



Comunicado de prensa

MasOrange alcanza un acuerdo estratégico con Ericsson para impulsar nuevos servicios 5G en beneficio de sus clientes

- El acuerdo de colaboración es un **paso definitivo** en el proceso de **transformación de la red de MasOrange** y cubre un amplio conjunto de **soluciones de red core, operaciones, monetización y analítica**.
- El **nuevo Core de Datos 5G SA unificado** para todas sus marcas supone una **plataforma de crecimiento muy relevante**, especialmente en el **mercado de empresas y Administraciones públicas**.
- Mediante este acuerdo, **MasOrange consolida su liderazgo como el operador más innovador de Europa** con una arquitectura de red más **robusta, avanzada y segura, con múltiple redundancia**.
- Además, acelerará el desarrollo de nuevos servicios 5G de **realidad aumentada, videollamadas inmersivas, servicios IoT avanzados, slicing o conectividad crítica para la industria 4.0**.
- **Empresas y desarrolladores** podrán acceder a funciones avanzadas de la red 5G de MasOrange para **crear sus propias aplicaciones y servicios**.
- Este nuevo core e infraestructura cloud incluye aplicaciones que permiten **reducir su consumo energético, y el impacto ambiental**, en línea con el compromiso de MasOrange con la **generación de impacto positivo**

Madrid, 26 de febrero de 2026.- [MasOrange](#), operador líder en España por número de clientes, ha firmado un acuerdo estratégico con Ericsson para el despliegue de un **Core de Datos 5G Stand Alone (SA) unificado** que dará servicio a **todas las marcas del Grupo** y que impulsará el desarrollo de **nuevos servicios 5G en beneficio de sus clientes**.

Este importante hito marca la **culminación de la integración tecnológica** tras la fusión entre Orange y MASMOVIL y consolida una **arquitectura de red convergente y más robusta y segura** en un entorno **cloud-native único y altamente eficiente**, dando lugar a una de las **redes más avanzadas de Europa** para **ofrecer la mejor experiencia a sus clientes**.

Con esta iniciativa, MasOrange consigue tres objetivos:

- **Completar la convergencia tecnológica del Grupo MasOrange:** unifica los Core en una única plataforma, simplificando la arquitectura, reduciendo complejidad y mejorando la eficiencia a largo plazo.



- **Acelerar la monetización del 5G:** el nuevo Core habilita servicios avanzados diferenciales, abriendo nuevas vías de generación de ingresos en sectores como la industria, automoción, logística, administraciones públicas y entretenimiento digital.
- **Consolidar el liderazgo de MasOrange como el operador más innovador de Europa:** la solución de Ericsson, uno de los cores 5G más avanzados del mercado, permitirá a MasOrange emprender el camino hacia redes cada vez más autónomas y seguras, apoyadas en automatización, analítica avanzada y funciones nativas en la nube.



Una nueva innovación tecnológica para ofrecer nuevos servicios avanzados en beneficio de los clientes

El nuevo **Core de Datos 5G SA unificado** para todas sus marcas supone una **plataforma de crecimiento muy relevante**, y va a permitir **acelerar el desarrollo de nuevos servicios** para clientes residenciales, y **especialmente para empresas y Administraciones Públicas**.

El nuevo Core **permitirá lanzar servicios 5G SA con capacidades de red avanzadas y apertura de funcionalidades vía API a terceros**, elementos clave para el desarrollo de **servicios y nuevos modelos de negocio empresariales e industriales que ayudarán a las empresas a aumentar su productividad y eficiencia**.

Gracias a este acuerdo los clientes de MasOrange podrán disfrutar de:

- **Mejor calidad y estabilidad de red:** permite una baja latencia, mayor fiabilidad y capacidad para **adaptar el rendimiento a las necesidades específicas de cada servicio**. Además, ofrecerá un **servicio más estable**, gracias a actuaciones más rápidas ante cualquier eventualidad en la red.



- **Nuevos servicios 5G SA avanzados:** por ejemplo, Realidad Aumentada, gaming en streaming, videollamadas inmersivas, servicios IoT masivos o conectividad crítica para la industria 4.0 que requieran de **una alta capacidad y velocidad de red**.
- **Experiencias personalizadas y servicios a medida:** gracias al **slicing y al multislicing on the same device**, las empresas podrán disponer de “slices” (particiones) de red dedicadas con **calidad garantizada para uso corporativo o transmisión de video en tiempo real** en el mismo dispositivo; y los clientes residenciales disfrutarán de **aplicaciones más fluidas, rápidas y seguras**.
- **Un ecosistema de innovación abierto:** empresas y desarrolladores podrán acceder, de forma segura, vía API, a funciones avanzadas de la red 5G, aprovechando sus características para crear sus propias aplicaciones y servicios.
- **Casos de uso IA basados en inteligencia de red.** Esta nueva arquitectura permitirá aprovechar al máximo los casos de uso de IA basados en inteligencia de red.

