

NOTA DE PRENSA

PRESS RELEASE

TELEFÓNICA TRANSFORMARÁ LA BANDA ANCHA FIJA Y MÓVIL DE LAS GRANDES COMPAÑÍAS CON 'LTE IN A BOX'

- **La operadora global ha presentado hoy en el marco del Mobile World Congress 2015, que se celebra hasta mañana en Fira de Barcelona, una solución para empresas que permite disponer de todo el core de una red móvil, en un solo dispositivo.**
- **Para ello, ha integrado varias soluciones de la multinacional Cisco para crear y gestionar redes LTE privadas rentables para las grandes empresas para lograr conexiones de voz y datos a alta velocidad, incluso en los escenarios más adversos.**

Madrid, miércoles 4 de marzo de 2015.- Telefónica anuncia hoy la puesta en marcha de una iniciativa innovadora llamada **LTE in a Box**, que permite integrar en un solo dispositivo el core de voz y datos de una compañía, además a gran velocidad. La presentación de este proyecto de innovación ha tenido lugar en el Mobile World Congress 2015 (MWC15), que se celebra en Fira de Barcelona.

Para el proyecto LTE in a Box, Telefónica se ha basado en soluciones de la multinacional Cisco (con la colaboración de Quortus Ltd.), como su arquitectura Premium Mobile Broadband (PMB) o la plataforma Virtual Packet Core (VPC), para ofrecer esta solución de banda ancha en movilidad totalmente IP, especialmente dedicada para empresas con unos requisitos específicos de cobertura, rendimiento o control de sus comunicaciones, más allá de los proporcionados por las redes móviles a día de hoy. El demostrador del stand se complementará además con la utilización de terminales móviles Xperia de Sony Mobile, primera marca en certificar su funcionalidad VoLTE en esta iniciativa de Telefónica de redes LTE privadas.

Telefónica, siempre a la vanguardia en el mundo de las telecomunicaciones, integra en esta solución algunas de las últimas tecnologías, como son las redes IP y las conectividades M2M (máquina a máquina) del llamado Internet de las cosas, gracias a la banda ancha móvil que proporcionan las conexiones LTE. Con esta solución, Telefónica es capaz de crear y gestionar redes LTE privadas rentables y adaptadas a las necesidades de las compañías, de forma que pueda ser escalable desde un gran centro de datos hasta una pequeña sala de servidores o en la parte posterior de un vehículo, si fuera necesario. El servicio permite integrar servicios de alta velocidad de transmisión de voz y datos mediante LTE y 3G, según las necesidades del cliente en cada momento.

Con ayuda de la tecnología aportada por Cisco, LTE in a box ofrece una red versátil de comunicaciones capaz de soportar alta disponibilidad de voz, video y servicios adaptado a las necesidades de la empresa en un solo y manejable dispositivo móvil, y en los escenarios más adversos. Por ejemplo, las compañías mineras podrán gracias a esta solución contar con cobertura de voz y datos para sus empleados, las operaciones podrán monitorizarse a través de video HD móvil, mientras que la maquinaria pesada se podrá manejar y coordinar gracias a las comunicaciones M2M con calidad de servicio. Este servicio se puede aplicar a sectores como el gas y petróleo, la logística o la seguridad pública.

Según Manuel Fernandez Daza, director de Innovación y Servicios en Red de Telefónica España: "Esta iniciativa de innovación es un paso más en nuestro objetivo de posicionarnos como una de las empresas de telecomunicaciones más avanzada del mundo. Nuestro objetivo es trasladar el máximo provecho de la tecnología LTE a nuestros clientes corporativos, y esta línea de trabajo nos permitirá proporcionar no sólo toda la eficiencia, velocidad y fiabilidad de nuestras comunicaciones, sino además crear redes totalmente personalizados y construir servicios ad hoc para los clientes, tales como: intranet LTE, apoyo en procesos industriales críticos, comunicaciones de grupo... Y gracias al apoyo de un socio líder a nivel mundial como Cisco, se amplían nuestras posibilidades de ofrecer nuevas formas de conectividad a las empresas".

Para Joe Cozzolino, Cisco SVP/GM Mobility Business Group: "Telefónica es una compañía que pone la innovación a disposición de las necesidades del cliente, y LTE in a box acerca a sus clientes a una experiencia móvil más completa. Es un buen ejemplo de cómo la virtualización y la movilidad pueden combinarse para proporcionar nuevos servicios y encontrar nuevas oportunidades de negocio, sobre todo en el ámbito de la empresa y la industria. Estamos encantados de trabajar con Telefónica y esperamos desarrollar soluciones líderes en telecomunicaciones".

Acerca de Telefónica

Telefónica es una de las mayores compañías de telecomunicaciones del mundo por capitalización bursátil y número de clientes. Apoyándose en las mejores redes fijas, móviles y de banda ancha, así como en una oferta innovadora de servicios digitales, la Compañía se está transformando en una 'Telco Digital', lo que le posiciona muy favorablemente para satisfacer las necesidades de sus clientes y capturar el crecimiento en nuevos ingresos.

Presente en 21 países y con una base de clientes de más de 316 millones de accesos, Telefónica tiene una fuerte presencia en España, Europa y Latinoamérica, donde concentra la mayor parte de su estrategia de crecimiento. Telefónica es una empresa totalmente privada que cuenta con más de 1,5 millones de accionistas directos. Su capital social está dividido en la actualidad en 4.551.024.586 acciones ordinarias que cotizan en el mercado continuo de las bolsas españolas y en las bolsas de Londres, Nueva York, Lima y Buenos Aires.

Más información en www.telefonica.com.

Acerca de Cisco

Cisco (NASDAQ: CSCO) es líder mundial en TI a la hora de ayudar a las empresas a aprovechar las oportunidades del mañana, demostrando todo lo asombroso que puede ocurrir cuando se conecta todo lo que estaba desconectado. Para más información por favor visite: <http://thenetwork.cisco.com>.