

Peajes Electrónicos 2026





Durante mas de 30 años, hemos diseñado e instalado soluciones con tecnología de clase mundial para peajes.

Miles de sensores y equipos de nuestro portafolio, están presentes en mas de 150 peajes de la infraestructura vial de Colombia.

Nuestras fábricas en Alemania, Italia y Estados Unidos son nuestro respaldo de sostenibilidad, innovación y éxito en cada proyecto realizado.

Como propósito superior, ofrecemos un servicio de excelencia con asesoría Integral en ofertas , suministros y postventa.

Gracias por consultar a DEVITECK en sus proyectos.

Radars de Velocidad



Señalización dinámica

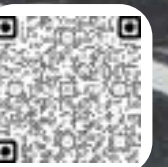
COLPASS



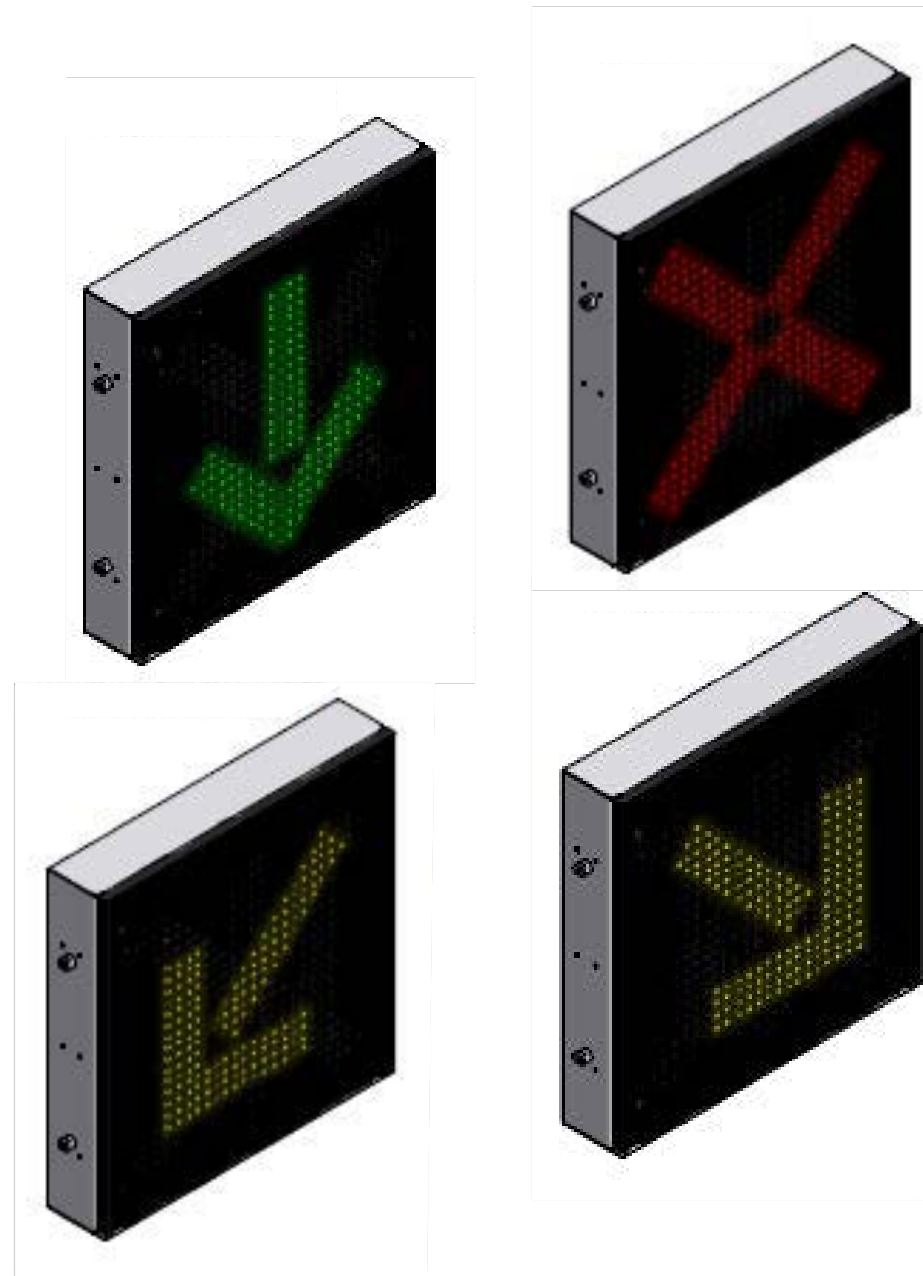
Deviteck

KATHREIN

aesys

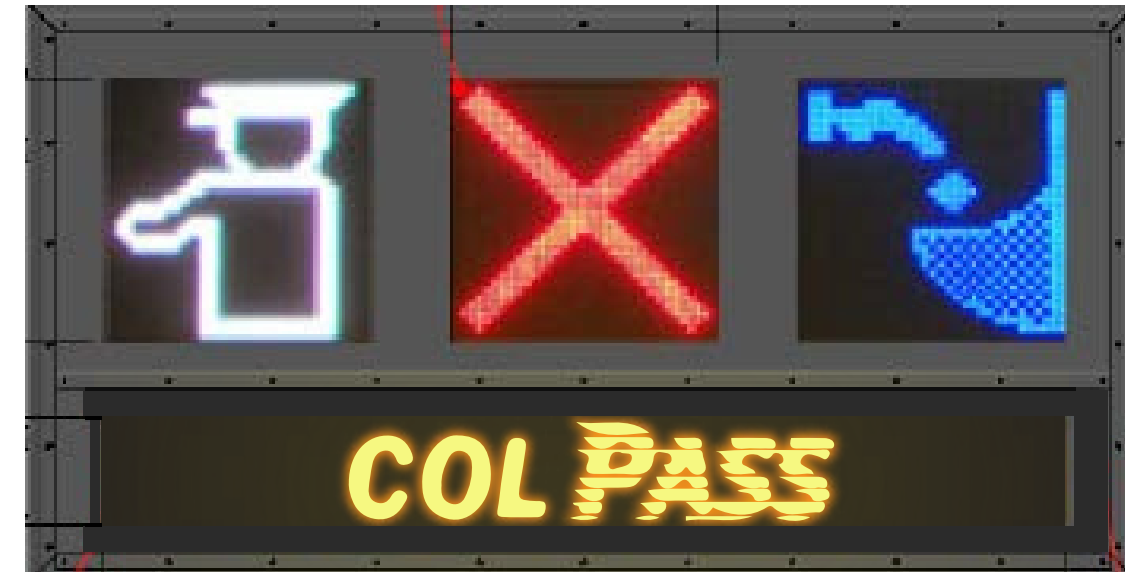


PMV para marquesinas en carril



Deviteck