La alianza incluye cuatro soluciones líderes de Ericsson que ayudarán a MasOrange a **modernizar su red y mejorar la experiencia de los clientes:**

- [Ericsson dual-mode 5G Core](#), que permitirá una gestión del tráfico de datos móviles más eficiente.
- [Cloud-native Subscriber Data Management](#), que permitirá ofrecer a los clientes servicios personalizados en tiempo real, mejorando la gestión de dispositivos conectados (IoT) y reforzar la privacidad.
- [Ericsson Evolved Charging y Billing Evolved](#), que unifica procesos de cobro en una sola herramienta, reduciendo el tiempo de lanzamiento de nuevas ofertas basadas en 5G, con una experiencia de usuario más sencilla. Además, al estar construida sobre Google Cloud, permite crecer y actualizar servicios con mayor agilidad.
- [Ericsson Expert Analytics](#), que aporta inteligencia avanzada para analizar y automatizar el funcionamiento de la red, mejorando la experiencia del cliente final.

El acuerdo incluye también la actualización nacional de **Ericsson Cloud Native Infrastructure** para la mayoría de las aplicaciones del core, **reduciendo el consumo energético, los costes y el impacto ambiental**, reforzando así el compromiso de MasOrange con la eficiencia, la sostenibilidad y la innovación.

Las capacidades de 5G Core desarrolladas por Ericsson en España son un elemento fundamental para apoyar esta alianza, combinando conocimiento y experiencia local y global y el liderazgo de España en conectividad de nueva generación.

Además, Ericsson dará **soporte de nivel 3** con un equipo de expertos que conoce la red de MasOrange garantizando una resolución ágil y precisa de cualquier incidencia del Core 5G SA.

“Con la unificación de los Core 5G volvemos a liderar la innovación en España poniendo a disposición de nuestros clientes una de las redes más avanzadas de Europa. Este proyecto es un paso decisivo en nuestra visión de ofrecer servicios 5G de nueva generación y mejorar la experiencia de nuestros clientes”, declaró **Meinrad Spenger, CEO en MasOrange**.



Christian Leon, CEO Ericsson West Europe, afirma: *“Junto con MasOrange, estamos creando una plataforma única y flexible que habilita nuevos modelos de servicio, impulsa la eficiencia operativa y materializa todo el potencial del 5G. Al hacer realidad este salto transformacional, MasOrange y Ericsson dan un paso adelante para convertirse en la columna vertebral de la infraestructura digital de España”.*

Sobre MasOrange

MasOrange es el mayor operador de telecomunicaciones en España por número de clientes, con unas 41M de líneas entre banda ancha y móvil. Adicionalmente, ofrece para clientes particulares y empresas servicios de TV, seguros, energía, alarmas, financiación al consumo, salud, ciberseguridad, redes privadas 5G y cloud.

La Compañía cuenta con 8 marcas principales nacionales (Orange, Yoigo, Jazztel, MASMOVIL, simyo, Pepephone, Lebara, y Lyca) y 5 regionales (Euskaltel, R, Telecable, Guuk y Embou) con las que va a cubrir todas las necesidades de los clientes en España.

MasOrange dispone de más de 32 millones de hogares comercializables con su oferta de fibra óptica y cubre con su red móvil 4G al 99% de la población española y al 93% con la nueva tecnología 5G, con la que conecta más de 4.000 municipios por toda la geografía española.

Por otra parte, MasOrange tiene la ambición de ser el operador con los clientes más satisfechos, consolidarse como motor del talento y liderar la economía del propósito en España, siendo respetuoso con las personas y el planeta. Además, trabaja en la accesibilidad a la tecnología para todos (con foco en la España vaciada), la protección de los menores en el ámbito digital y el desarrollo de productos y servicios que mejoren la experiencia de todos los clientes.

Contacto de prensa:

MasOrange

Fernando Castro

fernando.castro@masorange.es Teléfono: (+34) 656.160.378