

# NOTA DE PRENSA

## PRESS RELEASE

### Telefónica considera un gran paso la celebración del primer evento de interoperabilidad ETSI NFV

**Madrid, 20 de febrero 2017.-** Telefónica está satisfecha con los resultados del primer evento de Interoperabilidad de Virtualización de Funciones de Red (NFV según sus siglas en inglés, Network Function Virtualization), denominado NFV Plugtests™, que tuvo lugar en Leganés, Madrid, del 23 de enero al 3 de febrero de 2017.

El ETSI NFV Plugtests™ ha sido organizado por el laboratorio 5TONIC, el primer laboratorio de excelencia en 5G de España, fundado por Telefónica y el Instituto de Redes IMDEA, y ha contado con el apoyo técnico de Telefónica. Hay que destacar que el diseño del entorno de pruebas de evento ha presentado una complejidad especial debido al carácter de las pruebas de interoperabilidad: relativas a un estándar aún no del todo maduro, así como a la participación de muchas organizaciones y empresas, algunas de ellas, en remoto. En este sentido, Telefónica, a través de su Laboratorio de Referencia NFV, ha brindado asesoramiento técnico a ETSI para el diseño del entorno de pruebas, y el apoyo necesario para la realización del evento. Además, Telefónica ha participado en el plugtest como parte de Open Source MANO (OSM), la comunidad ETSI que está distribuyendo software de código abierto para la gestión y orquestación NFV (MANO) siguiendo los modelos de información ETSI NFV.

“Como operadores, vemos estos eventos que unen a la industria para trabajar de manera práctica y en condiciones cercanas al mundo real, como una herramienta realmente efectiva para acelerar la disponibilidad de productos NFV que puedan interoperar con éxito, requisito clave para llevar a cabo despliegues masivos de estas tecnologías”, dijo Javier Gavilán, Director de Tecnología de Redes y Planificación de CTO global de Telefónica.

El primer evento ETSI de interoperabilidad NFV ha sido un hito desafiante debido a la variedad de tecnologías involucradas y la complejidad de la fase previa a las pruebas, así como al número extenso, dinámico y proactivo de participantes, tanto en local como en conexiones remotas. Se han probado más de 30 implementaciones comerciales y de código abierto, incluyendo 15 funciones virtualizadas de red (VNFs, Virtual Network Functions), 10 stacks de gestión y orquestación (MANO) y 9 plataformas NFV. Más de 140 personas prepararon el evento de dos semanas, formando una comunidad comprometida y diversa. Las 30 empresas que participaron en estas sesiones realizaron una gran variedad de pruebas combinando VNFs, soluciones MANO y plataformas NFV. ETSI está ahora analizando los resultados generales y los

comunicará a los participantes tan pronto los tenga, lo que representa una oportunidad única para estimular sinergias y alinear el ecosistema NFV.

#### **Acerca de Telefónica**

Telefónica es una de las mayores compañías de telecomunicaciones del mundo por capitalización bursátil y número de clientes, que se apoya en una oferta integral y en la calidad de la conectividad que le proporcionan las mejores redes fijas, móviles y de banda ancha. Es una empresa en crecimiento que ofrece una experiencia diferencial, basada tanto en los valores de la propia compañía como en un posicionamiento público que defiende los intereses del cliente.

Presente en 21 países y más de 349 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 5.037.804.990 acciones ordinarias que cotizan en el mercado continuo de las bolsas españolas y en las bolsas de Londres, Nueva York, Lima y Buenos Aires.