

CONTROL Y GESTIÓN DE ZONAS PEATONALES

CONTROL DE ACCESOS POR LECTURA DE MATRÍCULA

El sistema IngeAccesos desarrollado por Ingecom sistemas proporciona toda la funcionalidad necesaria para monitorizar y controlar el acceso de vehículos a zonas peatonales o restringidas dentro del entorno urbano.

IngeAccesos utiliza las últimas tecnologías OCR en reconocimiento de matrículas, permitiendo realizar las lecturas sobre imágenes en color y de coche completo.

Gracias a las cámaras MegaPixel, se obtiene una imagen amplia del vehículo cuya matrícula se lee. Esto permite asegurar la identificación del vehículo en las posibles sanciones o avisos de lista negra.



Funcionamiento general

Cuando un vehículo se acerca a la cámara se activa el detector de movimiento integrado y se inicia la lectura de matrículas. En caso de que el usuario tenga acceso se guardará un registro con sus datos y la foto, y opcionalmente se activará el semáforo asociado y el cartel indicador de paso autorizado. Si el usuario no tiene acceso, se generará un registro de acceso no autorizado para su posterior procesamiento.



Componentes

- Cámara IP Megapixel con infrarrojos
- Báculo en acero antivandálico (opcional)
- Unidad de control Ethernet para activación de semáforos y/o barreras (opcional)
- Panel luminoso para indicación a usuario (opcional)
- Servidor de reconocimiento de matrículas



Características

- Lectura en movimiento
- Óptimo reconocimiento de matrículas hasta 60º
- Reconocimiento del país junto al número de matrícula
- Porcentajes de reconocimiento superiores al 98%
- Registro de las imágenes de los últimos 30 días
- Registro de movimientos de matrículas en entradas y salidas
- Estadísticas de accesos parametrizables
- Gestión de usuarios con clasificación por horarios, zonas, grupos, etc
- Gestión de listas negras con aviso acústico y por email

Referencias

Ayuntamiento Beasain, Ayuntamiento Ordizia, Ayuntamiento Hondarribia