Cumple IP/REV



aesys



Vallas de tarifas electrónicas

PEAJE RÍONEGRO		
TARIFAS SEGÚN RESOLUCIÓN		
Automóviles, Camperos y Camionetas.		\$ 00140
I	Autóviles, Camperos y Camionetas.	\$ 6.900
II	Buses, Busetas y Camiones de 2 Ejes.	\$ 7.900
III	Camiones de 3 y 4 Ejes.	\$ 18.800
IV	Camiones de 5 Ejes.	\$ 25.000
V	Camiones de 6 Ejes.	\$ 28.600
	Eje Adicional.	\$ 9.000
	Eje Remolque.	\$ 8.700
	Eje Grúa.	\$ 6.100
INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS		



Tarifarios electrónicos

Deviteck

aesys



Cobro electrónico de peajes

Lectores RFID

Sistemas de pago Contactless

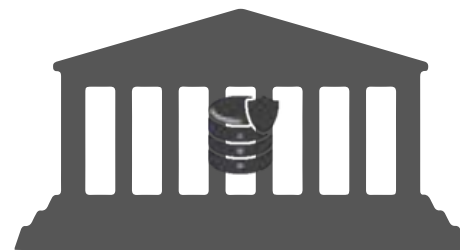
Bastones de lectura manual HF+UHF

Para ley 787 Tarjeta Mifare y TAG

Deviteck

FEIG





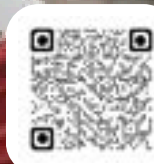
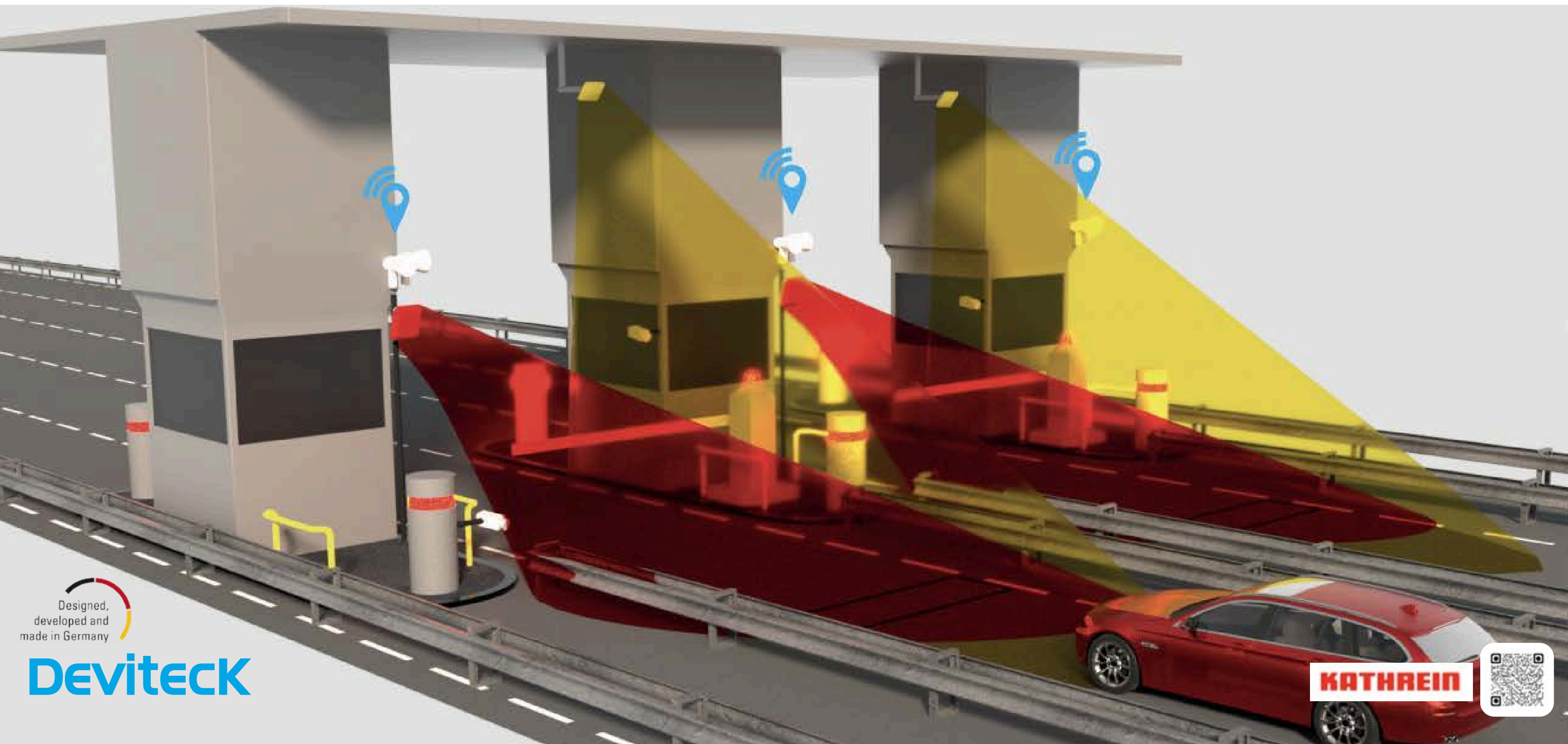
ends security
wrappedKey
HSM



