



Dimaim

**CMS**

**Central Monitoring System**

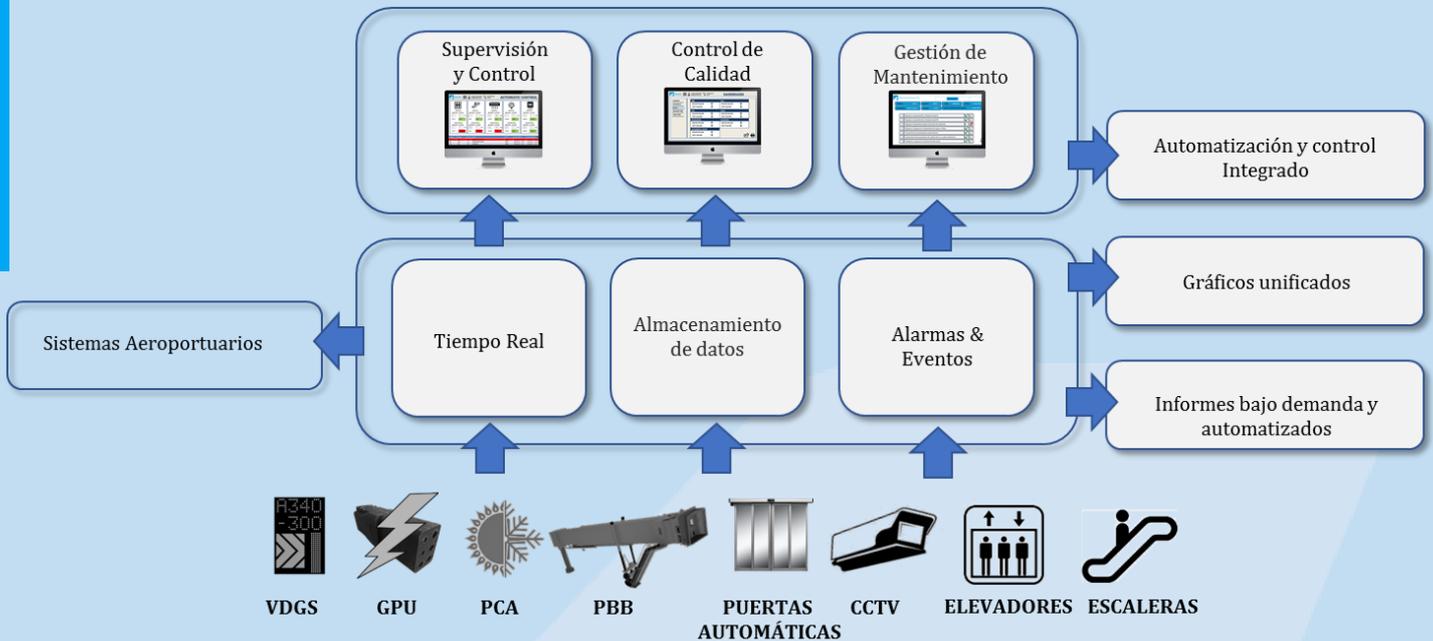
**Soluciones tecnológicas para la ingeniería**

[www.dimaim.com](http://www.dimaim.com)

La plataforma de integración **CMS, Central Monitoring Systems**, de Dimaim Systems S.L. permite consolidar en un único software los datos del proceso operativo de los equipos de asistencia a las aeronaves de los aeropuertos.

Del mismo modo, se constituye también como la base de la que se alimentan los distintos sistemas de gestión aeroportuarios.

## DIAGRAMA DEL CMS



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### INTEGRACIÓN SISTEMAS

- ⇒ Adquisición de Información directa de los equipos.
- ⇒ Integración de sistemas aeroportuarios
- ⇒ Repositorio Unificado y centralizado.

### ANÁLISIS DE DATOS

- ⇒ Comparación y análisis de Datos
- ⇒ Dashboard (KPIs,...)
- ⇒ Tiempos de funcionamiento

### REPORTING

- Programación de Informes a medida del cliente.
- ⇒ Bajo demanda.
- ⇒ Automatizados (envío por email).
- ⇒ Personalizables por los propios usuarios

**CMS**

### ACCESO WEB Y MÓVIL

- ⇒ Seguridad Web
- ⇒ Aplicaciones móviles (IOS, Android y Windows Mobile)

### TIEMPO REAL

- ⇒ Detalle de operación de los equipos.
- ⇒ Potente Gestor de Alarmas

### MENSAJERÍA

- Envío automático de Mensajes (SMS, Email, Whatsapp,...)



# VALOR AÑADIDO A TODOS LOS NIVELES



- ⇒ DIRECCIÓN
- ⇒ OPERACIÓN
- ⇒ MANTENIMIENTO
- ⇒ COMPRAS/FINANCIERO
- ⇒ CALIDAD/SEGURIDAD

## TECNOLOGÍA

Utilización de las últimas tecnologías en comunicaciones, almacenamiento y presentación de la información.

Permite integrar cualquier equipo o instalación en el sistema:

- ⇒ Uso de estándares
- ⇒ Desarrollos específicos

**Solución abierta**, que permite el uso de distintos motores de Base de datos

Diseño adaptable a cada uno de los clientes.

Gestión de usuarios del sistema como operativos.

Configuración Servidor-Cliente

Redundancia y balanceo de carga automática



ANDROID



## BENEFICIOS DEL CMS

### GESTIÓN DE EQUIPOS

- Permite ser la base de sistemas de alerta preventivos y correctivos que facilitan la rápida respuesta ante problemas en los equipos.

### CONTROL DE CALIDAD

- Monitorización en tiempo real el control de calidad y la gestión de sus alertas.
- Registro completo de todos los factores de calidad.

### INTEGRACIÓN CORPORATIVA

- Integración en tiempo real de la información con los sistemas aeroportuarios.
- Información accesible para cualquier estrato del aeropuerto.

### GESTIÓN DE MANTENIMIENTO

- Control de las operaciones en tiempo real
- Planificación de los mantenimientos correctivos según la información de vuelos.

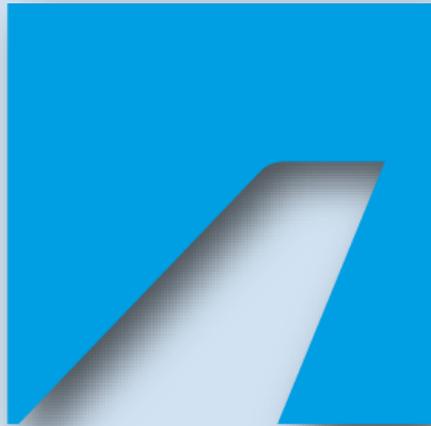
### GESTIÓN DE OPERACIÓN

- Permite un acceso a los datos personalizando los roles y perfiles.

### REDUCCIÓN DE INOPERATIVIDADES

- Revisando los históricos permite optimizar las operaciones, averías y mantenimientos, consiguiendo mejorar los tiempos de inoperatividades.





**Dimaim**



**Dimaim Systems S.L.**

**Avda\ Sabino Arana nº18—3ºC**

**48940 Leioa (Bizkaia) - Spain**

**Phone: +34 609 609 352**

**Email: [info@dimaim.com](mailto:info@dimaim.com)**