

Fundada en 2013, cuando las empresas empezaban a adoptar el Cloud, Bitglass se anticipaba a una era en la que los usuarios necesitarían acceso seguro en cualquier lugar, para todas las aplicaciones y destinos web, en todo tipo de redes y desde cualquier aparato. Este legado se refleja en la capacidad actual para adaptarse automáticamente a unos requisitos de seguridad en constante evolución; ya sea para iniciativas BYOD (compra de su propio aparato), para un personal trabajando cada vez más a distancia o la protección contra amenazas de “Zero Day” o los robos de datos dado que las combinaciones de usuarios, de aparatos periféricos, de aplicaciones, de tráfico web y de infraestructura están creando una inmensa matriz de interacciones.

Nuestra plataforma se ha diseñado para proteger sus datos y defenderlos contra las amenazas resultando de todo tipo de interacciones. Bitglass integra Cloud Access Security Broker (CASB) multi-modo, SmartEdge Secure Web Gateway (SWG), Zero Trust Network Access (ZTNA) y todas las soluciones SD-WAN para aplicar unas políticas coherentes desde un solo cuadro de control, todo ello integrado en nuestra arquitectura poli-escala global diseñada para adaptarse a sus actividades. La plataforma Total Cloud Security de Bitglass elimina la necesidad de utilizar aplicaciones costosas y puede reemplazar unos cuantos productos puntuales inconexos dando la oportunidad a los clientes de ahorrar sobre sus costos.

La arquitectura de Poliescala de Bitglass se adapta automáticamente al Cloud público mundial en más de 300 puntos de presencia, garantizando una disponibilidad de 99,99 % desde 2014.



Configura el estándar del sector CASB para un control de acceso totalmente transparente y protección contra las amenazas con su integración IdP patentada



El único SWG del sector montado sobre un dispositivo para mejorar el rendimiento y la seguridad



Zero Trust Network Access con DLP nativo y protección ante amenazas



Ecosistema de integración en SD-WAN líder del sector

IDEA GENERAL

99,99 %

de disponibilidad
Verificado por una sociedad independiente desde 2014

Más de 300

puntos de presencia en todo el mundo

Más de 800 000

aplicaciones protegidas

Más de 400

socios de distribución

2013

año de fundación

Líder reconocido

en el Magic Quadrant de Gartner para CASB

Máxima puntuación

en CASB Market Compas de KuppingerCole

Cientos

de valoraciones con la máxima puntuación de grande empresas multimillonarias

FedRAMP

certificado

Seguridad total en el Cloud para las empresas

Cloud Access Security Broker multimodo

El CASB multi-modo de Bitglass asegura una protección integral para los datos de todos los recursos autorizados en el Cloud, incluidas las aplicaciones privadas, las plataformas IaaS como AWS, GCP y Azure, así como SaaS gestionados como Office 365 y Salesforce. Nuestra tecnología patentada Zero Trust Access Control aplica de forma única un control y protección contra denegación de servicio (Denial of Service) para cualquier aplicación, integrada con un proveedor de identidad. El proxy sin agente AJAX-VM de Bitglass ofrece controles en tiempo real en el acceso desde cualquier dispositivo, incluidos los terminales personales y a distancia. Los utilizadores pueden aprovechar la protección granular de los datos, de la protección contra las amenazas de tipo "Zero Day", de la gestión de accesos y identidades y de una visibilidad completa de los datos en reposo y de acceso.

SmartEdge Secure Web Gateway

SmartEdge SWG de Bitglass es la única solución que descifra e inspecciona el tráfico localmente en los aparatos de los usuarios, lo que evita la utilización de aplicaciones y proxy Cloud. De este modo, se elimina la latencia en la red, la escalabilidad es aumentada, la confidencialidad es asegurada para los utilizadores y los costos son reducidos. La solución aplica de manera automática unas estrategias DLP y ATP, controla las aplicaciones no gestionadas y bloquea los sitios Web que albergan malwares o malgastan el tiempo de los utilizadores. La gestión automatizada de certificados se realiza directamente en cada punto terminal, con el agente SmartEdge asegurando la responsabilidad de certificación. Además, la privacidad del usuario permanece protegida porque el tráfico se inspecciona directamente en el end-point.

Zero Trust Network Access (ZTNA)

ZTNA de Bitglass es un acercamiento en tiempo real basado sobre el Cloud que permite de proteger los datos en los sitios con una opción sobre agente para aplicaciones-clientes tradicionales pesadas, así como un planteamiento sin agente para aplicaciones de navegación (perfecto para BYOD). A diferencia de las VPN, que se centran en el acceso a la red en su globalidad, Bitglass controla el acceso a recursos específicos de los sitios controlando factores contextuales como el grupo usuario, aparato y su ubicación. Las estrategias DLP y ATP en tiempo real impiden la fuga de datos y las infecciones con malware durante la carga y la tele-descarga, lo que no es posible con otra solución.

SD-WAN

Aprovechando una verdadera arquitectura Cloud y unas integraciones AWS nativas, Bitglass puede integrar su suite de datos completos y sus capacidades de protección contra amenazas en el extenso ecosistema de integraciones SD-WAN del sector. Esto proporciona a las organizaciones una plataforma SASE integral que se integra fácilmente en los ecosistemas Cloud, Web y la red, todo ello sin necesidad de equipos de seguridad para crear integraciones complejas necesitando muchos recursos. Esto contrasta claramente con las ofertas SASE de la competencia, que se integran únicamente con una serie limitada de soluciones SD-WAN.

Arquitectura de poli-escalas

La arquitectura de poli-escala de Bitglass se ha creado dentro y para el Cloud público. Así pues, las soluciones de Bitglass se adaptan automáticamente a la carga al fin de maximizar el rendimiento y una disponibilidad óptima. Lo que permite a las organizaciones evitar los bloqueos operativos propios de las soluciones basadas en aplicaciones. Mientras que la competencia, con arquitecturas de red anticuadas, tratan de ofrecer un rendimiento fiable, la plataforma de Bitglass ha conseguido mantener una disponibilidad de 99,99 % desde 2014 (verificado por una fuente independiente).

Ecosistema mundial de socios tecnológicos

Protección avanzada contra las amenazas

CROWDSTRIKE

CYLANCE

Bitdefender

Identidad

idaptive

Centrify

CYBERARK

onelogin

Aplicaciones e infraestructura

slack

SIEM

DIGITAL GUARDIAN

DLP

IBM Radar

Clasificación de datos

SPIRION