ends
AES 128Bit Encryption
UCodeDNA



Sistemas RFID para TELEPEAJE IP/REV



Readers RFID UHF IP/REV



end to end
AES 128Bit Encryption
UCodeDNA



Nuevo modelo RRU 4500

- 4 puertos de antena
- Protocolo @KRAI para diagnóstico de la antena
- GPIO
- PoE+
- Wi-Fi / BLE 2G/3G
- 2 puertos Ethernet
- Integrated HSM module ITS ETC + EVR 128-Bit AES
- IP 67
- LED de diagnóstico
- PC / Procesador interno Dual Core 800 MHz
- Accesorios de montaje incluidos
- Kit de cables originales de fábrica con máxima calidad



Antenas RFID UHF IP/REV

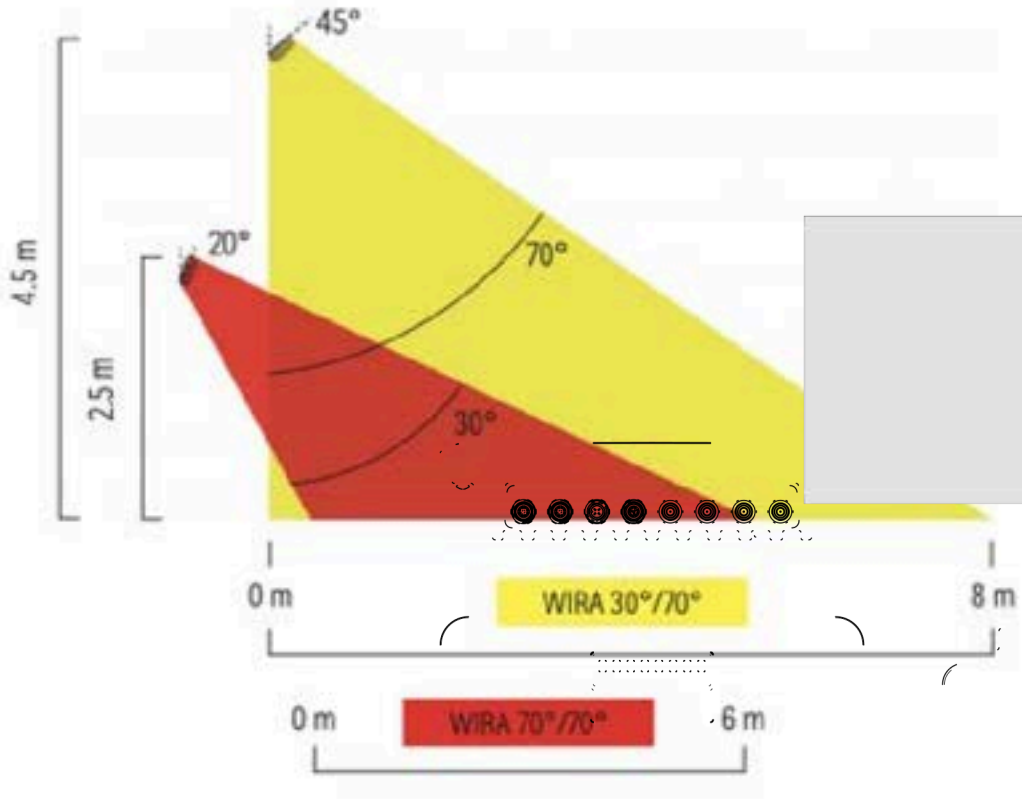


end to end
AES 128Bit Encryption
UCodeDNA

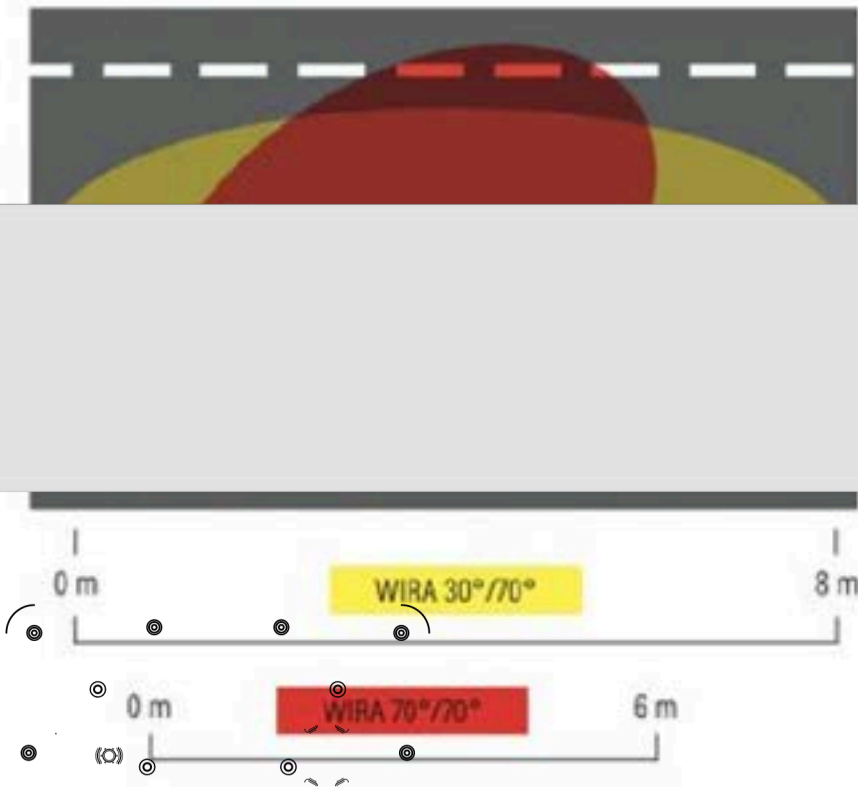
Nuevo modelo WIRA 30°/70°



Side view



Top view



Rango hasta 20mts
Ideal para carriles de peaje
IP 67
Protocolo @KRAI para diagnóstico
Detección de TAG en cualquier posición
Nuevo diseño de fácil montaje

