

Nota de prensa MWC 2026

Telefónica y Nokia unen fuerzas para impulsar la adopción de las APIs de red con Agentic AI

- Esta iniciativa conjunta se basa en protocolos avanzados de IA para contribuir a los objetivos Open Gateway de GSMA.

Madrid, 10 de febrero de 2026. Telefónica ha anunciado hoy una colaboración con Nokia para explorar el uso de métodos avanzados de Agentic AI con el objetivo de acelerar la adopción de APIs de red. Ambas empresas participan activamente en la Iniciativa GSMA Open Gateway, que promueve APIs de red abiertas e interoperables para apoyar la innovación en la industria de las telecomunicaciones.

Este esfuerzo conjunto se centra en probar dos protocolos emergentes de IA: Agent-to-Agent Protocol (A2A) y el Model Context Protocol (MCP). El protocolo A2A permite que múltiples agentes de IA coordinen flujos de trabajo complejos mediante el descubrimiento, comunicación y colaboración dinámica, mientras que MCP estandariza cómo los sistemas de IA acceden a herramientas y datos externos de manera coherente y segura. Al integrar estos protocolos, Telefónica y Nokia buscan agilizar el proceso de exponer y consumir las APIs de red, facilitando que los socios industriales y desarrolladores construyan y desplieguen nuevos servicios de forma eficiente. Esta colaboración ayudará a definir cómo la IA puede transformar la red para habilitar nuevos modelos de monetización, y cómo se adoptará la economía de agentes en los próximos años, avanzando hacia un ecosistema de monetización gestionado eminentemente por agentes.

El primer desarrollo comenzó con la prueba de un agente de prevención de fraude bancario en un entorno de laboratorio. El banco de pruebas de Telefónica utiliza un servidor MCP proporcionado por la Network Exposure Platform de Nokia para exponer las APIs de red y otros recursos que benefician a la aplicación de prevención de fraude bancario, como SIM Swap, Device Swap y otros. La plataforma de Network as Code de Nokia agrega estas capacidades de Telefónica para facilitar la exposición a los desarrolladores de aplicaciones del banco en formato A2A. La colaboración incluye múltiples casos de uso adicionales que se probarán conjuntamente.

"Telefónica está comprometida con el impulso de la innovación abierta en la exposición y automatización de las redes. Al trabajar con Nokia para probar estos protocolos avanzados de IA, estamos sentando las bases para una adopción más rápida y escalable de las APIs de red. Estar preparados para exponer agentes de IA es clave para seguir monetizando nuestras capacidades", ha señalado **Cayetano Carbajo**,

Telefónica, S.A.

Dirección de Comunicación Corporativa
prensatelefonica@telefonica.com
saladeprensa.telefonica.com

1

director de Core, Transporte y Ecosistema en CTIO, Telefónica. "Nuestro objetivo compartido es reducir las barreras para socios y desarrolladores, permitiendo una nueva generación de servicios impulsados por redes programables."

"Junto con Telefónica, estamos demostrando cómo los agentes de IA pueden acelerar de forma significativa la adopción de APIs de red", dijo **Shkumbin Hamiti, head of Network Monetization Platform, Nokia.** "Al combinar protocolos de IA con la Network Exposure Platform y Network as Code, permitimos un acceso seguro y consistente a las capacidades de la red y permitimos que los agentes de IA coordinen flujos de trabajo complejos, de extremo a extremo. El resultado es una experiencia práctica y amigable para los desarrolladores, que acerca nuestra industria un paso más hacia un ecosistema de monetización impulsado por agentes."

Ambas compañías compartirán los aprendizajes de esta iniciativa con el resto del sector para fomentar la estandarización y acelerar el crecimiento del ecosistema. Esta colaboración refuerza el compromiso continuo de Telefónica con la innovación responsable y su liderazgo en el avance de la adopción práctica de la IA y de las APIs de red a nivel mundial.

Telefónica, S.A.

Dirección de Comunicación Corporativa
prensatelefonica@telefonica.com
saladeprensa.telefonica.com