Entrega de aplicaciones resiliente y eficaz

Garantiza la continuidad y la agilidad del negocio para una experiencia del cliente excepcional

Las empresas digitales dependen en gran medida de una buena experiencia del cliente

La fidelización de los clientes y el crecimiento empresarial dependen de una buena experiencia del usuario. Los clientes quieren resultados fiables y seguros de sus aplicaciones web y móviles, esperan tiempos de carga rápidos (incluso durante los periodos de mayor tráfico) y abandonan rápidamente las actividades en línea cuando se enfrentan a un rendimiento lento o a interrupciones del servicio. Sin embargo, a menudo resulta difícil garantizar un rendimiento óptimo de las aplicaciones debido a la complejidad de las arquitecturas, la ineficiencia de las redes y los servicios de aplicaciones, y las interrupciones del servicio provocadas por ataques.

Las soluciones de rendimiento de aplicaciones de Cloudflare ayudan a optimizar el rendimiento de las aplicaciones para ofrecer experiencias excelentes al cliente. Mediante el almacenamiento en caché del contenido en el perímetro, Cloudflare reduce la latencia y mejora la experiencia del usuario final, ya que envía el tráfico a través de las rutas más rápidas y fiables. Cloudflare garantiza la continuidad del negocio gracias al equilibrio de carga del tráfico entre sitios y servidores y la creación de colas virtuales para gestionar eficazmente los picos de tráfico, lo que permite entregar contenido estático y dinámico como sitios web, imágenes, vídeos en directo y bajo demanda de forma rápida y segura.

Figura 1: Centraliza el control y la visibilidad con la cartera de soluciones de rendimiento de aplicaciones de Cloudflare

Acelera las aplicaciones web

Garantiza una mayor fiabilidad y rendimiento, incluso durante picos de tráfico imprevistos, y minimiza los costes en implementaciones de nube privada, híbrida y multinube.

Simplifica la gestión

Simplifica la gestión mediante la consolidación eficaz de los servicios de entrega de aplicaciones y seguridad en una única plataforma fácil de usar con una arquitectura componible.

Garantiza la conformidad global

Cumple con las normativas de conformidad globales con controles detallados de localización de datos, que permiten almacenar y proteger los datos localmente en el perímetro de Internet con facilidad.

Rendimiento y seguridad de las aplicaciones que funcionan juntos de manera eficiente

Muchos factores pueden causar problemas de rendimiento y fiabilidad, desde el enrutamiento ineficiente del tráfico hasta los ataques de "relleno de credenciales", entre otros. Las aplicaciones web lentas o no disponibles pueden dañar la imagen de marca, provocar pérdidas de ingresos, incumplimientos normativos, fallos de seguridad y mucho más. Nuestros productos de seguridad para aplicaciones funcionan de forma integrada con nuestro conjunto de aplicaciones de rendimiento, y todo se proporciona desde la conectividad cloud de Cloudflare, en un paso único. Todos los servicios de Cloudflare para aplicaciones web y API están disponibles en todos los centros de datos, por lo que puedes desarrollar nuevas capacidades para proteger y acelerar tus aplicaciones sin tener que renunciar a la seguridad ni al rendimiento.

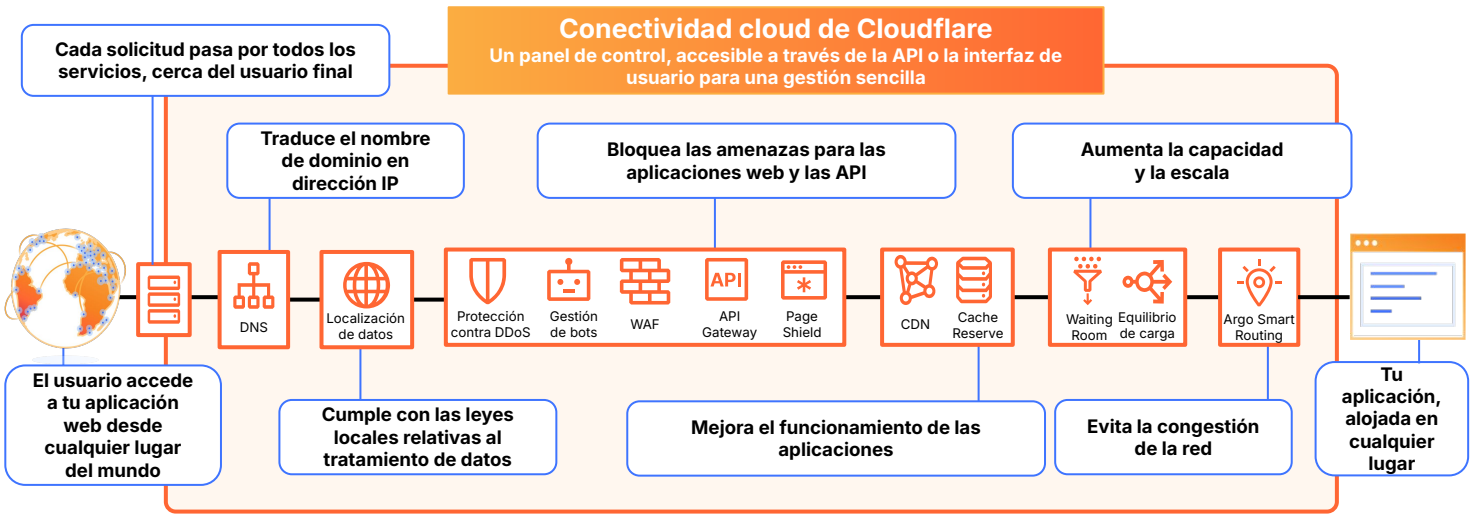

Figura 2: Ejemplo de ruta de solicitud para el uso combinado del rendimiento y la seguridad de las aplicaciones de Cloudflare

Acerca de Cloudflare

Cloudflare es la primera conectividad cloud del mundo con una red global que abarca más de 330 ciudades en más de 120 países y una capacidad de más de 320 TB/s.

Cloudflare cuenta con una arquitectura única para operar en aproximadamente 50 m/s de aproximadamente el 95 % de la población conectada a Internet en todo el mundo, lo que proporciona la conectividad que las empresas necesitan para ofrecer una seguridad y un rendimiento óptimos de las aplicaciones, sin depender de soluciones obsoletas ni abrir la puerta a amenazas.

> La experiencia de los usuarios finales es muy satisfactoria y, gracias al uso de un servicio centralizado como Cloudflare para gestionar las políticas de acceso a las aplicaciones, nuestros equipos informáticos y de seguridad lo tienen más fácil. Además, ahora tenemos visibilidad de quién utiliza cada uno de nuestros servicios, lo que nos ayuda a mejorar nuestra seguridad de forma integral".
>
> João Pedro Gonçalves,
> Director global de seguridad de la información, EQT

¿Quieres saber más? Regístrate en nuestra serie de demostraciones sobre el rendimiento de las aplicaciones