GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

# Innovaciones Tecnológicas y Beneficios de Utilizar API Abiertas

Actualidad Empresarial | 23/07/2024 | 00:00

Cómo las API abiertas están transformando industrias al facilitar la interoperabilidad y mejorar la experiencia del usuario.

Las API abiertas están revolucionando la forma en que las aplicaciones y servicios se comunican, proporcionando una interacción segura y eficiente que mejora la experiencia del usuario y expande los mercados. SOAINT, una consultora tecnológica experta en la creación de gobiernos de APIs y en la implementación de soluciones de interoperabilidad, ha ayudado a numerosas empresas en Iberoamérica a alcanzar sus objetivos tecnológicos y ofrece más detalles sobre esta transformación.

Julio de 2024 – Las API, o interfaces de programación de aplicaciones, son fundamentales para la comunicación entre aplicaciones, permitiendo el envío de solicitudes y la obtención de respuestas de manera eficiente. Las API abiertas, accesibles para cualquier desarrollador, están liderando una revolución en la interacción entre diferentes servicios y plataformas, ofreciendo beneficios significativos en diversas industrias.

Tipos de API y sus Usos

API Abiertas: Accesibles para cualquier persona, estas API permiten la integración entre diferentes plataformas sin necesidad de permisos especiales. Por ejemplo, una API abierta puede determinar un código postal basado en una ubicación para fines de envío, facilitando el comercio y la logística.

API Cerradas: Limitadas a un entorno específico, estas API se utilizan dentro de organizaciones, como bancos, para intercambiar datos de manera segura y controlada.

Beneficios de Utilizar API Abiertas

?Acceso Seguro a Información Financiera: Las API abiertas permiten que los clientes accedan de forma segura a sus datos bancarios y realicen transacciones a través de terceros, mejorando la eficiencia y la seguridad en las operaciones financieras.

Ampliación del Mercado de Préstamos al Consumo: Las fintech pueden utilizar API abiertas para

agregar ofertas de préstamos de múltiples bancos, ofreciendo a los consumidores una amplia gama de opciones y mejorando su experiencia.

Innovaciones en la Banca Minorista: Las API abiertas facilitan que los clientes inicien transacciones y accedan a servicios bancarios a través de aplicaciones de terceros, ampliando las posibilidades más allá de las aplicaciones bancarias tradicionales.

Optimización de Seguros: Las API abiertas permiten a las aseguradoras recopilar datos de sensores y dispositivos conectados para ofrecer precios basados en el uso y gestionar reclamaciones de manera más eficiente. Por ejemplo, los agregadores pueden reunir ofertas de seguros de múltiples fuentes y conectarse con los consumidores, ofreciendo selección y fácil inscripción.

Además, se han utilizado API abiertas para recopilar datos de sensores en automóviles y camiones, permitiendo precios basados en el uso y la recopilación de información sobre reclamaciones desde drones. En el ejemplo de alquiler de automóviles, las API se conectan con la compañía de seguros para actualizar la información del sensor del automóvil del acelerómetro y el GPS, resultando en una factura personalizada para el conductor. Los conductores reciben incentivos para conducir con cuidado, mantener los límites de velocidad y evitar frenadas y aceleraciones bruscas.

Las API también permiten la implementación de un proceso automatizado e integrado entre la emisión de pólizas de seguro y la gestión de activos. Una empresa de tecnología como SOAINT puede organizar este negocio entre varias compañías de seguros y operaciones de alquiler de automóviles, optimizando la eficiencia y la precisión del servicio.

Para descubrir más acerca de la interoperabilidad, descargar este ebook gratuito.

Sobre SOAINT

SOAINT, empresa líder en servicios de TI, consultoría y soluciones empresariales con más de 15 años de experiencia. Su misión es impulsar el éxito de los negocios a través de soluciones innovadoras. Siendo partners estratégicos de marcas globales como Red Hat, IBM y Oracle, ofrece productos y servicios de vanguardia para adaptarse a entornos empresariales en constante evolución.

Gracias a su metodología propia IterAE, optimiza la gestión de proyectos de TI mediante prácticas ágiles y CMMI, alineando el negocio con su ecosistema y potenciando la colaboración y el conocimiento. IterAE acelera la transformación digital, asegura la calidad y seguridad en cada etapa del proyecto, promoviendo la modernización tecnológica y una cultura DevSecOps integrada, garantizando que las empresas aprovechen al máximo su potencial digital.

Con presencia en España, Chile, México, Colombia, Venezuela, Panamá, Perú y Ecuador, asegura conocimiento global y soporte local para satisfacer las necesidades de sus clientes en todo el mundo. En SOAINT, están comprometidos con la excelencia y la satisfacción del cliente, y continúan trabajando para ser el socio de confianza en la transformación digital de sus clientes.

Para obtener más información visitar: www.soaint.com/

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/empresarial/243808-innovaciones-tecnologicas-y-beneficios-de-utilizar-api-abiertas.htm