



OVHcloud permite a las empresas elegir los servicios de alojamiento web y CDN que necesitan de una gama flexible de productos CDN integrados, con tecnología Varnish

Estudio de caso

OVHcloud

OVHcloud ofrece ofertas CDN compartidas con tecnología impulsada por **Varnish**

Contexto

OVHcloud es el proveedor de nube líder en Europa, que ofrece productos de nube pública y privada, alojamiento compartido y soluciones de servidor dedicado en 140 países de todo el mundo, entre otras soluciones de tecnología digital. Fundada en 1999, OVHcloud es una empresa francesa con presencia internacional, basada en una red troncal de centros de datos y puntos de presencia repartidos por todo el mundo.

El reto

OVHcloud, como uno de los principales proveedores de alojamiento web y en la nube, quería facilitar el uso de CDN a una gama más amplia de clientes. Con más del 60% de todo el tráfico de Internet servido por CDNs, la demanda de tecnología CDN sigue creciendo, y con una huella de centro de datos global ya en su lugar, OVHcloud estaba bien posicionada para ofrecer servicios CDN a través de su red. Gracias a su presencia mundial, OVHcloud podía ayudar a sus clientes a reducir la latencia en la entrega de contenidos entre usuarios y servidores, aumentando el rendimiento y ofreciendo al mismo tiempo a sus clientes más flexibilidad en la forma de desplegar sus propios servicios CDN. El reto consistiría en colaborar con un socio para hacer realidad su visión compartida de la oferta de CDN.



OVHcloud de un vistazo

Organización

- OVHcloud es una empresa francesa con presencia mundial que ofrece productos de nube pública y privada, alojamiento compartido y soluciones de servidor dedicado.

Desafío

- Crear ofertas de CDN privadas flexibles y escalonadas. OVHcloud gestiona las ofertas; la tecnología está impulsada por Varnish Enterprise.

Varnish Enterprise

- CDN privado para empresas de Varnish
- Una gama de VMOD para flexibilizar las ofertas de CDN

La solución

Productos CDN integrados en OVHcloud mejorados

OVHcloud ya llevaba varios años utilizando Varnish Cache cuando decidieron utilizar Varnish Enterprise y su oferta de CDN privada como parte de las ofertas de CDN compartidas que habían creado. En respuesta a las peticiones de los clientes, OVHcloud lanzó una CDN totalmente integrada para productos de alojamiento web. Junto con la tecnología Varnish, OVHcloud aprovecha la tecnología CDN que ofrece Varnish para permitir a los clientes una configuración CDN sencilla y predefinida que OVHcloud gestiona por ellos. La oferta está disponible en tres niveles, que aprovechan lo mejor de Varnish 6, alojado en los centros de datos de OVHcloud, y saca el máximo partido de las características complementarias de OVHcloud y Varnish Enterprise.

Hemos comprobado que todos los componentes de la solución Varnish Enterprise tiene una amplia documentación, que permitió una rápida instalación con la ayuda del equipo de Varnish.

*-Guillaume Gojard,
Marchand, Jefe del equipo técnico de OVHcloud,
OVHcloud*

Como empresa europea, y respetando valores de nuestra empresa, no queríamos terceros implicados y queríamos que los datos estuvieran protegidos en nuestros servidores OVHcloud. Queríamos facilitar los servicios CDN incluso para clientes que no son expertos en CDN. Usted debería poder acceder a funciones avanzadas, independientemente de su nivel de competencia, y nosotros podemos gestionarlo por usted.

*-Guillaume Gojard,
Marchand, Jefe del equipo técnico de OVHcloud,
OVHcloud*

- **CDN Básico:** una opción de un solo clic para poner en marcha una potente CDN. Incluye refuerzo de caché, anti DDoS y análisis.
- **CDN Seguridad:** el siguiente nivel en la oferta de OVHcloud, este nivel protege los sitios web con una configuración predeterminada y personalizable que también incluye WAF y HTTPS.
- **CDN Avanzado:** la oferta más avanzada de CDN permite optimizar la configuración según las necesidades del cliente y para experiencias de usuario personalizadas.



CDN integrado: Funciones estándar

La flexibilidad de la oferta de OVHcloud se ve reforzada por una serie de funciones de Varnish disponibles de forma inmediata:

- **Cifrado en todas partes**
- **Control de acceso**
- **Rendimiento**
- **Amplias posibilidades de manipulación del tráfico**

OVHcloud puede elegir y mezclar las funciones de software que desee para crear un conjunto único de funciones para sus clientes sin preocuparse por la integración.

Influencia de la hoja de ruta

Como miembro de la junta consultiva de clientes de Varnish, OVHcloud puede influir en la hoja de ruta de las funciones de Varnish y contribuir a las prioridades de desarrollo de Varnish en función de sus necesidades. La influencia de OVHcloud ya ha sido decisiva, por ejemplo, para el desarrollo de la compatibilidad con brotli y el WAF Varnish.

Funciones personalizadas

Aparte de lo que ofrece Varnish, y de la aportación de OVHcloud al desarrollo del producto, Varnish también ha desarrollado una serie de funciones personalizadas para completar las ofertas personalizadas que OVHcloud crea para sus clientes. Por ejemplo:

- Millones de configuraciones de usuario/arrendatario para redistribuir en tiempo real sin afectar a ningún otro arrendatario.
- Capacidad de precalentamiento
- Análisis avanzados

La participación en el consejo asesor de clientes ofrece la oportunidad de una verdadera colaboración en beneficio de nuestros clientes.

*-Guillaume Gojard,
Marchand, Jefe del equipo técnico de OVHcloud,
OVHcloud*



Resultados

OVHcloud y Varnish Enterprise

OVHcloud pretende ofrecer más valor a sus clientes con simplicidad: un conjunto claro de ofertas de CDN por niveles, definidas según las necesidades del cliente y gestionadas por OVHcloud. La oferta de CDN compartida para alojamiento web de OVHcloud ha pro porcionado a los clientes de OVHcloud:

- **Mejor rendimiento de sus sitios web:** los visitantes obtienen el contenido más rápidamente
- **Experiencias de comercio electrónico seguras:** los consumidores disfrutan de un viaje más seguro
- **Gestionar la precisión CDN:** los usuarios avanzados pueden anular los comportamientos predeterminados y asignar varios dominios y comportamientos personalizados por sitio web.

Más información

Más información sobre la oferta de CDN compartida de OVHcloud y Varnish Enterprise.



New York - Paris - London
Stockholm - Singapore - Karlstad
Los Angeles - Oslo - Tokyo



**VARNISH**
SOFTWARE
www.varnish-software.com