



Deviteck
Tecnología para infraestructura vial

Smart city 2026



¿Quiénes Somos?

Durante más de 30 años, hemos diseñado soluciones para la innovación tecnológica en ITS, con el desarrollo de proyectos a la medida de las necesidades de nuestros clientes. Somos referentes en soluciones tecnológicas con altos estándares de calidad, con una amplia experiencia en el sector, mostrando como resultados, un extenso número de proyectos culminados.

Deviteck

Parqueo en Vía



Deviteck

FLOWBIRD



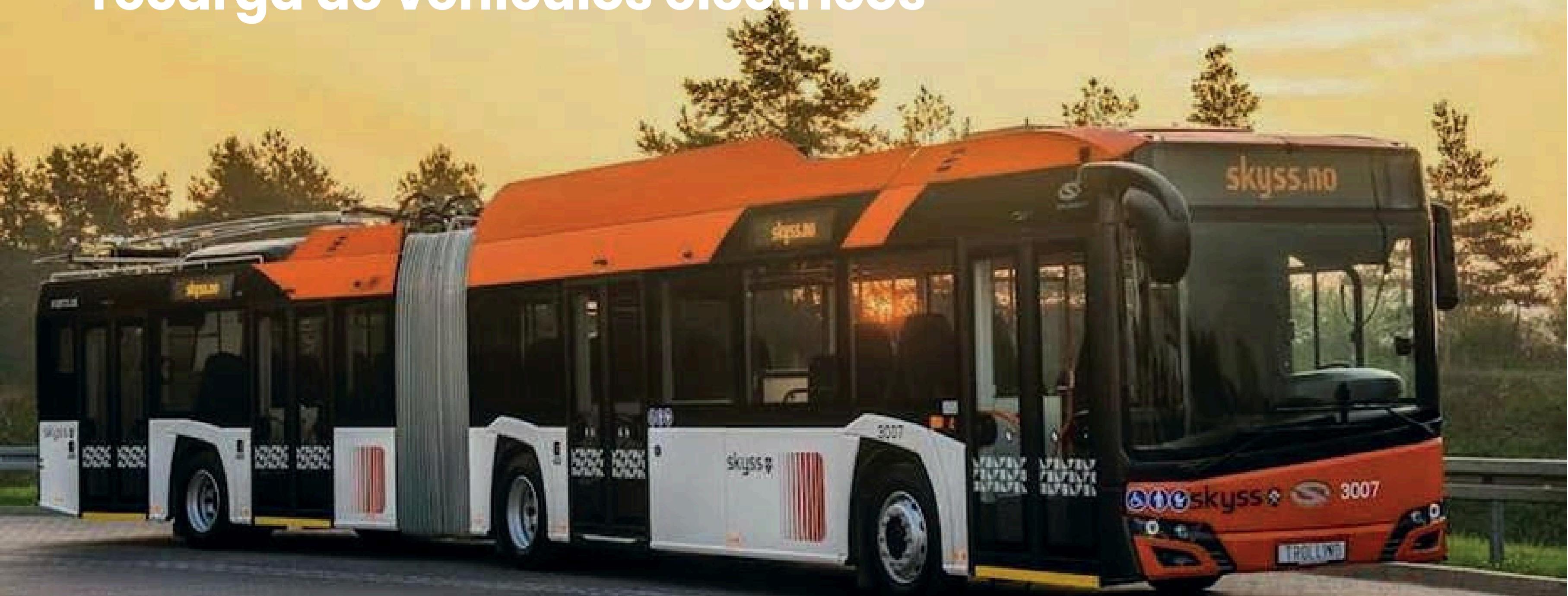
Luminarias Solares Integradas en Poste

Deviteck

FlexSol
Solutions



E-Mobility - Software para la recarga de vehículos eléctricos



Deviteck

init



Puntos de Carga Vehicular



Deviteck

 CIRCONTROL
Mobility & eMobility



Sistema de Pago Sin Contacto

Deviteck

FEIG
ELECTRONIC



Cámaras para detección de matrícula



Preview Event ANPR defector

CVY-000 License plate read: (DNK) CU22069 (confidence: 96%) AUTHORIZED


Plate text: CVY 000
Country: BOGOTÁ D.C.
Main backg. color: LIGHT
Main font color: DARK
Timestamp: 2022.01.16 13:11:01

ANPR IMAGE: 

VIDEO PREVIEW: 

