

## CASO DE ÉXITO

AIR NOSTRUM, es una aerolínea española con sede en Valencia. Realiza el mantenimiento mayor de su flota de aeronaves CRJ1000, CRJ900, CRJ200 y ATR 72-600. Además, da servicio también a terceras aerolíneas.

### Reto de negocio

Reducir los plazos de mantenimiento (TAT) para aumentar la disponibilidad de sus aeronaves.



### Solución

Sincronización en tiempo real de los recursos y tareas gracias al concepto de Buffer de tiempo y el SW Concerto.

Planificación en dos niveles de gestión (2Tier Mgt). Uno estable (Nivel 1) que aporta señales de alarma temprana y otro más dinámico y flexible (Nivel 2) que ayuda a la gestión diaria de las Job Cards aportando prioridades a todos los mecánicos, eléctricos y funciones de soporte como por ejemplo materiales.

### Resultados

Reducción del retraso medio en un 10% con mayor número de aeronaves revisadas y disponibles para la operación de la Compañía.

Según Fermín Tirado, Director Técnico —el cambio de reglas de gestión ha provocado esos resultados. Sobre todo, en la forma innovadora de planificar los proyectos de revisión de los aviones.