Deviteck

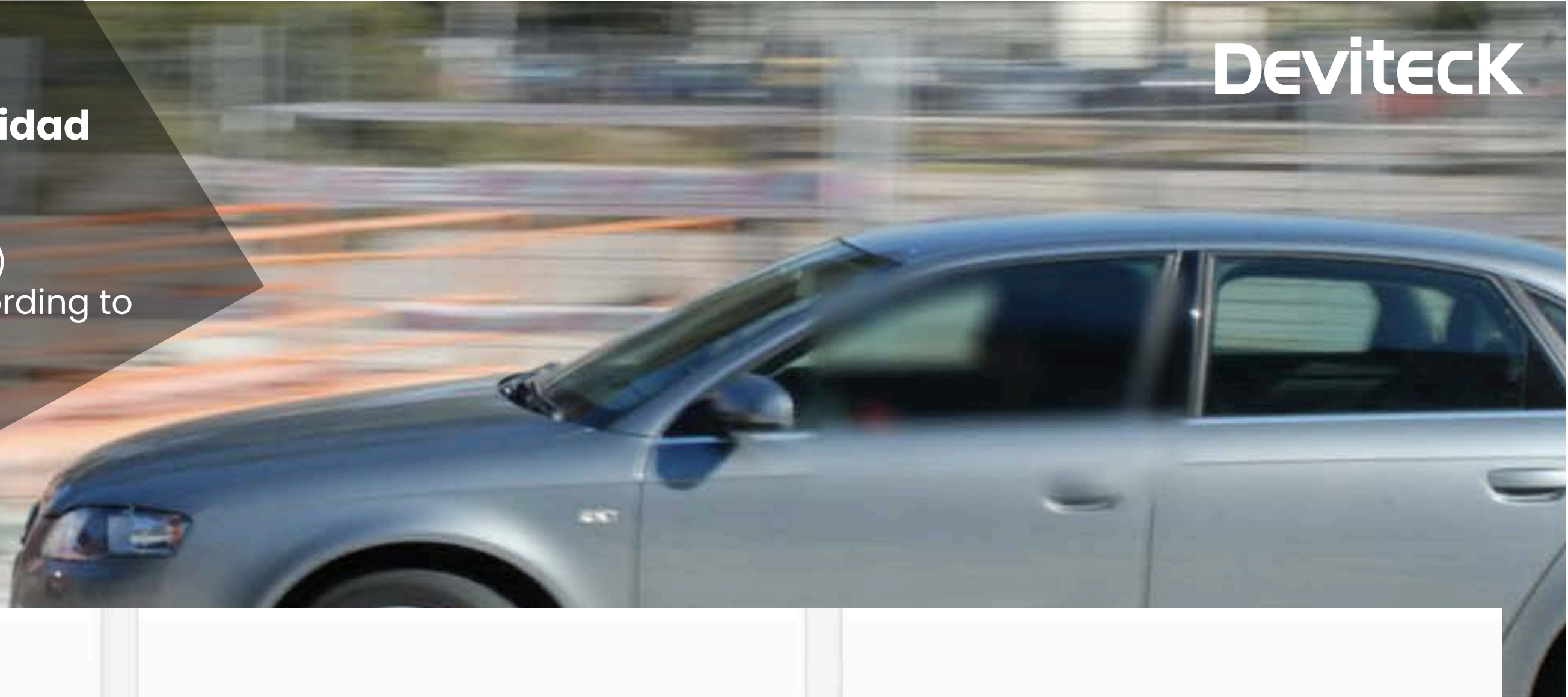
Designed,
developed and
made in Germany

KATHREIN

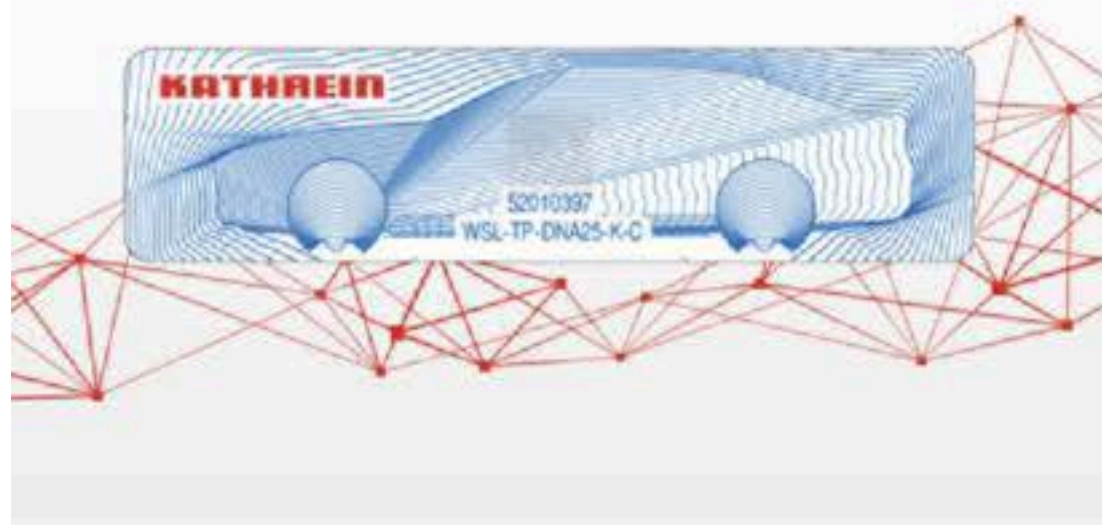


TAGS RFID para Interoperabilidad IP/REV

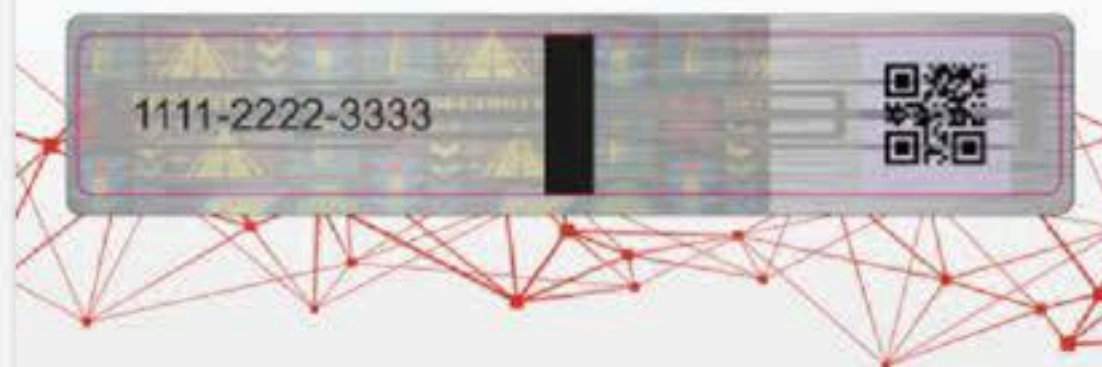
AES (Advance Encryption Standard)
Cryptographic authentication according to
ISO/IEC 29167-10
128-Bit AES unique crypto key
High Speed Identification
GS1 UHF RFID Gen2 v2.0
ISO 18000-63



Designed,
developed and
made in Germany



WINDSHIELD LABEL



HEADLAMP TAG
Vehículos especiales



MULTI-SURFACE
Vehículos blindados



AES 128 encryption and decryption

KATHREIN



**Lector RFID HF
Ley 787
Para escritorio**



FEATURES

Desktop reader with Ethernet-USB- or RS232 interface to be used in offices or at the PoS
ISO 14443-A & -B
Supports NFC applications
High level support for mifare DESFire EV1 and mifare PLUS
OBID ISOHost or PC/SC driver
Optional: 2 SAM sockets



