



Logística

Desarrollo de software para el panel de control de transportes urgentes

NT159

El seguimiento de los gastos y gestión de los Transportes urgentes (AETC) se realizaba mediante una aplicación (IBM) que carecía de la agilidad y tecnología necesaria para gestionarlos y proporcionar una visión general de su estado.

Al ser una aplicación rígida en cuanto a informes cerrados y no visuales, obtener la información se convertía en una tarea tediosa y poco ágil y hacía perder la visión general de la situación real.

Tras analizar esta necesidad, se trabajó en diseñar una solución potente.

Esta solución ha consistido en desarrollar una herramienta software basada en tecnología *Business Intelligence* que permite la generación de dashboards en el entorno de *Qlik Sense*. De esta manera, se ha mejorado el tratamiento y control de los datos provenientes de la aplicación original

pudiendo así monitorizarlos en tiempo real y tener un mayor control generalizado de:

- Todos los transportes ejecutados
- Las aprobaciones realizadas
- Gastos por meses, días, etc
- Causa del transporte
- Otros medibles y parámetros de seguimiento

Esta solución proporciona a la compañía:

- Control, gestión y monitorización de todos los AETCS realizados
- Capacidad de identificar la causa raíz que provoca la necesidad de poner transportes urgentes
- Mejora en la toma de decisión para aplicar las acciones necesarias para poder evitarlos
- Importe del transporte y estado en que se encuentra