

Nota de prensa MWC2026

Telefónica muestra en el MWC cómo Titan Connect garantiza una atención médica de urgencia durante un partido de fútbol

- La operadora enseñará en el Mobile World Congress (MWC) la capacidad de su red a través de la recreación de la atención médica que proveen estas soluciones conectadas durante un evento deportivo en un estadio con una demanda de red de máxima exigencia.
- Sobre una red 5G robusta y segura, Telefónica despliega tecnologías habilitantes como la IA para redimensionar la red y analizar vídeos; Network Slicing para crear redes privadas con una necesidad específica; servicios de Computer Vision para análisis de imágenes en tiempo real, y aplicaciones y dispositivos médicos, como la mochila medicalizada.

Madrid, 2 de marzo de 2026.- Telefónica enseña en el Mobile World Congress (MWC) un caso práctico de su reciente lanzamiento, Titan Connect, un ecosistema de soluciones pionero en España que proporciona una conectividad segura e ininterrumpida a empresas. Esta experiencia muestra la flexibilidad y fortaleza de la red para mantener las comunicaciones en condiciones excepcionales y su adaptabilidad ante situaciones críticas.

En un estadio deportivo con un aforo de 90.000 personas, mientras se juega un partido de fútbol de la Champions League, la conectividad adquiere un rol destacado no solo para que los espectadores disfruten de la mejor experiencia sino también para permitir activar las acciones necesarias para solucionar una emergencia. En este sentido, en la recreación mostrada en el MWC, la red se enfrenta a un nuevo reto: ofrecer la mejor conectividad y servicios para facilitar una asistencia casi inmediata a uno de los asistentes al encuentro deportivo en el momento del lanzamiento de un penalti que se transforma en gol.

Las comunicaciones de Telefónica responden gracias a la integración de un conjunto de tecnologías y capacidades que facilitan que se redimensione la red para no interrumpir el flujo de datos y voz entre el público, a la vez que se atiende mediante una conectividad segura y priorizada la urgencia sanitaria, acompañando al enfermo desde el momento en que se siente indispuerto hasta que una ambulancia conectada lo traslada al hospital.

Así, la conectividad se mantiene gracias al 5G, la fibra y la conectividad satelital, mientras que la funcionalidad de observabilidad –herramienta que proporciona una visibilidad completa y en tiempo real del rendimiento, comportamiento y salud en la red gracias a la Inteligencia Artificial (IA)- refuerza la infraestructura pública de Telefónica para dar el mejor servicio en este tipo de eventos y que el público tenga una buena experiencia digital, tanto en sus dispositivos como en el estadio, a través de elementos como videomarcadores o máquinas de vending.

A través de la red también se capacitan otros servicios, como redes privadas virtuales 5G SA con Network Slicing habilitado, a la que se conecta el dron que sobrevuela el campo, o como Computer Vision, un servicio que analiza imágenes y vídeo en tiempo real, y que en este caso supervisaría las gradas para detectar posibles anomalías, como el lanzamiento de un objeto o la atención a un individuo que requiere atención médica. Toda esta información se procesa cerca del campo, con una mínima latencia, para a continuación enviarla de forma segura por la red que está ciberprotegida.

Cuando el análisis inteligente de la red localiza la caída brusca de una persona avisa a los supervisores del estadio para que puedan interrumpir el partido, activar un dron para que transporte un desfibrilador al lugar del incidente y enviar las coordenadas al paramédico.

El profesional sanitario traslada al enfermo a la ambulancia donde puede recoger las constantes vitales mediante una mochila medicalizada e incluso enviar un vídeo con pruebas para que sean valoradas por el especialista. Durante esa interacción, un sistema basado en inteligencia artificial analiza en tiempo real el diálogo clínico, genera una transcripción automática y completa de forma estructurada la ficha médica del paciente; de forma que los clínicos pueden centrarse en la atención al paciente, poniendo el foco en la intervención con las garantías de que todos los datos médicos relevantes van a ser contemplados en el informe elaborado por la IA que después será validado por el médico. Esta información se transmite al hospital mediante conexiones con la red pública de Telefónica durante el trayecto y gracias a sus funcionalidades de Network Slicing, con una cobertura garantizada incluso por zonas de alta concentración turística.

Eduardo Ariste, director general de Empresas y Administraciones de Telefónica España, señala: “La solidez del negocio empresarial se ha convertido en una prioridad estratégica, y la mejor conectividad es una de nuestras señas de identidad. Hablar hoy en día de comunicaciones implica superar el enfoque tradicional basado en soluciones aisladas. Para una empresa o una administración, no basta con disponer de una buena red de fibra o cobertura móvil avanzada; es necesario tener una visión integral, que combine diferentes tecnologías y capacidades en un entorno único diseñado específicamente para garantizar la continuidad de los procesos más estratégicos en cualquier circunstancia”.

Actividad ininterrumpida

Titan Connect nació en enero de 2026 para integrar las soluciones y funcionalidades tecnológicas que permiten que las comunicaciones funcionen en todo tipo de situaciones, poniendo a disposición de las personas los beneficios de la digitalización en cualquier momento y circunstancia.

Esta nueva propuesta de Telefónica reúne bajo un mismo paraguas conectividad de fibra, de 5G Stand Alone, satelital, cloud, edge, junto con capacidades de observabilidad, automatización, suministro de energía adicional y gestión segura 24x7. Este ecosistema de soluciones blindará la continuidad de la actividad de empresas y administraciones, y facilita el despliegue de nuevos servicios digitales.

Este enfoque integrado resulta especialmente relevante para sectores donde la cobertura supone un elemento crítico. Administraciones públicas, entidades financieras, hospitales y centros sanitarios, compañías de transporte, energía, industria o retail dependen de conexiones seguras, estables y permanentes para garantizar servicios esenciales. En estos entornos, una interrupción, por breve que sea, puede tener consecuencias económicas, sociales o incluso humanas.

Para más información: [Telefónica en el MWC 2026](#)