

Al combinar de forma eficaz la recolección de métricas valiosas con el control de dispositivos, la plataforma Wetrafic® satisface las necesidades de **información y planificación** estratégica, así como la demanda de **intervenciones específicas en la red viaria**, disponiendo de datos siempre actualizados en tiempo real.

Un conjunto **adaptable y ambicioso** que aborda los principales desafíos de la movilidad y ayuda a las administraciones públicas y a las empresas privadas en la gestión inteligente del tráfico.

El módulo base es un **panel general** que proporciona acceso a varios recursos mediante un único inicio de sesión. Cuenta con una variedad de **módulos funcionales** que **pueden activarse en diferentes momentos**, según las necesidades cambiantes del cliente. La amplia experiencia y los profundos conocimientos de nuestro equipo proporcionan un valioso apoyo.



Aproveche su infraestructura de dispositivos ya existente

Convierta sus cámaras de CCTV en potentes herramientas de análisis del tráfico con funciones de detección, seguimiento y clasificación de vehículos y usuarios vulnerables (p. ej. peatones, patinetes y ciclistas).



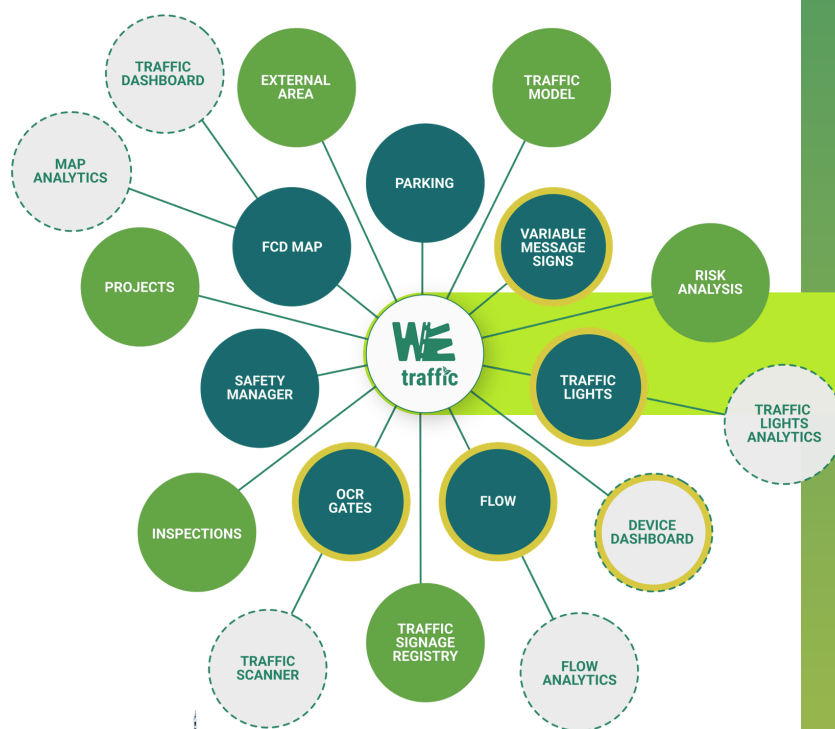
Descubra el poder de las cajas negras

Gracias a los datos de los vehículos conectados, conozca la velocidad y el estado del tráfico en toda la red gestionada, con datos actualizados en tiempo real, siempre disponibles en mapas y paneles dedicados.



Nube certificada para la Administración Pública

La plataforma cuenta con la certificación de la Agencia Nacional de Ciberseguridad de Italia y cumple con el RGPD gracias a sus rigurosas medidas de seguridad para la protección de datos.

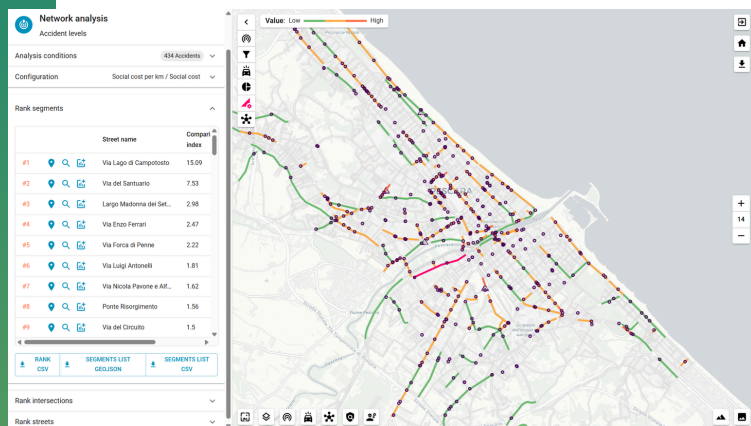


WETRAFFIC ES UNA PLATAFORMA EN LA NUBE PARA GESTIONAR LA MOVILIDAD URBANA Y TRANSFORMAR LAS CIUDADES Y LOS ESPACIOS DE MANERA MÁS EFICAZ.