**Lector RFID HF
Ley 787
Para escritorio y/o bastón**

FEATURES



Bastón en acero inoxidable

**Surface mounting & Flush mounting
Multi-tag card reader for ISO-14443-A/B
and ISO 15693 transponders
Supports NFC-Applications
Suitable for indoor and outdoor use (IP54)
Serial Communication (Ethernet- POE-RS232, RS485,
Data/Clock (Wiegand))
Buzzer function**



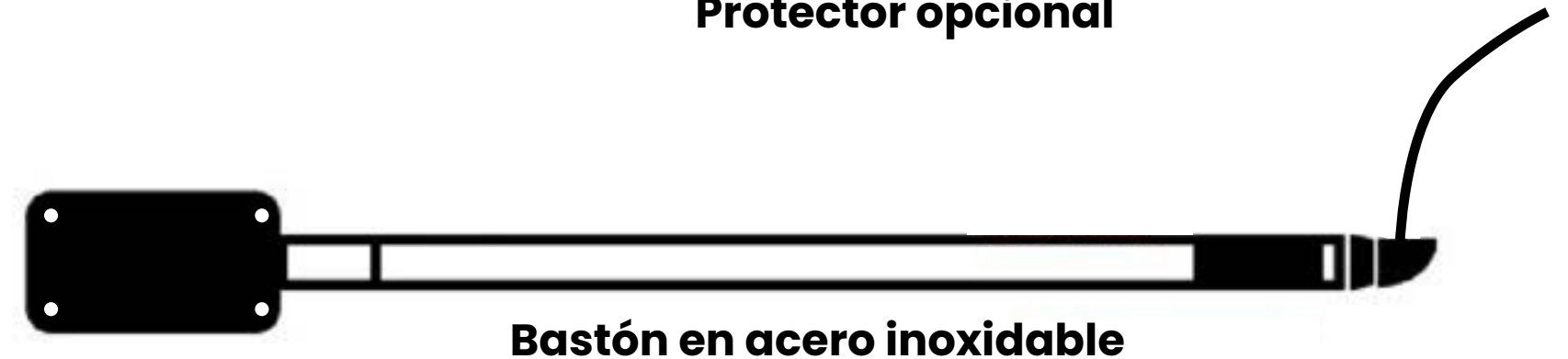
Lector RFID UHF para lectura de Tag IP/REV

Enrolamiento de Tags en CCO
Portátil en carril hasta 4mts de lectura

Small, compact and with internal antenna
Read ranges of up to 50 cm with internal antenna
/ up to 4 m with external antennas
Integrated Multiplexer
3x SMA antenna connector for external antennas
Different power modes
Variable interfaces: Ethernet-RS232, USB or PoE
Supports Low Level Reader Protocol (LLRP)
Internationale radio approvals



Protector opcional



Bastón en acero inoxidable



Cámaras para reconocimiento de matrículas



EINAR

Cámara compacta para el control de parking y accesos de vehículos

Funciones destacadas



Conexión de un solo cable a través de PoE+



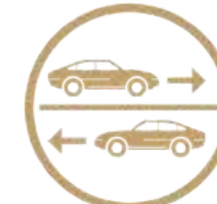
Modelos de lentes gran angular y teleobjetivo.



ANPR a bordo o basado en la nube.



Base de datos incorporada



Detección de dirección.



Integración vía API/ONVIF.



Carga HTTP/HTTPS/FTP/SFTP.



Gestión de eventos con tomas de video.



Magní cas imágenes y reconocimiento con poca luz.



Noti caciones del sistema.



Soporte SNMP.

Deviteck

ADAPTIVE RECOGNITION



TRAFFIC MONITORING CAMERAS

Matrícula

Marca

Modelo

Color

Procesador desarrollado para placas de Colombia

Lectura superior > 98%

VIDAR 4TH GENERATION, MODULAR ANPR CAMERA

ANPR + MMR RESULTS:

