



Sistemas Inteligentes de Tránsito

Tecnología ITS · Equipamiento Semafórico · Software de Gestión

Quiénes Somos

FLEUBA S.R.L.

Proveedores de Tecnología y Servicios ITS para Argentina y Latinoamérica

Nuestro equipo de profesionales especializados ofrece:

- Soluciones viales integrales desde diseño hasta implementación
- Instalaciones semaforicas de última generación
- Sistemas de gestión de tránsito inteligente
- Mantenimiento y soporte técnico continuo

Nuestras Marcas



www.reger.com.ar



Representantes Oficiales en Argentina

KU7UO

cOmmsignia

ADEC
Technologies



Milesight

 **NAVTECH**
RADAR

Representantes Internacionales:



<https://mantelectric.com/>



<https://tek.tech/>



<https://grupoteva.com/>

Estos socios estratégicos desarrollan proyectos en forma local e Internacional con nuestra Tecnología.

Desarrollamos equipamiento y soluciones Tecnológicas con Marca propia y con Marca de Terceros

Línea de Equipos Controladores



S3300 - NTCIP

- Protocolo NTCIP
- Norma IRAM 62020
- 4, 8, 12, 16 y 16+ movimientos
- Conexión centralizada



S3300 - UNE

- Protocolo UNE 135401
- Norma IRAM 62020
- 4, 8, 12, 16 y 16+ movimientos
- Compatible sistemas europeos



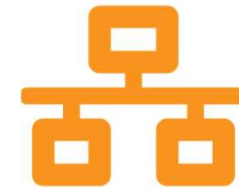
S3300 ECO - NTCIP

- Protocolo NTCIP
- Norma IRAM 62020
- 4 y 8 movimientos
- Ideal para cruces simples

*Todos los modelos incluyen GPS

Protocolos de Comunicación

Integramos equipamiento a protocolos públicos abiertos



NTCIP

Protocolo estándar norteamericano para gestión de tránsito

UNE – 135401 - 4

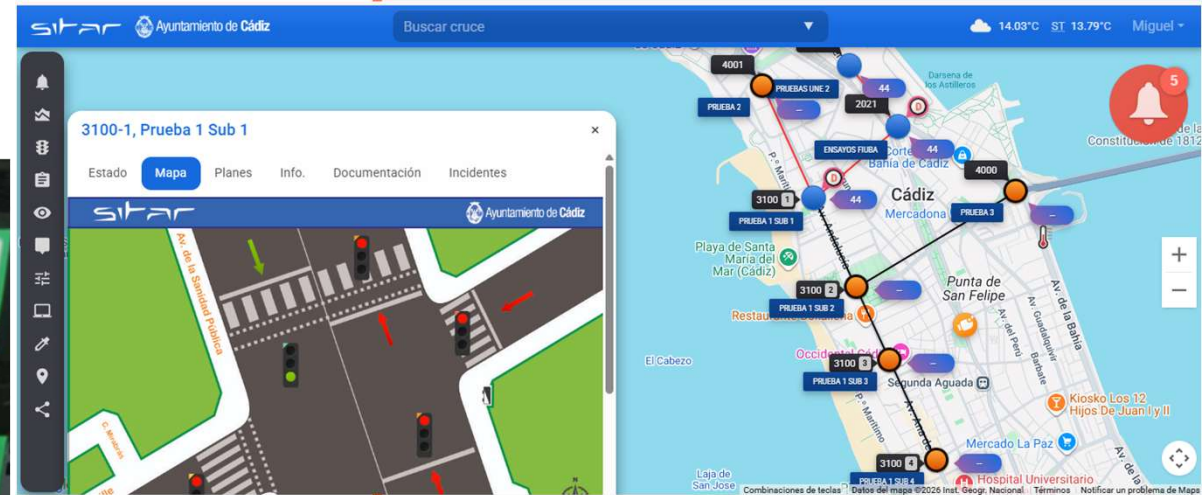
Norma europea de sistemas de control semafórico

