Telefónica Tech

AI OF THINGS

Kite Platform: nuestra solución de *conectividad gestionada*

¿Qué es Kite Platform?

Kite Platform es la **solución de conectividad gestionada de Telefónica Tech**, que permite controlar y monitorizar el parque de líneas en tiempo real y de forma remota, desde cualquier lugar del mundo.

Cuenta con una infraestructura de red global dedicada que se integra localmente con las redes de las operadoras, todo ello gestionado desde un software alojado en la nube al que se accede a través de un portal web o de un set de APIs.

Tiene compatibilidad con muchos tipos de tarjetas SIM, **ofrece un servicio extremo a extremo** y es capaz de gestionar no solo la conectividad celular tradicional, sino también todas las nuevas tecnologías de **conectividad de red IoT**, como NB-IoT y LTE-M.

Telefónica es líder por noveno año consecutivo en el cuadrante mágico de Gartner por servicios IoT de conectividad gestionada con Kite Platform.

¿Cuáles son sus funcionalidades?

- **Inventario** de tarjetas SIM y **gestión de la conectividad en tiempo real.**
- **Control en tiempo real del consumo y gasto de las comunicaciones** (datos, voz y SMS).
- **Geolocalización de las tarjetas SIM.**
- Multitud de **capacidades analíticas y de gestión de dispositivos** herramientas de seguridad.
- Paneles visuales analíticos con datos de negocio, seguridad, operaciones, tarifas pool, y localización de SIMs.
- Disponibilidad de APN y VPN privadas para poder garantizar privacidad de las comunicaciones.
- Diagnósticos remotos.
- Alarmas: notificaciones y acciones automáticas.
- Gestión de listas blancas/negras para IMEIS y MSISDN (para llamadas de voz o SMS).
- Control del ciclo de vida de la SIM.
- Gestión comercial y facturación
- Doble autenticación de usuario.
- Registros de auditoría.
- Generación de informes.
- Aceleradores del desarrollo en nubes públicas.
- Gestión de dispositivos y de conectividades múltiples (celular tradicional y LPWA).

Sectores de expertise

LOGÍSTICA · INDUSTRIA · RETAIL · TRANSPORTE · AGRICULTURA Y GANADERÍA · TURISMO Y OCIO · BANCA

SEGUROS · TELCO · OIL & GAS · SANIDAD · DEPORTES · ENERGÍA & UTILITIES · CIUDADES INTELIGENTES

¿Qué clientes confían en Kite Platform?

mastercard · Liberty Mutual. · Redsýs · Iberdrola

Conectividad en el coche

Conectividad celular para poder comunicarse con los vehículos y ofrecer navegación paso a paso, respuesta automática en caso de accidente y asistencia para vehículos robados:

- Telemetría del vehículo en tiempo real.
- Consumo de servicios de Internet en el vehículo.
- Gestión de información: interacción con el cliente (servicio 24 horas).

¿Qué beneficios ofrece Kite Platform?

- **Aumento de la eficiencia operativa:** evita desplazamientos innecesarios a través de la gestión remota de la conectividad y de los dispositivos.
- **Control del gasto en tiempo real** para detectar rápidamente amenazas de seguridad o fraudes.
- **Prevención de situaciones de fraude**: facilita el control de consumo de tráfico y previene situaciones de fraude relacionadas con usos inapropiados.
- **Mejora de las operaciones de conectividad y de su seguridad** al contar con registros con la información extraída de los datos de las comunicaciones.
- **Incremento de la seguridad y privacidad de las comunicaciones** a través de herramientas que solo permiten comunicaciones autorizadas y mejora la capacidad de alerta para identificar comportamientos anómalos.
- **Simplificación del acceso a los dispositivos IoT y a los entornos en la nube** mediante el uso de conectores que facilitan la gestión e integración de los dispositivos con los sistemas informáticos.
- **Alta disponibilidad del servicio con la mejor cobertura y conectividad** gracias la SIM global y la infraestructura de red dedicada y redundante para soportar los mejores estándares del mercado.

SERVICIOS ECOSMART
CERTIFICADO AENOR

El **sello ECOSMART** muestra los beneficios ambientales que genera la plataforma contribuyendo a proteger el medio ambiente.

¿Por qué Telefónica Tech AI of Things?

AI unir las capacidades del mundo IoT con las de Inteligencia Artificial, podemos conectar aún más las cosas con las personas. Esta conexión nos acerca y nos inspira para crear nuevas y mejores soluciones. Ayudamos a nuestros clientes a tomar decisiones basadas en datos para mejorar la vida de las personas.

Telefónica Tech

Para más información visita nuestra web **aioftthing.telefonicatech.com**