

Ensayos de equipamiento vial electrónico

Definición y ejecución de planes de validación para equipos y sistemas viales conforme a requisitos nacionales e internacionales.



Los fabricantes e integradores de equipamiento vial electrónico deben garantizar la funcionalidad y seguridad de sus equipos bajo los requisitos nacionales e internacionales.

Solución

Applus+ Laboratories ofrece un servicio de ensayos para asegurar el cumplimiento de [Marcado CE de de los productos de equipamiento vial](#), colaborando desde la conceptualización del equipo hasta su validación final.

Nuestro servicio incluye:

Identificación y análisis de las especificaciones de ensayos y normativas aplicables (nacionales e internacionales).

Elaboración y ejecución del plan de validación.

Consultoría en análisis de fallos y mejora de producto.

Nuestras capacidades de ensayo incluyen:

Ensayos ambientales ([vibraciones](#) y [climáticos](#)).

Ensayos [eléctricos](#).

Ensayos de [EMC](#).

Ensayos fotométricos.

Tipología de productos viales y de tráfico:

Centros de gestión de tráfico.

Cinemómetros.

Estaciones de toma de datos.

Estaciones remotas universales.

Paneles de mensaje variable.

Postes SOS.

Panel de velocidad variable.

Reguladores semafóricos.

Sensores de variables atmosféricas en carreteras.

Estaciones de monitorización del aire en carreteras.

Terminales de mantenimiento.

Beneficios

Contar con Applus+ como único interlocutor para cubrir sus necesidades de validación.

Optimizar los recursos y costes del plan de validación.

Acceder a mercados internacionales.