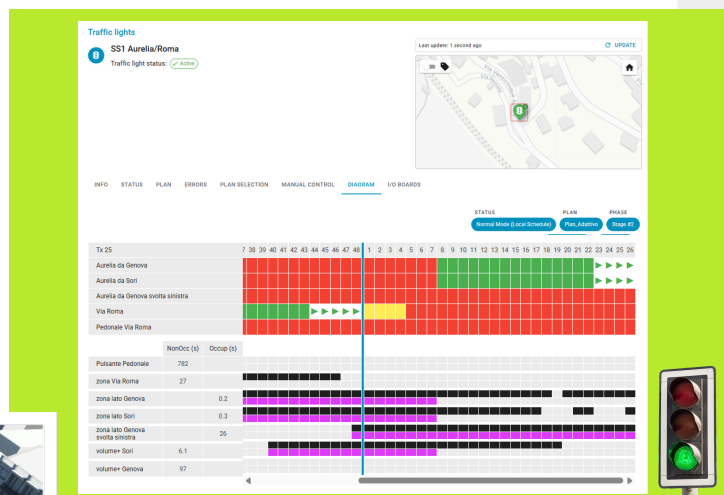
SU CIUDAD INTELIGENTE VA TOMANDO FORMA, PASO A PASO.

Not Active Active



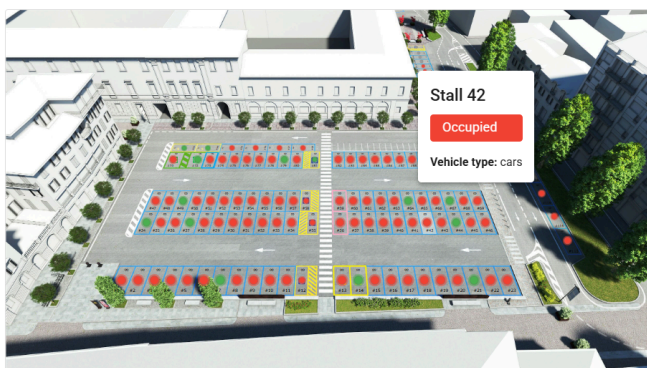
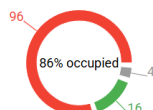
El módulo **Safety Manager** es un sistema de gestión de accidentes que permite definir prioridades de intervención en materia de seguridad basándose en el coste social asociado a tramos de carretera, carreteras completas y cruces. El **Análisis de Riesgo** mejora este enfoque, teniendo en cuenta factores adicionales (pendiente de la carretera, límites de velocidad, cursos de agua, puentes y ferrocarriles, etc.) para calcular una puntuación de riesgo multicriterio.

Al equipar las cámaras con nuestra tecnología de visión artificial, puede medir el tráfico de manera eficiente y económica (módulo **FLOW**), supervisar las áreas de **aparcamiento** plaza por plaza y controlar dinámicamente los **semáforos** en función de la **presencia**, el **número** e incluso la **categoría** de los vehículos.

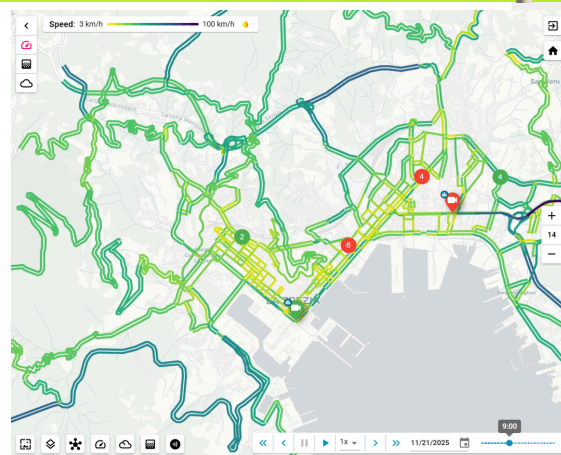


Current Situation

Occupied 96
Free 16
N/A 4
Total 116



El uso de datos de vehículos conectados (**Mapa FCD**: floating car data) nos proporciona información histórica y en vivo sobre velocidad, colas, atascos y retrasos, y nos permite **estimar los volúmenes de tráfico**, ¡incluso sin sensores!



Una estructura modular en constante evolución

MONITOREO

- Mapa FCD
- Modelo de Tráfico
- Registro de Señales
- Traffic Scanner (ANPR)

ANÁLISIS

- Safety Manager (DB accidentes)
- Análisis de Riesgo multicriterio
- Proyectos
- Inspecciones

GESTIÓN

- FLOW (cámara inteligente)
- Semáforos dinámicos
- Aparcamientos
- Puertas OCR
- Paneles informativos