

Microsoft y Telefónica Tech ofrecerán soluciones específicas de nube híbrida confidencial para las Administraciones Públicas

- Las soluciones conjuntas de ambas compañías permitirán a las administraciones públicas españolas y a las empresas en sectores regulados responder a las necesidades de soberanía digital.
- Telefónica Tech y Microsoft dan cumplimiento a los requisitos legales y técnicos más exigentes para los principios de confianza cloud, garantizándolos con la tecnología de Confidential Computing de Microsoft y las capacidades de monitorización y gestión de amenazas cibernéticas de Telefonica Tech.
- Telefónica Tech prestará servicios profesionales y gestionados de asesoría, implementación y operación para desplegar y operar los servicios cloud, que serán comercializados a través de Telefónica Empresas.

Madrid, 30 de diciembre de 2021. Microsoft y [Telefónica Tech](#) refuerzan su alianza estratégica para ofrecer soluciones específicas de nube híbrida confidencial a administraciones públicas y empresas de sectores regulados, con foco en la oferta de servicios de monitorización y encriptación para garantizar la seguridad y la privacidad de sus datos en Microsoft Azure, Microsoft 365 y Microsoft Dynamics 365.

Microsoft y Telefónica Tech ofrecerán a las organizaciones del sector público, incluyendo las de Defensa, y a las empresas en entornos regulados la posibilidad de beneficiarse de los mejores servicios de infraestructura y computación en la nube para avanzar en sus planes de transformación digital, dando al mismo tiempo cumplimiento a las disposiciones en materia de protección de datos y a las recomendaciones definidas por el European Data Protection Board (EDPB).

Microsoft proporciona las mayores garantías de privacidad y responde a las necesidades de soberanía digital a través de un conjunto único de tecnologías y certificaciones. La compañía cuenta con la certificación de nivel alto del Esquema Nacional de Seguridad para Azure, Microsoft 365 y Dynamics 365 y se ha comprometido contractualmente a oponerse legalmente al acceso a los datos de sus clientes empresariales y de sector público por parte de cualquier gobierno. Asimismo, Microsoft ha anunciado la [iniciativa EU Data Boundary](#) para permitir a los clientes de la compañía almacenar y tratar sus datos personales dentro de la UE. Este compromiso se aplica a los servicios en la nube Microsoft Azure, Microsoft 365 y Dynamics 365.

Por su parte, Telefónica Tech proporcionará servicios de asesoría, implementación y operación que permitirán desplegar servicios cloud de máxima seguridad dentro del ámbito de las administraciones públicas y las empresas en entornos regulados, garantizando en todo momento el cumplimiento de los requisitos de privacidad de la información, calidad del servicio y cumplimiento normativo.

Telefónica Tech complementará la oferta conjunta de ambas con servicios de valor añadido, como la gestión inteligente de comunicaciones e infraestructuras o la monitorización y gestión de amenazas cibernéticas desde su Centro de Operaciones de Ciberseguridad, con el fin de garantizar una adopción rápida y segura de los servicios cloud por parte de los distintos organismos e instituciones. Ofrecerá, a su vez, servicios especializados de consultoría para el diseño, despliegue y operación de plataformas de Big Data sobre las capacidades Cloud de Microsoft Azure, acompañando a las administraciones públicas y a las empresas de entornos regulados en la definición e implementación de su estrategia de datos e inteligencia artificial, y contribuyendo al desarrollo de casos de uso específicos.

Adicionalmente, se ofrecerán soluciones específicas para el ámbito de Defensa que combinen las soluciones de conectividad 5G ofrecidas por Telefónica con los servicios cloud de Microsoft, habilitando la innovación en entornos con elevados requisitos de seguridad y cumplimiento.

Un impulso en la colaboración entre Microsoft y Telefónica Tech

Todos estos servicios se implementarán en los entornos actuales de nube de Microsoft y se complementarán con la próxima disponibilidad de la nueva Región Cloud que Microsoft abrirá en España y que aprovechará la infraestructura actual de Telefónica, como ya [anunciaron en febrero de 2020](#). De este modo, afianzan y amplían la relación entre ambas compañías para contribuir a acelerar la transformación digital de las entidades públicas y privadas de todos los tamaños, ayudándolas a innovar, crecer y migrar sus negocios a la nube de forma segura.

José Cerdán, CEO de Telefónica Tech, asegura: “Creemos que la alianza entre Microsoft y Telefónica supone un paso de gigante para habilitar la transformación digital del sector público y, en general, del país. La combinación de la tecnología de Microsoft con las capacidades de servicio, gestión y control de Telefónica garantizan tanto la soberanía y la privacidad como la escalabilidad y la evolución de las infraestructuras y de los servicios al ciudadano, todo ello con el máximo nivel de calidad”.

Alberto Granados, presidente de Microsoft España, remarca: “Desde Microsoft hemos demostrado durante mucho tiempo nuestro compromiso a la hora de cumplir y superar los requisitos de protección de datos de la Unión Europea. Esta propuesta de valor conjunta con Telefónica para proporcionar soluciones de cloud híbrida confidencial responde a las necesidades de soberanía digital y evidencia que seguimos avanzando en este compromiso”.

Microsoft fue el primer proveedor cloud hiperescalar en obtener la certificación de conformidad con el nivel alto del Esquema Nacional de Seguridad en 2016, demostrando así el compromiso de la compañía por ofrecer productos en la nube con las máximas exigencias de seguridad. Esta certificación está disponible para las tres nubes públicas de Microsoft: Microsoft Azure, Microsoft 365 y Dynamics 365. También ha sido el primero en proporcionar servicios de Confidential Computing trabajando con Intel y AMD. Estos servicios de la nube de Microsoft añaden a las protecciones existentes para datos en tránsito y reposo, protección en uso, lo cual asegura la máxima privacidad. Además, la compañía ofrece servicios de encriptación avanzados que complementan las medidas de cifrado base, permitiendo la implementación de sistemas de cifrado mediante claves proporcionadas y administradas por el cliente o un tercero, en este caso Telefónica, y servicios de módulos de seguridad hardware (HSM) gestionados y dedicados.

Telefónica Tech, a través de sus capacidades y experiencia, acelera la implementación de la tecnología mediante sus servicios de Ciberseguridad, Cloud, IoT, Big Data, Inteligencia Artificial y Blockchain. Cuenta con 11 Centros de Operaciones Digitales especializados (DOC) con servicios 24x7 desde donde se gestionan más de 30.000 servidores y se monitorizan más de 100 millones de eventos de ciberseguridad al año. Asimismo, dispone de más de 3.000 profesionales expertos con las máximas certificaciones en servicios cloud y en ciberseguridad que dan servicio a los 5,5 millones de clientes B2B que tiene el Grupo Telefónica en 175 países.

Sobre Telefónica Tech

Telefónica Tech es la compañía líder en transformación digital. La compañía cuenta con una amplia oferta de servicios y soluciones tecnológicas integradas de Ciberseguridad, Cloud, IoT, Big Data o Blockchain. Para más información, consulte: <https://telefonicatech.com/es>