AAA-000
MUESTRA



Camáras ANPR / LPR
para alta velocidad de detección

Built-in **Laser** Trigger



Camáras ANPR / LPR para todos los tipos de clima y modelos de placas



IR modells



White-LED modells



**Iluminadoras para reconocimiento de placas
hasta 100mts de distancia**

IR-Light: un iluminador pulsado de alta intensidad para ANPR / ALPR

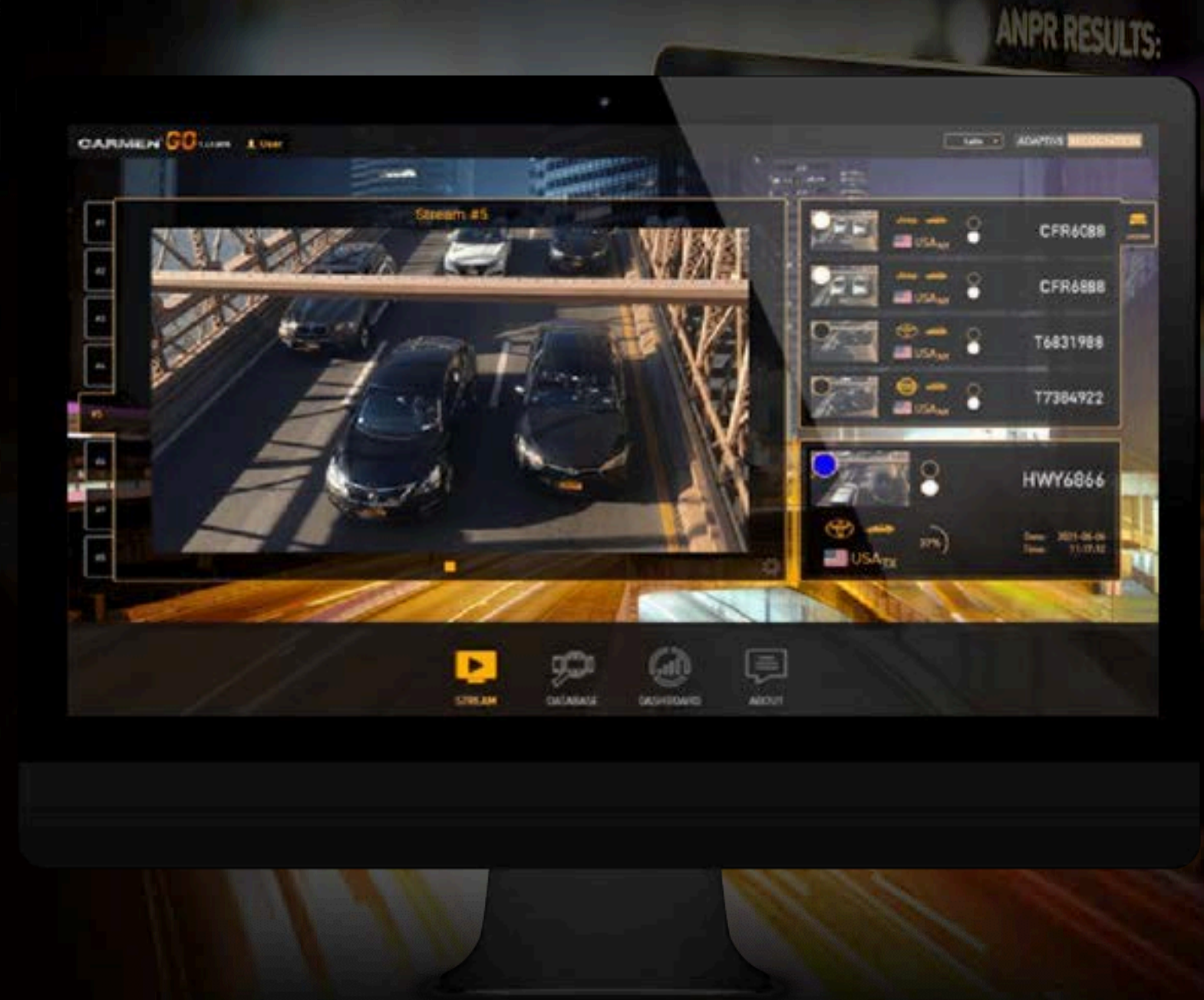
Lea las matrículas incluso en la distancia,
gracias a este módulo de extensión de luz
infrarroja



AUTOMATIC NUMBER PLATE RECOGNITION (ANPR/ALPR) SOFTWARE

Carmen® ANPR/ALPR Software

License plate recognition for applications where accuracy matters



AUTOMATIC NUMBER PLATE RECOGNITION (ANPR/ALPR) SOFTWARE

Carmen® GO ANPR/ALPR Software

Instant ANPR data from your traffic video stream
(without integration)



Talanqueras de entrada Cierre de carril



Talanqueras de Salida

Deviteck

Designed,
developed and
made in Germany

mAGNETIC
ACCESS TO PROGRESS



Talanqueras IP/REV de alta velocidad

0.3 Seg-0.5 Seg-0.7 Seg-0.9 Seg

Deviteck

Designed,
developed and
made in Germany

MAGNETIC
ACCESS TO PROGRESS



Accesorios para Talanqueras

Deviteck

Designed,
developed and
made in Germany

MAGNETIC
ACCESS TO PROGRESS



Sensores PUR de clasificación vehicular en concreto y/o asfalto. Para sistemas FREE FLOW y PEAJES en Sombra

MTBF : 10 millones de operaciones
Vida útil promedio: > 5 años

Deviteck
Designed,
developed and
made in Germany



Interface serial RS232 / RS485



 **SENSORline**

Sensores EZ FRAME de clasificación vehicular para instalación en placas de concreto.

