

4/16/2018

Em 149 comboios

GMV renova videovigilância do Metro de Barcelona

A GMV voltou a ser a empresa escolhida pela Transports Metropolitans de Barcelona (TMB) para a renovação do sistema de videovigilância a bordo dos comboios do Metro da cidade catalã.

Em comunicado, a GMV explica que *“o projeto envolve o fornecimento de 300 gravadores de vídeo, 300 nós de comunicação, 600 antenas, 760 codificadores de vídeo, 740 switches Ethernet e 540 câmaras IP”*, num conjunto de 149 comboios. Além disso, *“integrar-se-ão sistemas CCTV existentes em 8 séries de comboios, mantendo um total de 2038 câmaras analógicas”*.

Segundo a tecnológica, *“o coração do sistema de videovigilância é composto por um equipamento de gravação digital concebido pela própria GMV para gravação de imagens em resolução Full HD, podendo reproduzi-las e exportá-las simultaneamente”*.

Uma das funcionalidades do novo sistema *“vai permitir implantar neste novo canal de comunicação sem fios a transmissão de vídeo para terra em tempo real, o que permite a visualização do vídeo facultado por cada um dos comboios ao longo de toda a linha, a partir de qualquer dos Centros de Controlo da TMB”*.

A escolha pelos serviços da GMV prende-se com o facto de a operadora de Barcelona ter uma frota composta por vários comboios, cada um equipado com diferentes soluções de videovigilância de tecnologia analógica e em diferentes graus de obsolescência. O novo sistema com tecnologia da GMV coexistirá com os atuais para que a transição seja gradual e não afete o serviço em curso.

Por: Pedro Venâncio

Fonte: