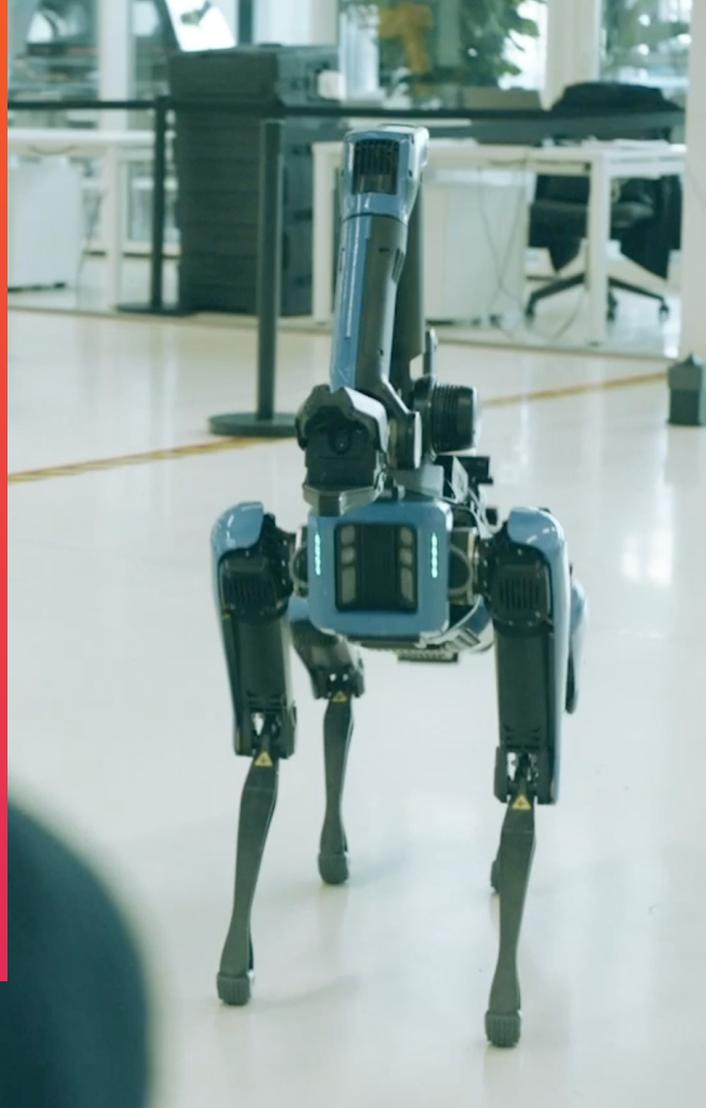


Zona Franca Barcelona

Facilitando la Industria 4.0



Zona Franca esta creando la DFactory, el hub de Barcelona para las empresas más destacadas que liderarán la Industria 4.0. Fujitsu proporciona la conectividad 5G que permite el éxito de la hiperinnovación.

Reto

DFactory Barcelona aspira a posicionar Barcelona como centro de la Industria 4.0 en el sur de Europa. Para atraer y mantener a empresas innovadoras, el nuevo complejo necesitaba una solución de red 5G líder en el sector.

Solución

Fujitsu proporciona la tecnología 5G y la experiencia de implementación que hacen posible la innovación hiperconectada.

Resultados

- Conectividad fiable, de gran capacidad y máxima calidad
- Proyecto realizado de forma eficaz, rentable y segura

“Fujitsu tiene la tecnología como la 5G y de los medios para implantarla. Eso nos permite dar servicios a las empresas que impulsarán la economía en el futuro.”

Pera Navarro Morera, Delegado Especial del Estado en el Consorcio de la Zona Franca de Barcelona

Industria:
Sector público

Ubicación:
España

Sitio web:
zfbarcelona.es/en/

Acerca del cliente

El Consorcio de la Zona Franca de Barcelona potencia la economía del área metropolitana de Barcelona a través de la gestión del Polígono Industrial de la Zona Franca, así como de la aduana de la Zona Franca, generando valor económico y social y aumentando la notoriedad internacional.



Primera
red 5G en España

Creando el "polígono industrial" del siglo XXI

El Consorcio de la Zona Franca de Barcelona es una empresa del sector público que gestiona un polígono industrial de más de 6 millones de metros cuadrados y trabaja con más de 300 empresas diferentes. Su visión es crear un centro industrial líder en el Mediterráneo, actuando como locomotora de atracción, consolidación y proyección de empresas con valor añadido, ofreciéndoles recursos y servicios para la innovación.

"Gestionamos el polígono y trabajamos con el sector público y privado para generar oportunidades para que las empresas prosperen e innoven, fomentar la formación de nuevas empresas y crear nuevas oportunidades de empleo," explica Pere Navarro Morera, Delegado Especial del Estado en Barcelona, Zona Franca.

"Hemos creado un nuevo edificio de última generación llamado D-Factory," continúa Pera Navarro Morera, "y ya tenemos 30 empresas diferentes con sede allí como parte de la Industria 4.0, trabajando con sensores, robótica, IA, IoT, impresión 3D y ciberseguridad."

El edificio ocupa una ubicación estratégicamente única, a 10 minutos del aeropuerto, 15 minutos del centro de Barcelona y 5 minutos de los puertos. Pero para atraer y mantener empresas innovadoras, el edificio necesitaba estar equipado con la mejor tecnología de conectividad para que las empresas que trabajan allí tengan acceso a los mejores servicios. Hoy en día eso significa 5G.

Conectar la fábrica del futuro con 5G

Con la colaboración de Fujitsu, Zona Franca instaló la primera red 5G de España como parte de la red de conectividad del edificio D-Factory.

Las soluciones de red 5G abiertas e integradas de Fujitsu cumplen las necesidades de conectividad para redes 5G públicas y 5G privadas. La cartera completa incluye radios compatibles con O-RAN; banda base virtualizada (CU/DU); software de automatización de redes; integración de sistemas; transporte óptico y de paquetes; y programas de mantenimiento y soporte.

La red 5G ofrece hiperconectividad en cualquier momento y lugar. Una conectividad de datos fiable, de alta capacidad y máxima calidad es un factor clave para la innovación en muchas empresas, especialmente en las marcas de Industria 4.0 que alberga DFactory.

"Hemos comprobado que existe una gran sinergia entre nosotros y Fujitsu," explica Pere Navarro Morera. "Fujitsu tiene la tecnología, como el 5G, y los medios para implantarla. Eso nos permite dar servicios a las empresas que impulsarán la economía en el futuro."

Customer:



Fujitsu

askfujitsu@fujitsu.com

© Fujitsu 2024. All rights reserved. Fujitsu and Fujitsu logo are trademarks of Fujitsu Limited registered in many jurisdictions worldwide. Other product, service and company names mentioned herein may be trademarks of Fujitsu or other companies. This document is current as of the initial date of publication and subject to be changed by Fujitsu without notice. This material is provided for information purposes only and Fujitsu assumes no liability related to its use.

September 2024