

SMART PARKING



Smart Parking Vision

- CÁMARA SMART PARKING SOLUTION es una cámara digital instalada en la parte superior de los postes de iluminación en el estacionamiento. Cuenta con un procesador de IA para reconocer y detectar espacios de estacionamiento y vehículos.

Proporciona una malla de 2.4Ghz Telecomunicaciones de red que interconectan todas las LÁMPARAS LED DE ESTACIONAMIENTO INTELIGENTE DE NAUTILUS para enviar y recibir datos al sistema principal y a las aplicaciones de usuario y al sitio web de control.

Crea dentro del estacionamiento un Sistema inteligente que aprende el comportamiento del estacionamiento, información importante para recortar su negocio de estacionamiento.

Beneficios

Esta solución proporciona:

1. Tecnología Smart Parking Vision,
2. Comunicación de malla inalámbrica.
3. Vigilancia con detección de movimiento.
4. Control total sobre
 - Control de ocupación - vacante,
 - Control sobre el tiempo de estacionamiento y la tarifa,
 - APLICACIÓN y sitio para reservar, vender, pagar y ver el automóvil estacionado en línea
 - Estadísticas.
 - Validación de entrada y salida mediante el sistema de reconocimiento de matrículas en las entradas / salidas.
 - Servicios web de software abierto para interconectarse con plataformas y aplicaciones de venta en línea de terceros.

APLICACIONES

- Calles
- Parques
- Plazas Municipales
- Estacionamientos

La tecnología de comunicación Assic Mesh puede interactuar con otros dispositivos para complementar la experiencia y seguridad del usuario como:

- Señales electrónicas para informar la vacante del parque por fila y columna.
- Semáforos / luces de freno
- Cámaras de video con inteligencia artificial.
- Botones de pánico
- Altavoces y sirenas

Allende No. 109 Col. Plan de Guadalupe Cuautitlán Izcalli,
EdoMex, México C.P. 54767

WhatsApp • (52) 55 16378317

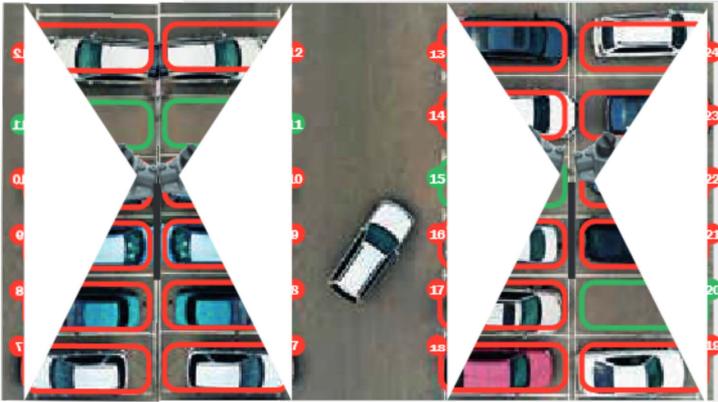
Tablet • (52) 7298008612

Phone • (52) 5893 8948



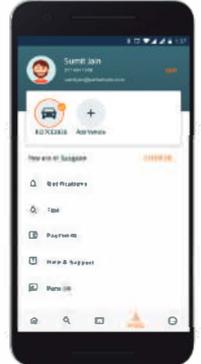
ventas@assic.com.mx

Vision Área



CARACTERÍSTICAS DEL SMART PARKING

- Conexión MESH ASSIC para monitoreo y control remoto
- Monitoreo de estado en la aplicación móvil.
- Recolección automática
- Reserva de plazas de aparcamiento.
- Beneficios tales como: reducción de contaminantes, reducción del tráfico.

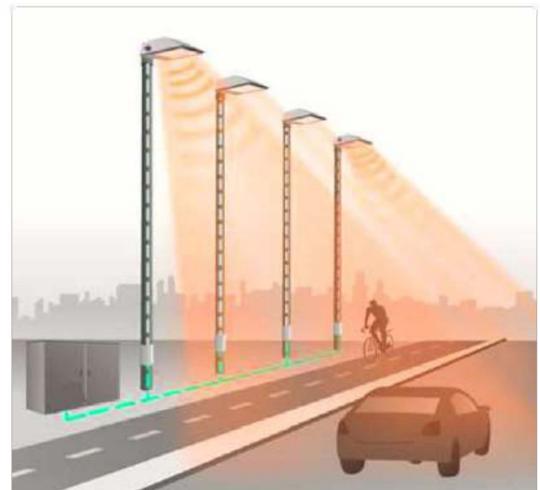


Web Application

App Mobile

INTERFACE DE RED INALAMBRICA

- Interfaz de red inalámbrica integrada con soporte para IEEE 802.11 b / g / n y protocolos BLE 4.
- frecuencia de funcionamiento de 2.4 GHz
- Modos de operación STA, SoftAP, STA + SoftAP, MESH.
- Seguridad WPA2.
- Antena omnidireccional 2.4 Ghz 5 dBi 2W 195mm.



