

EDIFICIOS INTELIGENTES

Electromovilidad

¿CÓMO TE AYUDAMOS DESDE TELEFÓNICA TECH?

Gestión de flotas de vehículos eléctricos.

DepotFinity es una plataforma en la nube diseñada para **gestionar puntos de recarga** distribuidos en distintas ubicaciones.

Utiliza algoritmos avanzados de Inteligencia Artificial para **optimizar la operación de flotas eléctricas**, considerando múltiples variables que afectan a la operación, como los precios dinámicos de la energía, los horarios de las rutas, los niveles de batería de los

vehículos eléctricos, la priorización de necesidades específicas y los diferentes periodos de tarificación.

Gracias a su capacidad para procesar estos datos en tiempo real, DepotFinity **asigna órdenes de recarga de manera dinámica y eficiente**, alineándose con las prioridades definidas por el propietario de la flota, lo que garantiza una operación óptima y flexible.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO ESTE SERVICIO?



Diseñada principalmente para **empresas que gestionan flotas de vehículos**, incluyendo sectores como **logística, alquiler de vehículos, transporte**, o cualquier organización que disponga de una flota eléctrica.



Empresas que operan aparcamientos y buscan **monetizar la carga eléctrica** de sus clientes, integrando esta funcionalidad como un servicio adicional.

NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

Nuestro servicio

Nuestro servicio está diseñado para **optimizar las operaciones de flotas** de manera eficiente y personalizada.

A través de nuestra plataforma basada en IA, se busca la distribución más adecuada de la tarifa eléctrica y la disponibilidad de la flota, ajustándose a la estrategia seleccionada por cada cliente.

¿Qué te permite?

Este servicio te permitirá:

- › Lograr un **consumo eléctrico más eficiente**, optimizando los recursos energéticos.
- › **Mejorar la planificación y disponibilidad de tu flota**, asegurando su operatividad en todo momento.
- › **Gestionar de forma remota las operaciones** y generar **informes detallados** para un análisis más profundo.

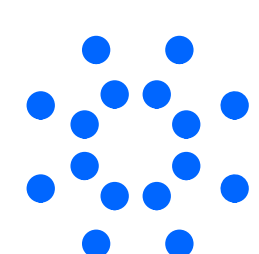
Beneficios del servicio

La centralización en una única plataforma te ofrece una **visión en tiempo real del estado y funcionamiento** de toda la flota.

Podrás **controlar los picos de potencia**, limitando el consumo máximo y distribuyendo la carga de manera eficiente.

La **disponibilidad de la infraestructura** mejora gracias a la posibilidad de realizar reinicios remotos para solucionar errores, así como recibir notificaciones en caso de necesitar asistencia presencial.

Valor diferencial de Telefónica Tech



En Telefónica Tech somos expertos en IoT, Big Data, Cloud y Ciberseguridad, ofreciendo **soluciones tecnológicas end-to-end** para impulsar el crecimiento digital de tu empresa y **maximizar los beneficios** de las nuevas tecnologías.



Nuestra solución de Electromovilidad no solo **optimiza la eficiencia energética de tus operaciones**, sino que también te ayuda a avanzar hacia un **modelo empresarial más sostenible**.

EQUIPO Y LOGROS

Nuestros equipos

- › **+300** empleados dedicados a IoT.

Logros

- › **+90** países con nuestros servicios.
- › **+100** proyectos de transformación digital en 2023.
- › **+ 500** clientes.

MODELO COMERCIAL

Ofrecemos un **servicio integral *end-to-end***, gestionado por expertos de Telefónica Tech, que incluye la **instalación, configuración de la plataforma y mantenimiento**, asegurando eficiencia y facilidad en la operación.

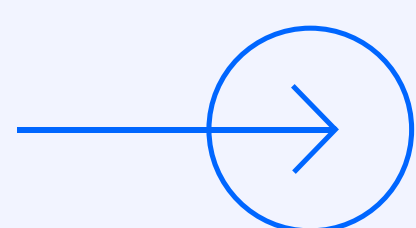
PARTNERS RELACIONADOS

SIEMENS

SERVICIOS RELACIONADOS

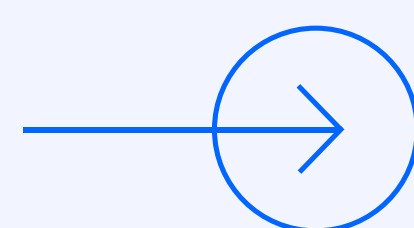
Conectividad IoT y Kite Platform

Te ofrecemos un servicio integral de conectividad, respaldado por la mejor conectividad IoT del mercado. Esto incluye tecnologías celulares tradicionales como 2G, 3G y 4G, además de las nuevas tecnologías específicamente diseñadas para comunicaciones IoT, como NB-IoT y LTE-M. Todo el servicio es gestionado de manera centralizada desde nuestra plataforma Kite, que te permite controlar y monitorizar tu parque de líneas en tiempo real.



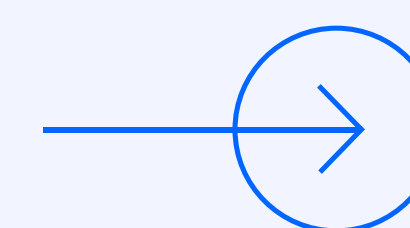
Insights de Movilidad

Esta solución permite a las empresas validar y enriquecer los casos de uso relacionados con la optimización de infraestructuras, planificación de servicios o estrategias comerciales. Se pueden implementar de manera más efectiva, ajustando la oferta de servicios o las estrategias de marketing según los flujos de personas y maximizando el retorno de la inversión.



Consultoría IA & Data

Diseñamos un plan director de transformación en torno a los datos, utilizando como faro las prioridades de tu negocio. A partir de ellas, construimos el ecosistema tecnológico de IoT e Inteligencia Artificial, con el objetivo de que tu compañía aproveche el potencial de estas nuevas tecnologías para obtener nuevas líneas de ingresos, optimizar los costes o reducir el riesgo.



Contáctanos para empezar la transformación digital de tu organización.