Cumple IP / REV

MTBF : 10 millones de operaciones

Vida útil promedio: > 7 años



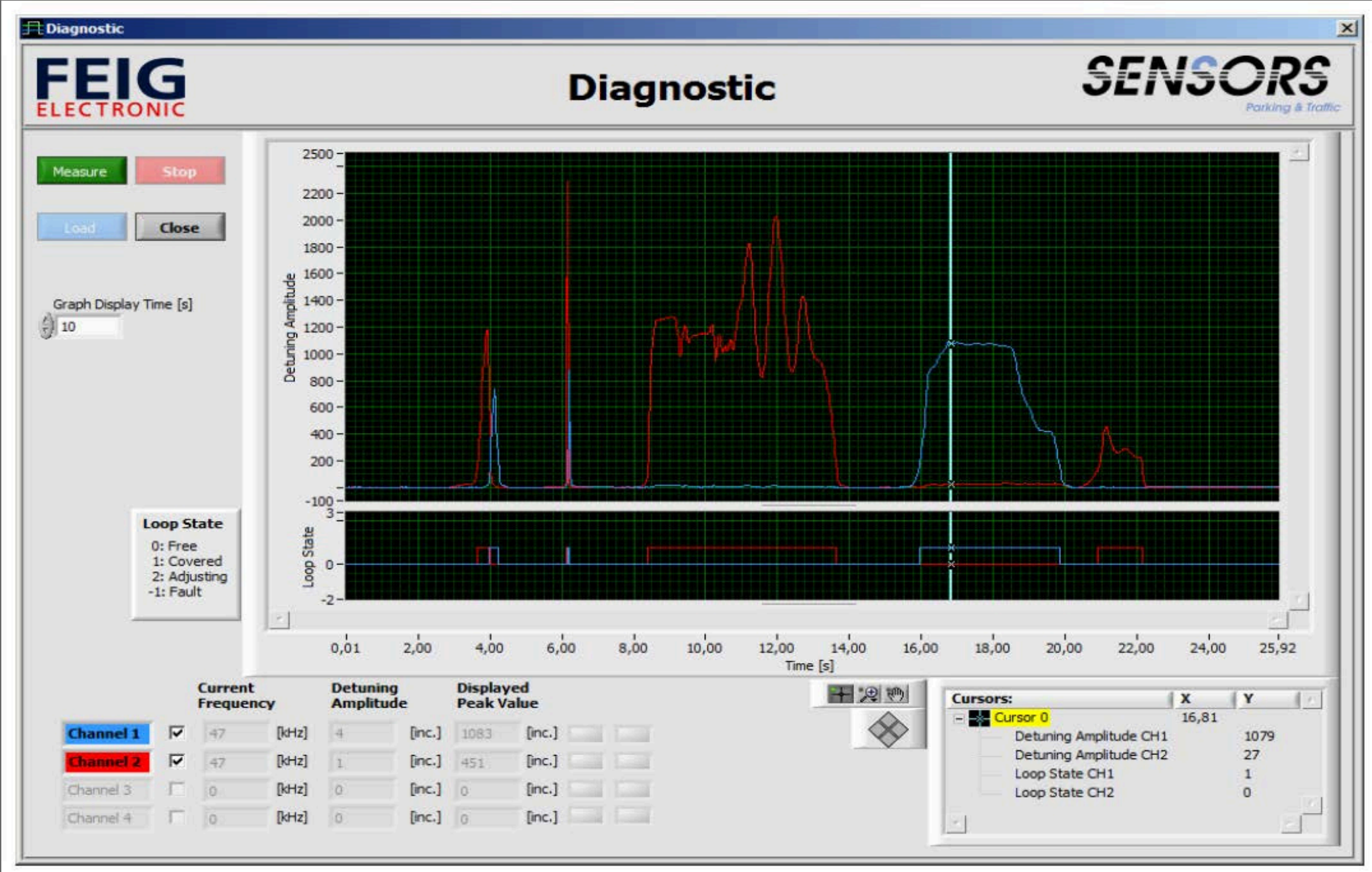
Interface serial RS232 / RS485



Controladores de LOOP

Para detección Vehicular
1, 2, 4 Canales

Interface Ethernet / RS232 / RS485



Loops / Espiras Preformadas

- **Rápida Instalación**
- **Alta precisión de detección**
- **Repetibilidad y diagnóstico**



Peanas Pianigiani

MTBF : 3 millones de operaciones
Vida útil promedio: > 5 años

Deviteck



Separadores Ópticos

IP 69K
IP 67
Bluetooth
IO-Link



Deviteck

OMRON





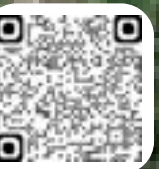
Separadores ópticos en carriles de peaje
Montaje vertical
Sistemas de Galibo



Soluciones para medición de colas en peajes



Peajes en sombra



AVI Scanner de Perfil Vehicular

Sensor de galibo montaje vertical

Separador óptico de vehículos

Peajes urbanos



Deviteck

**Maîtrise
Technologique**
your safety at the heart of our business





Instalación y Mantenimiento

Deviteck





POB
PISA
CCFC
VIA 40
INVIAS
Devinar
Devisab
Devimar
Devimed
La Pintada
Coviandina
Covioriente
AccesNorte

Concesion Costera
Malla Vial del Meta
Autopistas del Café
Thomas Instruments
Concesionaria Panamericana
Concesion Sabana de Occidente



Deviteck

 its@deviteck.com.co

 www.deviteck.com.co

 +57 316 6934843