

SCADA



DATOS GENERALES

Sistema de Optima SCADA (Aplicación Scada) es el software para controlar y monitorear todos los productos de seguridad física como bloqueos de carreteras, barreras, portones correderos y similares desde una única sala de control al mismo tiempo. La información, el análisis necesario y el control de todos los productos se realizan a través de una pantalla táctil.

Con el Sistema de SCADA (Aplicación Scada), además de funciones como abrir/cerrar, bajar/elevar, se puede obtener información como abajo/arriba, encendido/apagado. Se pueden agregar al software muchas funciones como número de operación, datos de entrada/salida vehicular, datos de entrada/salida peatonal y paso no autorizado. Además, se puede incluir una cámara IP en el sistema y los productos se pueden ver en vivo.

La comunicación con los productos se realiza a través de la red de datos TCP/IP. De esta forma, los productos se pueden controlar desde todo el mundo a través de internet, siempre que se utilice la misma red de datos.

REQUISITOS DE HARDWARE

Requisitos mínimos de hardware:

- ➔ Velocidad del procesador: 2 GHz.
- ➔ RAM: 2GB si se ejecuta como SCADA o 4GB si se ejecuta como servidor.
- ➔ Espacio Disponible en Disco: 160 GB.
- ➔ Adaptador Gráfico: Resolución de 1024x768 píxeles con 64 MB de VRAM.

Requisitos de hardware recomendados:

- ➔ Velocidad del procesador: 3,2 GHz / 3,2 GHz de cuatro núcleos si se ejecuta como servidor.
- ➔ RAM: 4 GB si se ejecuta como SCADA o 8 GB si se ejecuta como servidor.
- ➔ Espacio Disponible en Disco: 250 GB.
- ➔ Adaptador Gráfico: Resolución de 1024x768 píxeles con 128 MB de VRAM.