Equipos Controladores Modulares



REGER

Monitoreo Remoto de Equipos Controladores con Protocolo UNE y NTCIP



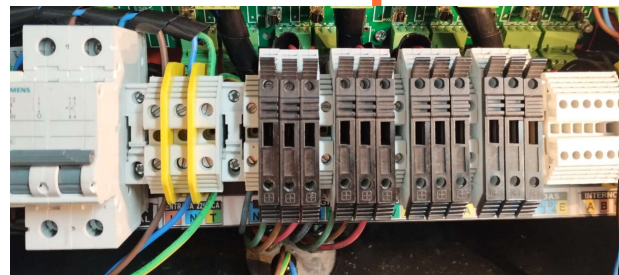
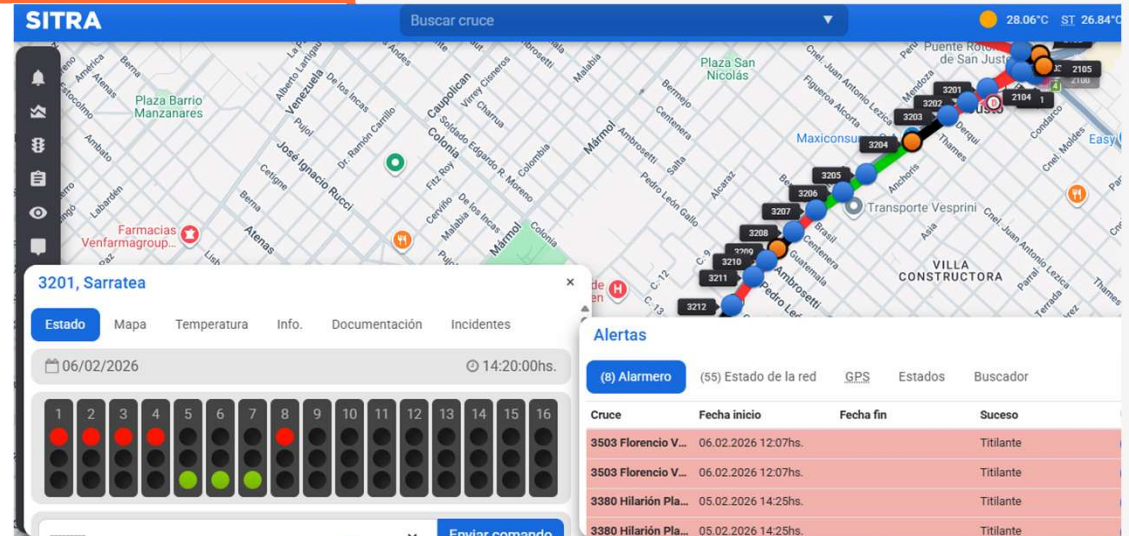
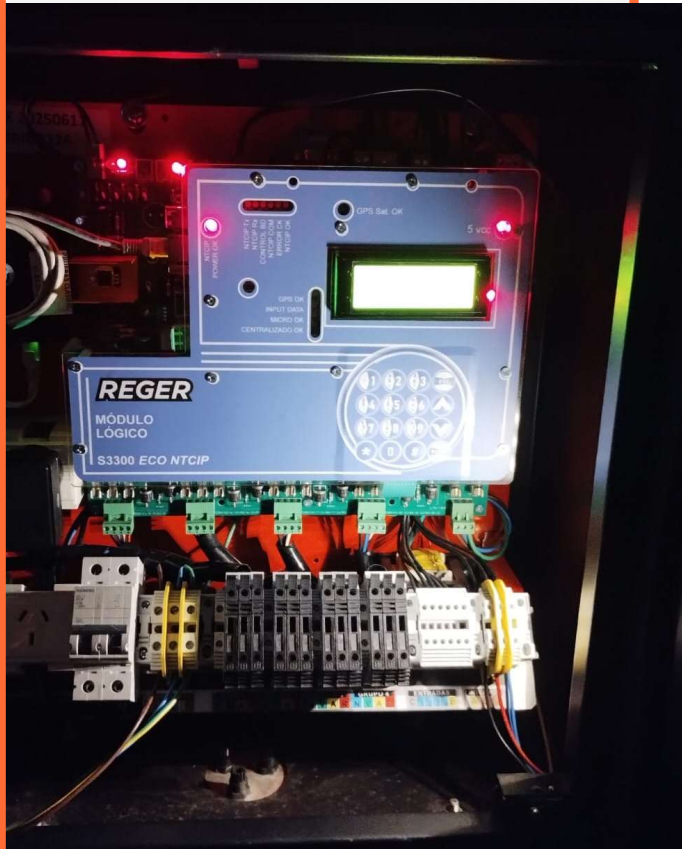
SITRA
Mobility
Management

www.reger.com.ar



FLEUBA

Monitoreo Remoto de Equipos Controladores ECO con Protocolo NTCIP



SITRA
Mobility
Management

www.reger.com.ar



Equipamiento Semafórico **REGER** KUTUO

Semáforos LED

- Tecnología LED de alta eficiencia energética
- Mayor vida útil y menor consumo eléctrico
- Visibilidad mejorada en todas las condiciones climáticas

Soportes y Columnas

- Estructuras galvanizadas de alta resistencia
- Diseños personalizados según normativa vigente
- Servicio completo de instalación y mantenimiento

Botoneras Peatonales

- Resistentes a vandalismo y condiciones extremas
- Señalización sonora para accesibilidad universal



Software ITS

Desarrollo e Integración de Software

Áreas de aplicación:

- Semaforización inteligente y adaptativa
- Conteo vehicular y análisis de flujos de tráfico
- Estacionamiento medido y gestión de espacios
- Carteles de mensaje variable en tiempo real
- Gestión de alumbrado público inteligente
- Estaciones de monitoreo ambiental

Servicios profesionales:

