

# CASO DE ÉXITO

## alzinia amplía la red de telecomunicaciones inalámbrica de RENFE

### El cliente y su necesidad

Una de las principales misiones de la división de Seguridad de **RENFE OPERADORA** es velar por los viajeros, material móvil, e instalaciones de la empresa. Especialmente tras los fatídicos atentados del once de septiembre, **RENFE** ha invertido en sistemas tecnológicos que les faciliten su misión, especialmente en materia de vídeo vigilancia, supervisión, comunicación y control.

Por ello, **RENFE** solicitó a alzinia la posibilidad de conectar unas instalaciones sitas a tres kilómetros de distancia, con su Centro de Control y Operaciones, donde se vigilan cientos de cámaras, y se gestiona todo el personal de vigilancia de estaciones y resto de instalaciones.

### La propuesta de alzinia y sus beneficios

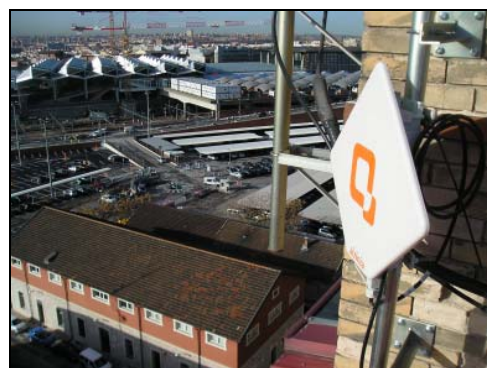
**alzinia** propuso a la dirección de Seguridad e **RENFE**, la utilización nuevamente, de un sistema de comunicaciones inalámbrico en banda ancha, que permitiría el tráfico de voz, vídeo y datos de las instalaciones remotas sitas en Vallecas. De esa forma, la operación en el CECÓN se realizaría de forma transparente,

como si dichas instalaciones fueran anejas a Atocha.

### El resultado

Conectividad con instalaciones donde era impensable anteriormente, supervisión en tiempo real de las cámaras de vigilancia, comunicación por voz, incluso con porteros automáticos, apertura y cierre de barreras...

Esto es lo que **alzinia** denomina "**Presencia Ubicua**", tener la capacidad de operación a todos los niveles, gracias a sus soluciones tecnológicas.



  
alzinia

2010

WiMAX / WiFi

#### El Cliente

RENFE

#### Tecnologías Aplicadas

Redes WiMAX / WiFi  
Telecomunicaciones  
Audio / Vídeo IP  
CCTV Profesional  
Sistemas y Control  
Presencia Ubicua