Plate text: CU22069

ADAPTIVE RECOGNITION 



Control de acceso vehicular RFID

Deviteck

FEIG
ELECTRONIC



Barreras de Acceso



Deviteck

mAGNETIC®
ACCESS TO PROGRESS



Torniquetes De Acceso



mAGNETIC®
ACCESS TO PROGRESS



Deviteck

Contador Automático de Pasajeros

Deviteck

iris INTELLIGENT SENSING



Sensores APC, Para Conteo de Personas En Transporte Público



Deviteck

iris INTELLIGENT SENSING



Digitalización y Verificación de Documentos



Deviteck

ADAPTIVE RECOGNITION



Estaciones meteorológicas

WS1000-ITS

Con medición de:

- * Brillo
- * Precipitación
- * Receptor GPS
- * Presión del aire
- * Radiación global
- * Humedad del aire
- * Brújula magnética
- * Dirección del viento
- * Velocidad del viento
- * Temperatura del aire



Thies
CLIMA

WEATHER STATION

WS1000-ITS



CUADRO COMPARATIVO



MARCA REFERENCIA	LUFFT WS600	THIES CLIMA WS1000- ITS
Características		
Voltaje de Operación	24VDC	6-40VDC o 10-28VAC, 50Hz/60Hz
Peso	1,5Kg	900g
Grado de protección	IP66	IP67
Temperatura de operación	Desde -50°C hasta+60°C	Desde -40°C hasta+70°C
Interfaz de comunicación	RS485	RS485/RS422
Protocolo de comunicación	UMB-Binario, UMB-ASCII	MODBUS RTU / ASCII (Thies-format)
Velocidad del viento		
Precisión	0...75m/s	0...60m/s
Dirección del viento	0,1 m/s	0,1 m/s
Precisión Temperatura	±3° (0...35m/s)±5%(>35m/s)RMS	±3% RMS @ WV > 5 m/s
Humedad Relativa		
Precisión	0... 359,9°	0...360°
Relativa	<3° RMSE >1.0 m/s	±2° @ WV > 2m/s
Rango de medición		
Precisión	0... 359,9°	0...360°
Relativa	<3° RMSE >1.0 m/s	±2° @ WV > 2m/s
Precisión Presión del aire		
Precisión	Desde -50°C hasta+60°C	Desde -40°C hasta+80°C
Rango de medición	±0,2°C (-20...50°C)	±0,3 K @ 25°C
Temperatura		
Precisión	0...100% RH	0...100% RH
Rango de medición	±2% RH	±1,8% @ 10...90% RH
Precipitación		
Precisión	300...1200 hPa	500...1200 hPa
Rango de medición	±0,5 hPa (0...40°C)	±0,2 hPa (0...60°C)
Brillo		
Precisión	0,5 ... 200mm/h	0...999 mm/h
Rango de medición	Lluvia, nieve	Lluvia, nieve, aguanieve, cristales de hielo, granizo.
Radiación Global	No mide esta variable	
Precisión	0...150 kLux	
Rango de medición	0,30%	
Salida de datos digitales	No mide esta variable	
Precisión	±3%	
Rango de medición	0...2000 W/m2	
Puerto de recepción para tubo de mástil		
Precisión	±30 W en comparacion con un piranometro Clase B	

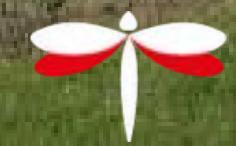
Medición de Parámetros Ambientales

Libelium One

Medición de:

Conductividad y salinidad
Oxígeno disuelto (óptico)
Líquidos en suspensión
Titanium (óptico)
Temperatura
Turbidez
pH

Deviteck

 libelium

Sensores CO₂, COV RH,
Temperatura, Flujo calidad
del aire



Deviteck



Estación de Calidad De Aire

Air Quality Station



Aprende de las estaciones
de referencia gracias a la
Inteligencia Artificial.

