

LECTOR VISION



VISION OUTSIDE THE BOX

SOLUCIONES
ALPR
PARA EL DISEÑO DE
ZBE

ALPR
TRAFFIC
VISION

www.lectorvision.com

NOSOTROS

LECTOR VISION

Somos una empresa de I+D expertos en soluciones de Visión Artificial. Nuestros diseños Software y Hardware de reconocimiento óptico, están enfocados en mejorar la eficiencia operacional de los sistemas de transporte y aparcamientos.

Acompañamos a nuestros clientes durante el proceso completo de sus necesidades tecnológicas, y les asesoramos en todo momento para cumplir sus objetivos.

PRESENCIA INTERNACIONAL



VENTAJAS LV

SOFTWARE DESARROLLO PROPIO

HARDWARE DESARROLLO PROPIO

SOPORTE TÉCNICO INTEGRAL

FLEXIBILIDAD ARQUITECTURA

SOPORTE TECNICO DIRECTO Y LOCAL

AMPLIA PRESENCIA INTERNACIONAL

EVOLUCIÓN Y MEJORA PERMANENTE

POSIBILIDAD DE DESARROLLOS A MEDIDA

SOLUCIONES URBANAS



DETECCIÓN DE VEHÍCULOS | ENFORCEMENT | CONTROL CARRIL BUS
CONTEO DE VEHÍCULOS | CENTRO DE CONTROL | DETECCIÓN SE
CONTROL TELÉFONO MÓVIL Y CINTURÓN | MONITORIZACIÓN | RADAR DE
LÍNEA CONTINUA | FOTO-ROJO | FOTODETECCIÓN DE INFRACCIONES |

ZEB



| ÁREAS RESTRINGIDAS
ENTRADA CONTRARIA
TRAMO | CRUCE INDEBIDO
CONTEO Y CLASIFICACIÓN

Las zonas de bajas emisiones (ZEB / LED) son aquellas áreas en las que se requieren estándares de emisión para vehículos y en las que se prohíbe el acceso a vehículos que no cumplan dichos estándares.

Una zona de baja emisión establece estándares mínimos de emisión, excluyendo así de la zona coches contaminantes.

Este tipo de zonas permite diferentes esquemas de permisos y restricciones de acceso:

- Etiquetas medioambientales
- Residentes
- Restricciones horarias
- Episodios de contaminación

ACCESO A ZONAS RESTRINGIDAS

En Lector Vision contamos con nuestras soluciones capaces de controlar los accesos a zonas restringidas:

- Zonas de bajas emisiones
- Áreas de prioridad residencial
- Áreas restringidas
- Cascos históricos
- Pico y placa

A partir de los datos obtenidos por los equipos de lectura de placas, nuestras soluciones permiten conocer los niveles de autorización para la circulación por las zonas restringidas de los diferentes vehículos a través de la comparación contra bases de datos oficiales de vehículos autorizados, distintivos medioambientales, seguridad, etc...



MONITORIZACIÓN DEL TRÁFICO

Nuestra línea de equipos de tráfico permite el control y monitorización del tráfico a través de visión artificial. Los equipos son capaces de leer de manera autónoma y en modo free flow las placas de matrícula de los vehículos así como otras posibles características de los mismos.

Algunas de las funcionalidades que permiten son:

- Detección de placas de matrícula
- Conteo y clasificación de vehículos
- Detección de velocidad
- Información de tráfico: Tiempos de recorrido, matrices origen-destino, etc...



PACIFICACIÓN DEL TRÁFICO



En LECTOR VISION contamos con nuestra propia solución integrada para la pacificación del tráfico en zonas de especial interés (puntos negros, colegios, hospitales, etc...).



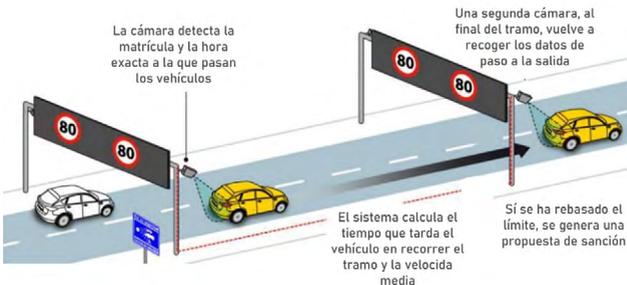
Integra en una solución única nuestra cámara Traffic Eye junto con un panel informativo que permite mostrar la velocidad de los vehículos junto con la lectura de las placas de los vehículos.

FOTO ROJO



Nuestra solución TRAFFIC EYE® / RED LIGHT, ayuda a una regulación segura del tráfico en ciudades mediante la detección automática de los vehículos que no respetan el estado del semáforo. Incorpora todas las ventajas del Traffic Eye y una cámara color que permite la captura de imágenes en alta resolución para documentar las infracciones.

CINEMÓMETRO DE TRAMO



CEM CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA

EQUIPO METROLÓGICAMENTE CERTIFICADO INTERNACIONALMENTE

TRAFFIC EYE TRAMO © es una solución completa de Lectura Automática de Matrículas diseñado para control de velocidad media en tramo en autopistas, carreteras, vías urbanas y, en general cualquier tipo de vía abierta al tráfico en la que se requiera una solución robusta y fiable. Permite determinar velocidades medias en tramo, generando propuestas de sanción.



 **AMB** : Àrea Metropolitana de Barcelona



Bilbao



AYUNTAMIENTO DE CUENCA



 **DGT**
Dirección General de Tráfico



 Ayuntamiento de **Huesca**



 servei català de **Trànsit**



Ayuntamiento de **Granada**

LECTOR VISION



La Granja 30, 28018 Alcobendas (Madrid)
+34 916 510 644 | info@lectorvision.com
www.lectorvision.com