Aplicación informática para el procesado de los datos de un registrador (EDR) embarcado en un vehículo industrial

Información de contacto

Dirección: Investigadores principales:

- FCO. JAVIER PAEZ AYUSO

  franciscojavier.paez@upm.es

Otros investigadores UPM:

- Antonio Aurelio Espejo Tamajón

Tipo de oferta tecnológica

Software

Áreas de investigación e innovación

- Seguridad, defensa y resiliencia
- Tecnologías digitales, Inteligencia Artificial, ciberseguridad, 5G, robótica

¿Dónde?

Grupo de Inv. en Seguridad e Impacto Medioambiental de Vehículos y Transportes (GIVET) Instituto Universitario de Investigación del Automóvil (INSIA)

Descripción del software

El objetivo principal del programa es llevar a cabo el preprocesamiento de una serie de datos almacenados en el registrador EDR (Event Data Recorder) o caja negra y representarlos gráfica y/o visualmente. Asimismo, este software procederá al posprocesado de los datos registrados para su utilización en la reconstrucción de accidentes de tráfico.

Referencia

M-2074/2011