Medición de Gases - Efecto Invernadero

Smart Spot



Deviteck

libelium

Señalización Dinámica



COMUNE DI PARMA

25/01/11 10:43

NO ENTRY
UNLESS
AUTHORIZED

aesys

Deviteck

aesys



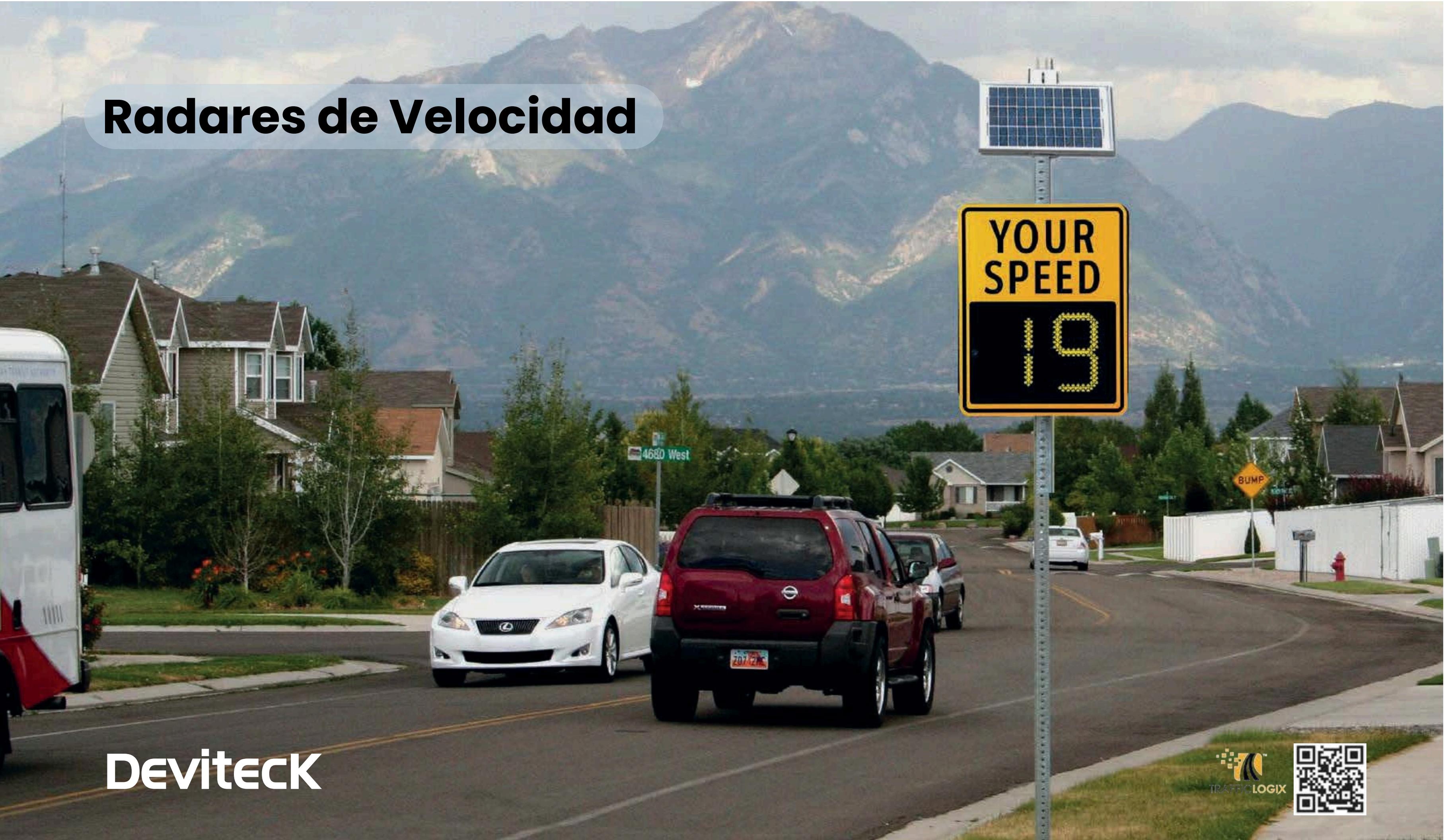
Señalización pasiva con LEDS

Deviteck

 **TAPCO**
Safe travels.



Radares de Velocidad



Deviteck

TRAFFICLOGIX



Radar de Control de Tráfico



Deviteck

WAVETRONIX



An aerial photograph of a cable-stayed bridge during sunset. The sky is filled with warm orange and yellow hues. The bridge has two tall, triangular pylons supporting multiple cables that fan out to the sides. A dense stream of cars is visible on the bridge's four lanes, moving away from the viewer towards the horizon. The water below reflects the colors of the sky.

**Sensores Origen y
Destino**

Deviteck

Cámaras de Monitoreo de Tráfico – Fiscalización

Deviteck

ADAPTIVE RECOGNITION



Postes Modulares Comunicación



FlexSol
Solutions

Deviteck

A black and white photograph of a modern building's entrance. A man in a dark suit and tie walks towards the camera through a large glass door. The building has a curved glass facade and a prominent glass-enclosed staircase. The interior lobby is visible, featuring a polished floor and a large glass wall. The overall atmosphere is professional and contemporary.

