

01/09/2015

Cellnex Telecom defiende que los operadores independientes de infraestructuras aceleran el despliegue digital

- Cellnex destaca el papel de los operadores independientes en la racionalización y simplificación de las redes e infraestructuras de telecomunicaciones en el marco de consolidación del sector en Europa.
- La compartición de infraestructuras entre operadores impulsa la eficiencia de éstos y acelera (*time to market*) el despliegue de nuevos servicios asociados a la banda ancha móvil y el acceso a los mismos por parte de los ciudadanos.
- Un operador independiente de infraestructuras de telecomunicaciones es un facilitador del despliegue de nuevas tecnologías y servicios que requieren conectividad para la banda ancha móvil, el *broadcast*, y los servicios de redes Smart (IoT).

Cellnex Telecom, el principal operador europeo independiente de infraestructuras de telecomunicaciones, ha participado en el *29 Encuentro de Telecomunicaciones y Economía Digital*, que se celebra en estos días en Santander. El propósito de estas jornadas es destacar el papel de las TIC como motor de impulso de la transformación digital que Europa, su sociedad y sus empresas requieren en pleno proceso de revolución digital.

Tobías Martínez Gimeno, consejero delegado de Cellnex Telecom, ha participado como ponente en el encuentro, destacando el papel de los operadores de infraestructuras de telecomunicaciones en el marco DSM (*Digital Single Market*). Para Tobías Martínez, este escenario abre una oportunidad única para Europa y su liderazgo digital, en tres aspectos fundamentales: el despliegue de la banda ancha móvil, la definición de una estrategia audiovisual para Europa a medio y largo plazo, y el desarrollo de las llamadas “soluciones smart” basadas en la conectividad de objetos (IoT) y personas .

Para Tobías Martínez, al hablar de Europa hay que tener presente que no se trata aún de un mercado único y armonizado. La UE cuenta con 28 regulaciones diferentes a las que hay que añadir también los niveles normativos subestatales. En este marco de complejidad conviven distintas redes, servicios, tecnologías, etc.

Un operador de infraestructuras puede desarrollar distintos papeles en un escenario destinado a facilitar la eclosión de un mercado único digital: a destacar la capacidad –por su carácter de independencia y neutralidad respecto de los operadores que ofrecen servicios a los clientes finales-, de ofrecer soluciones destinadas a racionalizar y simplificar el mapa de infraestructuras de telecomunicaciones. De ello se deriva un impulso de la eficiencia de estos operadores, un mejor aprovechamiento de las redes, así como la aceleración (*time to market*) en el despliegue de las infraestructuras y redes de nueva generación que facilitan el acceso a nuevos servicios y soluciones para los ciudadanos propios de una sociedad y economía digitales avanzadas.

Tres frentes fundamentales

Un operador independiente debe actuar como facilitador en el marco del DSM para simplificar la eficiencia de tres grandes frentes como son las infraestructuras de banda ancha móvil, el broadcast, y los servicios de redes Smart (IoT). En el caso de las primeras, la necesidad de realizar un amplio despliegue de red en un futuro próximo basado en la combinación de distintas tecnologías que aseguren densidad suficiente de sistemas de emisión (torres, small cells, wi-fi, etc.) que se complementen y aseguren una banda ancha real en movilidad, otorgando un amplio margen de crecimiento al mercado de infraestructuras para telecomunicaciones en Europa.

En este sentido, Tobías Martínez ha destacado el amplio margen de crecimiento del mercado Towering en Europa tal como apuntan las cifras de externalización, que actualmente es del 10,6% frente al 30,2% de Estados Unidos.

La estrategia audiovisual es otro frente a impulsar con el fin de mantener un sector audiovisual competitivo en Europa que preserve la riqueza cultural y creativa del continente, eliminando incertidumbres sobre el acceso de la TDT y la radio al espectro para que los actores puedan seguir invirtiendo e innovando. En este sentido, es necesaria una hoja de ruta a medio y largo plazo para defender este modelo audiovisual europeo, asegurando asimismo la coordinación de frecuencias y espectro entre los distintos Estados miembro de la UE.

Otro gran pilar del DSM hace referencia a maximizar el crecimiento de la economía digital, entendida como soluciones e infraestructuras Smart. Este futuro inminente pasa por el despliegue de infraestructuras inteligentes: SmallCells, puntos de acceso wifi, servicios de seguridad y emergencias, infraestructuras para coches conectados. En ese entorno un operador de infraestructuras puede facilitar, racionalizar y acelerar el despliegue a través de una conectividad eficiente de objetos y personas.

Cellnex Telecom

Cellnex Telecom es el principal operador independiente de infraestructuras de telecomunicaciones inalámbricas y de radiodifusión de Europa.

Ofrece servicio de alquiler de emplazamientos para operadores de telecomunicaciones y presta los servicios audiovisuales más avanzados a radiodifusores de ámbito nacional, autonómico y local.

En los últimos cuatro años, Cellnex Telecom ha hecho una firme apuesta por el desarrollo de una red de más de 15.000 sites con un fuerte crecimiento en el ámbito de las torres de telefonía móvil gracias a los acuerdos alcanzados con operadores como Telefónica y Yoigo en España, la compra de la sociedad italiana TowerCo en 2014, y la reciente adquisición de 7.400 torres en Italia tras el acuerdo con WIND para hacerse con el control de Galata.

Desarrolla, además, soluciones en el campo de los proyectos "smart city", y ha desplegado una red de comunicaciones inteligentes que permite la conexión entre objetos y el desarrollo de un ecosistema sólido para el Internet de las Cosas (IoT) en España.

Asimismo es relevante el papel de Cellnex Telecom en el despliegue de las redes de radiocomunicaciones para los cuerpos de seguridad y emergencia.

