

Nota de prensa

# Siemens y Telefónica Tech ofrecerán de manera integrada soluciones para edificios inteligentes

- Ambas compañías presentarán conjuntamente una propuesta de valor de gran alcance, que incluye desde la eficiencia energética y experiencia de usuario, hasta la conectividad, seguridad y análisis de datos a nivel nacional.

**Madrid, 12 de mayo de 2021.** Siemens España, líder en innovación y tecnología para infraestructuras inteligentes, y Telefónica Tech, el holding de Telefónica que engloba los negocios digitales con alto potencial de crecimiento de IoT, Big Data, Blockchain, Ciberseguridad y Cloud; ofrecerán de manera conjunta al mercado español sus servicios y soluciones para edificios inteligentes.

El acuerdo de colaboración permitirá a ambas compañías presentar una propuesta de valor conjunta, que incluye soluciones de aumento de seguridad física, control y gestión integral del edificio, eficiencia operativa y energética, así como de experiencia de usuario y digitalización de servicios, donde la conectividad juega un papel fundamental. Asimismo, ofrecerán una infraestructura que facilita la recopilación y el análisis de datos para convertirlos en información útil para la toma de mejores decisiones.

La experiencia y conocimiento de ambas compañías también les permitirá incluir otras soluciones conjuntas relacionadas con la optimización como alumbrado inteligente, monitorización ambiental, mantenimiento predictivo, monitorización de la desescalada, smart parking, ocupación y gestión de aforos; así como, por ejemplo, soluciones audiovisuales y de reserva de espacios. Adicionalmente, Siemens y Telefónica Tech ofrecerán soluciones integrales para proteger los edificios contra incendios, controlar los accesos y las posibles intrusiones con un Circuito Cerrado de Televisión (CCTV) que incluye la posibilidad de análisis de estos vídeos -entre otros-.

## Impacto en la sostenibilidad

Siemens y Telefónica Tech integran de esta forma un portfolio completo para edificios donde las tecnologías ayudan a las empresas a alcanzar sus objetivos de sostenibilidad mediante distintas soluciones que afectan a la optimización de recursos o al impacto medioambiental. Los edificios son responsables de cerca del 36% del consumo energético mundial y del 39% de las emisiones de gases de efecto invernadero a lo largo de su ciclo de vida. Las compañías son ahora más conscientes del valor de la sostenibilidad y los beneficios económicos que conllevan y Siemens y Telefónica Tech confían en las ventajas competitivas que aportarán a sus clientes a raíz de esta alianza.

Los edificios inteligentes interactúan con las personas, los sistemas y los elementos externos que los rodean. Aprenden de experiencias pasadas y de las aportaciones en tiempo real. Se adaptan a las necesidades de las personas y las empresas que las integran aumentando la comodidad, la eficiencia, la resiliencia y la seguridad.

Durante más de 170 años, Siemens ha puesto al servicio de la sociedad tecnologías pioneras que han mejorado la infraestructura de las ciudades para hacerlas más sostenibles. La combinación de las capacidades de comunicación, seguridad física y conectividad de Telefónica y las soluciones de Siemens

podrán hacer más inteligentes todo tipo de edificios, desde hospitalarios a oficinas corporativas, pasando por centros comerciales o industriales.

Por su parte, Telefónica Tech cuenta con soluciones específicas de Smart Cities con las que, a través de la implementación de tecnologías como el IoT y Big Data, se consigue obtener información fundamental para preservar el medio ambiente al medir niveles de contaminación y detectar anomalías, por ejemplo, en el consumo de agua, en el alumbrado público, así como en maquinaria de climatización.

“El potencial de la unión de dos portfolios con un claro foco en la eficiencia de las comunicaciones, la seguridad y la energía abre grandes posibilidades de mejorar las infraestructuras y prepararlas para el futuro”, indica Fernando Silva, director de Siemens Smart Infrastructure para España y Portugal. Destaca además que “aunamos el liderazgo de Telefónica en las comunicaciones, con el de Siemens en redes eléctricas inteligentes y la automatización de infraestructuras; la combinación posibilita implementar una solución integral para los edificios de cualquier ente privado o público”.

“Este acuerdo con Siemens demuestra el potencial de Telefónica Tech como integrador de soluciones basadas en la conectividad (en este acuerdo ponemos a disposición nuestra especialización en conectividad, seguridad física, IoT y Big Data) y como facilitador de la transformación digital de las empresas en sus planes de convertirse en organizaciones más sostenibles. Juntos dotaremos a los edificios de la inteligencia más avanzada para favorecer, al mismo tiempo, la eficiencia energética y contribuir a mejorar la vida del ciudadano”, señala Elena Gil, Directora Global de Producto y Operaciones de Negocio de IoT & Big Data de Telefónica Tech.

---

## Sobre Telefónica Tech

Telefónica Tech es un holding de empresas propiedad del grupo Telefónica. 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://tech.telefonica.com/>

## Sobre Siemens

Siemens AG (Berlín y Múnich) es un grupo tecnológico líder a nivel mundial que desde hace 170 años es sinónimo de excelencia tecnológica, innovación, calidad, fiabilidad e internacionalización. La compañía está presente en todo el mundo con foco en infraestructuras inteligentes para edificios y distribución de energía, así como soluciones de automatización y digitalización para industrias de procesos o discretas. Siemens une el mundo digital y físico para crear valor tanto a clientes como a la sociedad. Con Mobility, proveedor líder de soluciones de movilidad inteligente para el transporte ferroviario y por carretera, Siemens está ayudando a dar forma al mercado mundial en el servicio de pasajeros y mercancías. A través de su participación mayoritaria en la empresa Siemens Healthineers, que cotiza en bolsa, Siemens es también proveedor líder de tecnología médica y servicios de salud digitales. Además, Siemens tiene una participación minoritaria en Siemens Energy, líder mundial en la transmisión y generación de energía eléctrica que cotiza en la bolsa desde el 28 de septiembre de 2020.

Siemens Smart Infrastructure (SI) está dando forma al mercado de infraestructura inteligente y adaptable para el presente y el futuro. Aborda los desafíos urgentes de la urbanización y el cambio climático conectando sistemas de energía, edificios e industrias. SI proporciona a los clientes una cartera completa, con productos, sistemas, soluciones y servicios desde el punto de generación de energía hasta el consumo. Con un ecosistema cada vez más digitalizado, ayuda a los clientes a prosperar y a las comunidades a progresar mientras contribuye a proteger el planeta. Siemens Smart Infrastructure tiene su sede global en Zug, Suiza, y cuenta con 72.000 empleados en todo el mundo.

En el año fiscal 2019, que finalizó el 30 de septiembre de 2019, el Grupo Siemens generó un beneficio de 58.500 millones de euros y unos ingresos netos de 5.600 millones de euros. A 30 de septiembre de 2019, la compañía cuenta con alrededor 295.000 empleados en todo el mundo sobre la base de las operaciones continuas. Para más información, puede consultar nuestra web: en [www.siemens.com](http://www.siemens.com)