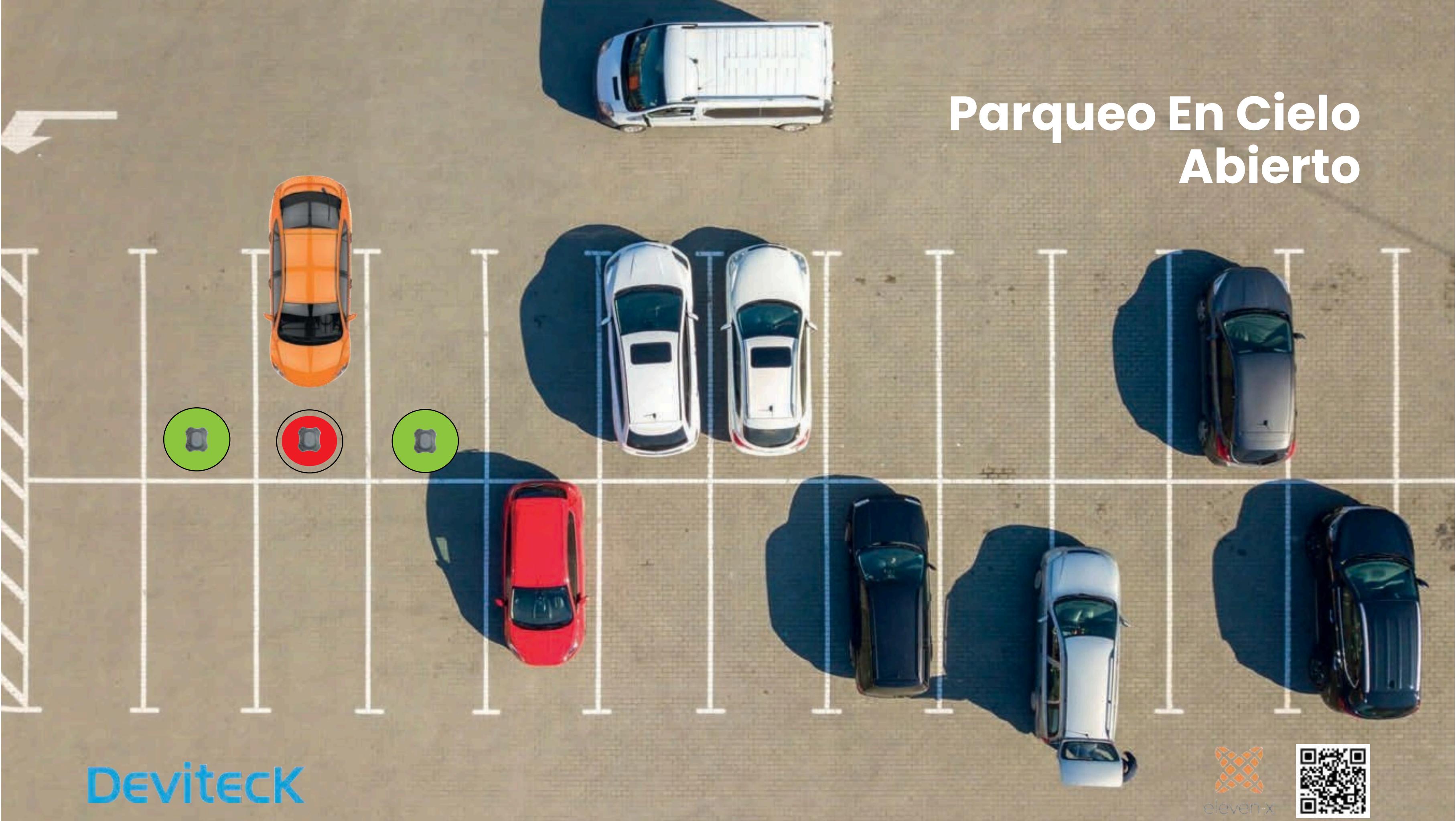
Puertas Automáticas

Deviteck

GILGEN
DOOR SYSTEMS



Parqueo En Cielo Abierto



Deviteck



Módulo de Estacionamientos

Smart Parking



Deviteck

 libelium



Deviteck



smartcity@deviteck.com.co



www.deviteck.com.co



+57 316 6934843