- Integración de sistemas propietarios con plataformas abiertas
- Desarrollo de software a medida según necesidades del cliente
- Módulos conversores entre diferentes protocolos de comunicación



Sistemas de Conteo Vehicular

Tecnologías de detección avanzadas para análisis de tráfico

Radar Doppler

- Alta precisión en medición de velocidad y flujo vehicular
- Funcionamiento en todas las condiciones climáticas
- Sin necesidad de instalación en pavimento

Video Detección con IA

- Análisis inteligente de múltiples carriles simultáneamente
- Clasificación vehicular por tipo
- Sin necesidad de instalación en pavimento



Radares Pedagógicos

✓ Diseño liviano y portátil

Fijaciones integradas para fácil transporte y reubicación

✓ Configuración intuitiva

Software fácil de usar, preconfigurado y listo para operar

✓ Monitoreo remoto

Control y supervisión en tiempo real desde cualquier ubicación

✓ Efectividad comprobada

Reduce la velocidad promedio y mejora la seguridad vial



Carteles de Mensaje Variable

- **Zonas urbanas**

Información de desvíos, obras, eventos y condiciones del tráfico

- **Vías rápidas y autopistas**

Alertas de congestión, incidentes, velocidad recomendada

Características técnicas:

- ✓ Información en tiempo real actualizable instantáneamente
- ✓ Control remoto centralizado desde centro de gestión
- ✓ Alta visibilidad LED en día y noche
- ✓ Programación flexible de mensajes y pictogramas
- ✓ Integración con sistemas de gestión de tráfico



Soluciones I2V

¿Qué es I2V?

Sistema de comunicación bidireccional entre la infraestructura vial y los vehículos para mejorar seguridad, eficiencia y movilidad.

Capacidades:

- ✓ Comunicación en tiempo real con vehículos conectados
- ✓ Alertas de seguridad vial directas al conductor
- ✓ Optimización de semáforos según flujo vehicular
- ✓ Información de estacionamiento y rutas disponibles

Implementación:

- Proyecto llave en mano completo
- Integración con infraestructura existente
- Compatible con estándares internacionales
- Escalable según necesidades del proyecto

cOmmsignia



WIM (Weigh-in-Motion - Pesaje en Movimiento)



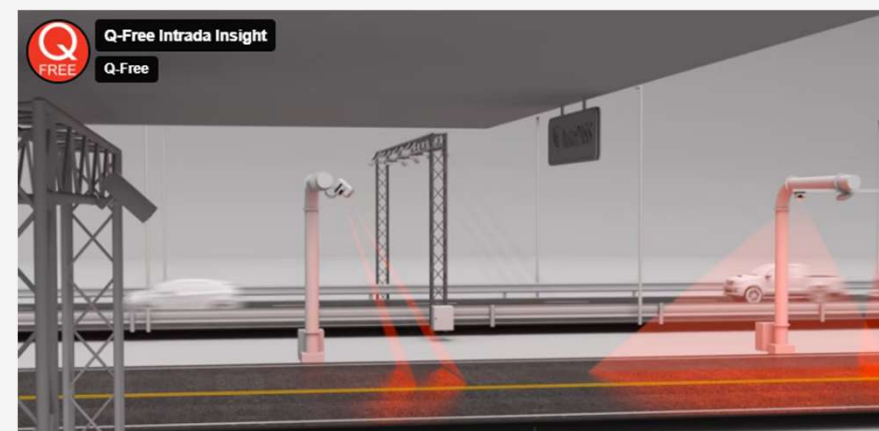
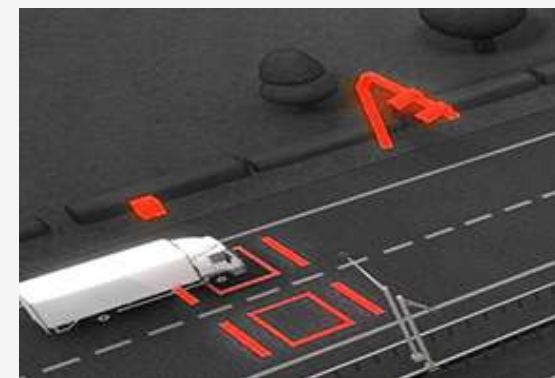
¿Por qué elegir nuestra solución?

Es precisa: tecnología de sensores precisos.

Es fácil de instalar: minimiza el tiempo de cierre de carreteras.

Es confiable: Robusto y protegido.

Nuestra solución de pesaje en movimiento se combina fácilmente con el reconocimiento automático de matrículas (ALPR/ANPR) y permite monitorear y controlar el peso de los vehículos, garantizando que se identifique un porcentaje significativo de vehículos sobrecargados.



Contacto

FLEUBA S.R.L.

Fabricante de Equipos REGER

 Avenida Remedios 5933
Ciudad de Buenos Aires, Argentina

 WhatsApp: (+54) 911 5405 0512

 ventas_its@reger.com.ar

 www.reger.com.ar