Allende No. 109 Col. Plan de Guadalupe Cuautitlán Izcalli,
EdoMex, México C.P. 54767

☎ • (52) 55 16378317

📠 • (52) 7298008612

☎ • (52) 5893 8948

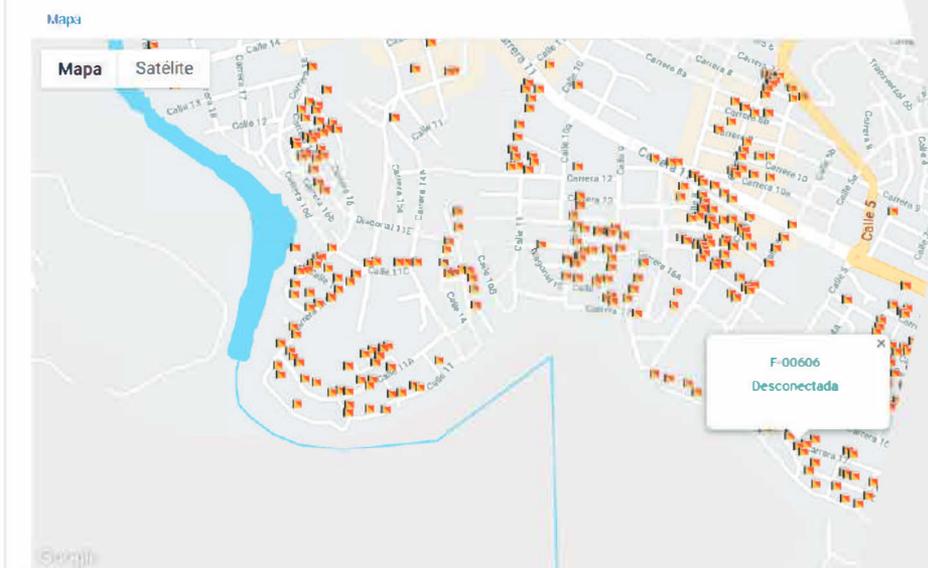
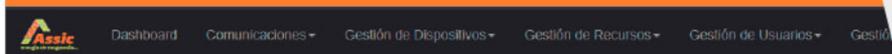
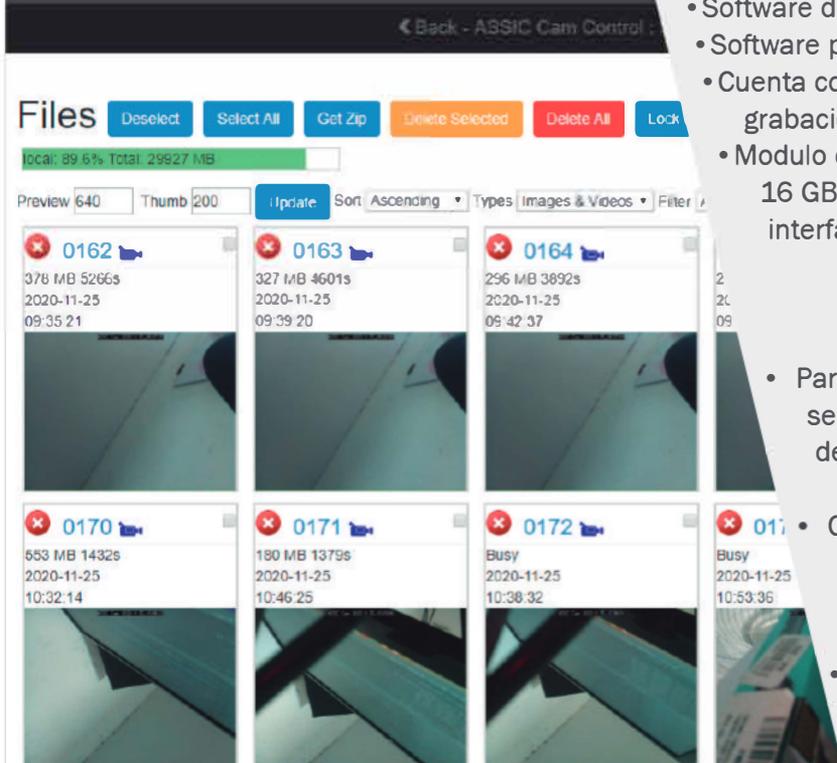
ventas@assic.com.mx

CARACTERÍSTICAS DE CÁMARA

- Control georeferenciado de las cámaras y elementos de sensado, sirenas, altoparlantes, y otros equipos de Smart City de ASSIC.
- Supresor de picos 20KVA IP66 exterior.
- Carga de software localmente.
- Software de AI para reconocimiento de Placas en vialidades (LPR).
- Software para reconocimiento facial.
- Cuenta con procesador con streaming en tiempo real, streaming de grabación en tarjeta SD.
- Modulo de Inteligencia Artificial con procesador ARM 4 nucleos RK3288 16 GB MMC, 2gb DDR3, GPU T764, H.264 y H.265, microfono e interfase de audio.

SOFTWARE ASSIC SMARTICY

- Para el control georeferenciado de las cámaras y elementos de sensado, sirenas, altoparlantes, y otros equipos de Smart City de ASSIC incluye:
 - Consola de monitoreo Dash Board georeferenciado, Base de datos con eventos y estados de los equipos, monitoreo georeferenciado de camaras y del historial de grabación,
 - Utilidad de registro de eventos, utilidad de control de recursos municipales, Utileria de despacho de eventos y recursos, agenda de servicio, interfaces para interacción Web y Móvil para reportes de usuarios.
- El software reside en la nube o en los servidores de aplicación, cuenta con interface de software OPENCV para el reconocimiento facial, de autos o matriculas.
- Cuenta con interfaces y librerias abiertas como web services para hacer interfaces y consultas con base de datos del gobierno local. Anexa la herramienta de analiticas de datos inteligente KNIME para hacer previsiones o análisis forense de metadada. cotiza Licencia de soporte indefinida por NODO.



Allende No. 109 Col. Plan de Guadalupe Cuautitlán Izcalli,
EdoMex, México C.P. 54767

Smart City
BY ASSIC



WhatsApp • (52) 55 16378317

Phone • (52) 7298008612

Phone • (52) 5893 8948

ventas@assic.com.mx