyonu
- Plakası olmayan ve okunamayacak durumda olan araçların kolaylıkla tespit edilebilmesi
- Sistem verilerinin detaylı raporlanabilmesi
- Sisteme manuel olarak veya Excel'den veri aktarılabilmesi (Otopark kullanıcıları, yasaklı araçlar vb.)
- OPTİMA mobil uygulaması ile sistemin kullanılabilmesi

PLAKA TANIMA SİSTEMİ ÖZELLİKLERİ

MODEL	ALPR-101
İşlem Birimi	-Windows, Linux, Ubuntu, MacOS
Takip Sistemi	Plaka Tanıma Sistemi
Araç Tanıma	99% Minimum
Doğru Okuma	98% Minimum
Çifte Sonuçlar	0.5% Maksimum
Okuma Yönü	Variş ve Ayrılış
Uluslararası Plakalar	Mevcut (Latin 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
Güç Tüketimi / Önerilen Sigorta Değeri	600 W / 3 Amper Fuse