

FORMULACIÓN DE LOS RETOS ESPECÍFICOS

RETO ESPECÍFICO

DASHBOARD ANALÍTICO Y PREDICTIVO

RESUMEN

CÓMO PODRÍAMOS

Buscamos una herramienta de IA/aprendizaje automático que sea capaz de generar un dashboard donde se recojan métricas clave relacionadas con las rutas actuales.

Que permita la toma de decisiones en tiempo real así como realizar pronósticos y previsiones que mejoren la toma de decisiones estratégicas relacionadas con el transporte en dichas rutas.

Como podríamos capturar, monitorizar y analizar los datos de nuestros transportes en las diferentes rutas para hacer una predicción de la rentabilidad en tiempo real y futura de nuestras rutas actuales mediante al análisis del comportamiento de una serie de indicadores de la organización para mejorar y automatizar nuestros procesos de decisiones.

Entre otros: consumos, horas conducción prevista, situación carreteras, ocupación del camión de vuelta, etc.

RESTRICCIONES

TIPO DE RETO

- Ser capaz de calcular el impacto estimado en la cuenta de resultados de las decisiones/recomendaciones
- Que pueda conversar con nuestros sistemas actuales
- Se valora un dashboard intuitivo y fácil manejo

P M T M S O

KEYWORDS

Dashboard, métricas adelantadas, pronóstico, cloud, seguridad, tiempo real, rutas, transporte