

Zscaler Zero Trust Exchange de un vistazo

Beneficios de la plataforma

Seguridad

Reduzca el riesgo cibernético y evite las infracciones de datos mediante una arquitectura moderna basada en el acceso con privilegios mínimos

Simplificación

Elimine costes y complejidad retirando la infraestructura heredada y productos puntuales como cortafuegos y VPN

Transformación

Aumente la agilidad organizacional al habilitar de forma segura la transformación digital y acelerar la productividad

La nube y la movilidad están potenciando la transformación digital, haciendo que las organizaciones sean más ágiles y competitivas. Las aplicaciones SaaS como Microsoft 365 y las plataformas en la nube como AWS son ahora las predeterminadas. El personal híbrido actual implica que los usuarios que acceden a estos servicios pueden hacerlo desde cualquier ubicación. El perímetro de la red se ha invertido efectivamente y se realiza más trabajo fuera de él que dentro de él. Estos cambios plantean desafíos para las arquitecturas de TI tradicionales centradas en la red.

Las redes radiales y los modelos de seguridad de castillo y foso ya no son adecuados para este propósito. Extender la red sin fin a más y más usuarios, dispositivos, nubes y ubicaciones aumenta la complejidad, el coste y el riesgo, como también lo hace intentar construir un perímetro de seguridad alrededor de esta red en constante expansión con herramientas como cortafuegos y VPN. En este sentido, el mundo móvil y de la nube actual requiere una nueva arquitectura con un enfoque moderno en redes y seguridad.

Zscaler ofrece la arquitectura zero trust como servicio y en el perímetro de Zero Trust Exchange, la mayor nube de seguridad en línea del mundo. Esta nube comprende más de 160 centros de datos globales y procesa más de 500 mil millones de transacciones por día. La plataforma actúa como una centralita inteligente que proporciona conectividad segura entre cualquier dispositivo en función del contexto y el riesgo. En lugar de ampliar el acceso a la red, Zscaler ofrece acceso seguro y directo a la aplicación para usuarios, cargas de trabajo, IoT/OT y socios B2B, en cualquier lugar. En otras palabras, desvincula la seguridad y la conectividad de la red.



Principales capacidades de Zero Trust Exchange



Minimiza la superficie de ataque

Elimina las IP públicas y oculta las aplicaciones detrás de Zero Trust Exchange: los adversarios no pueden atacar lo que no pueden ver



Detiene el compromiso

Inspecciona todo el tráfico a escala (incluso el tráfico TLS/SSL) y detiene las amenazas con políticas de seguridad en tiempo real



Previene el movimiento lateral de amenazas

Conecta a los usuarios directamente a las aplicaciones, no a la red, por lo que las amenazas no pueden acceder a los recursos conectados a la red



Bloquea la pérdida de datos

Encuentra, clasifica y protege información confidencial en todos los posibles canales de filtración de datos



Asegura el trabajo desde cualquier lugar

Permite que los empleados trabajen de forma segura y sin problemas desde cualquier lugar a través de una conectividad segura entregada desde el perímetro, sin la necesidad de una VPN



Garantiza una excelente experiencia de usuario

Proporciona supervisión de experiencia digital integrado y optimiza las conexiones directas a la aplicación que eliminan el retorno de tráfico



Simplifica la ubicación de las sucursales y protege IoT/OT

Elimina la necesidad de VPN y MPLS a través de conexiones seguras que utilizan Internet como red corporativa



Protege la conectividad en la nube

Otorga a las cargas de trabajo acceso zero trust entre sí y a la web, lo que elimina la conectividad basada en red y el movimiento lateral



Permite el acceso a aplicaciones de terceros

Extiende el acceso a aplicaciones con menos privilegios a socios B2B, como proveedores, para mantener a terceros fuera de su red

Para obtener más información sobre Zscaler Zero Trust Exchange, vaya a zscaler.com/es/products/zero-trust-exchange.



Zscaler (NASDAQ: ZS) acelera la transformación digital para que los clientes puedan ser más ágiles, eficientes, resistentes y seguros. Zscaler Zero Trust Exchange protege a miles de clientes de los ciberataques y la pérdida de datos mediante la conexión segura de usuarios, dispositivos y aplicaciones en cualquier lugar. Distribuida en más de 150 centros de datos en todo el mundo, Zero Trust Exchange basada en SASE es la mayor plataforma de seguridad en la nube en línea del mundo. Obtenga más información en zscaler.com/es o siganos en Twitter [@zscaler](https://twitter.com/zscaler).