

SCADA



GENEL BİLGİLER

Optima SCADA Sistemi (Scada Uygulaması), yol bloğu, bariyer, kayar kapı vb. gibi fiziksel güvenlik ürünlerinin tek kontrol odasından hepsini aynı anda kontrol edilebildiği ve gözlemlenebildiği yazılımıdır. Tüm ürünlerin bilgileri, gerekli analizleri ve kontrolü bir dokunmatik ekran üzerinden yapılır.

SCADA Sistemi (Scada Uygulaması) ile aç/kapa, indir/kaldır gibi fonksiyonların yanı sıra ürünlerin aşağıda/yukarda, açık/kapalı gibi durum bilgileri de alınabilir. Operasyon sayısı, araç giriş/çıkış sayısı, yayalar için giriş/çıkış bilgisi, izinsiz geçiş gibi birçok fonksiyon yazılıma eklenebilmektedir. Ayrıca bir IP kamera sisteme dahil edilerek canlı olarak ürünler izlenebilir.

Ürünler ile haberleşme TCP/IP veri ağı ile sağlanmaktadır. Bu sayede aynı veri ağı kullanılmak koşuluyla internet üzerinden, dünyanın dört bir tarafından ürünlerin kontrolü yapılabilir.

DONANIM GEREKSİNİMLERİ

Min. donanım gereksinimleri:

- ➔ İşlemci Hızı: 2 GHz.
- ➔ RAM: SCADA olarak çalışıyorsa 2 GB veya sunucu olarak çalışıyorsa 4 GB.
- ➔ Kullanılabilir Disk Alanı: 160 GB.
- ➔ Grafik Bağraştırıcısı: 64 MB VRAM ile 1024x768 piksel çözünürlük.

Önerilen donanım gereksinimleri:

- ➔ İşlemci Hızı: 3,2 GHz / sunucu olarak çalışıyorsa 3,2 GHz quad-core.
- ➔ RAM: SCADA olarak çalışıyorsa 4 GB veya sunucu olarak çalışıyorsa 8 GB.
- ➔ Kullanılabilir Disk Alanı: 250 GB.
- ➔ Grafik Bağraştırıcısı: 128 MB VRAM ile 1024x768 piksel çözünürlük.