

Enterprise Application Access

Acceso seguro, sencillo y rápido a la red con modelos Zero Trust

Garantizar a los usuarios el acceso seguro y rápido a las aplicaciones que necesitan en todo momento se ha vuelto una tarea difícil y compleja, porque esos usuarios y esas aplicaciones pueden estar en cualquier lugar. La definición de usuario ha evolucionado y ya no se limita meramente al empleado. Ahora, este término puede abarcar a proveedores, partners, clientes, contratistas, desarrolladores o compañeros de empresas recién adquiridas. La definición de aplicación también es ahora más amplia: existen aplicaciones de distintos tipos (heredadas, web o de software como servicio) y en distintas ubicaciones (centros de datos, Internet o la nube).

Acceso a las aplicaciones basado en Zero Trust

Las herramientas de seguridad de red heredadas, creadas en consonancia con la noción obsoleta de perímetro seguro, no están a la altura de las necesidades actuales de acceso seguro a las aplicaciones. Estas tecnologías tradicionales, como las redes privadas virtuales, dejan a las organizaciones expuestas ante los ataques maliciosos de quienes se desplazan lateralmente en la red. La solución ideal para este problema será aquella que permita al usuario acceder a aplicaciones específicas y no a redes ni segmentos de red en su totalidad, como hacen los túneles VPN.

Proporcionar acceso seguro a las aplicaciones y los recursos es un paso clave para cualquier organización que migre a una arquitectura Zero Trust. Akamai Enterprise Application Access es una solución completa de acceso de red Zero Trust (ZTNA) basada en el principio Zero Trust de "nunca confiar, siempre verificar" y proporciona acceso dinámico a las aplicaciones según la identidad, el contexto y el nivel de seguridad del dispositivo. Esta solución elimina la confianza implícita y aplica estrictas políticas de verificación de identidad y acceso con privilegios mínimos para cada identidad de usuario, dispositivo o aplicación, independientemente de dónde se encuentren, y es compatible con todos los entornos de nube. Enterprise Application Access reduce la superficie de ataque de una empresa, impide el movimiento lateral y simplifica las experiencias de los administradores mediante la gestión centralizada de políticas.

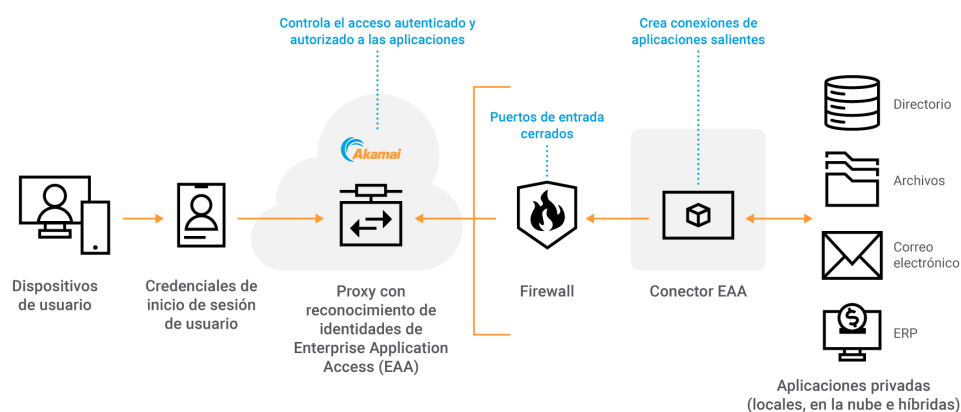
Ventajas para su empresa

-  **Reducción del riesgo de sufrir vulneraciones en la red** por parte de empleados, contratistas y partners, independientemente de su ubicación o dispositivo. Ofrezca un acceso seguro a las aplicaciones basado en la identidad y el contexto, y que no pueda realizarse a nivel de red.
-  **Toma de decisiones más fundamentada** y basada en Zero Trust gracias a una visibilidad mejorada y a un conocimiento más detallado de los usuarios a través de señales de seguridad, como el nivel de seguridad del dispositivo, la inteligencia frente a amenazas y el estado de peligro de los terminales.
-  **Reducción de los riesgos y los costes operativos** asociados al mantenimiento y la aplicación de parches a las VPN, así como otras soluciones basadas en dispositivos, para disfrutar de un acceso seguro a las aplicaciones.
-  **Aplicaciones más rápidas y con mayor capacidad de respuesta** para mejorar la experiencia del usuario final gracias a la plataforma de seguridad en la nube más distribuida del mundo.
-  **Toda la potencia de múltiples nubes** que posibilita un acceso seguro a las aplicaciones de AWS, Azure y Google Cloud, así como a otras plataformas de infraestructura como servicio (IaaS), mediante un único portal.



Cómo funciona Enterprise Application Access

Akamai Enterprise Application Access es un servicio ZTNA completo que se distribuye desde Akamai Connected Cloud. Se trata de un servicio ZTNA flexible y escalable, con acceso granular y adaptable a la toma de decisiones, el cual se basa en la identidad del usuario y en otras señales en tiempo real, como la inteligencia frente a amenazas y el nivel de seguridad del dispositivo. Enterprise Application Access integra en un único servicio, para todo tipo de aplicaciones y dondequiera que estas se encuentren (locales, IaaS o en entornos híbridos), la protección de las rutas de los datos, la gestión de acceso e identidades, la seguridad de las aplicaciones, la autenticación multifactorial, un inicio de sesión único (SSO), y la visibilidad y el control de la gestión. Es compatible con aplicaciones con y sin cliente y cuenta con integraciones para acceder en un solo clic a Active Directory y a proveedores de identidad basados en SAML. Enterprise Application Access optimiza el rendimiento de forma automática y directa en la ruta de las aplicaciones para garantizar la máxima seguridad y capacidad de respuesta.



Funciones clave

- ZTNA como servicio
- Acceso a las aplicaciones basado en la identidad y el contexto, independientemente de dónde se encuentren los usuarios o del dispositivo que utilicen
- Situación de los dispositivos para un acceso adaptable basado en el riesgo
- Acceso a las aplicaciones controlado, independientemente de dónde estén alojadas: en la nube, en el entorno local o en entornos híbridos
- Integración con su infraestructura de IdP existente o IdP en la nube de Akamai
- Acceso seguro a las aplicaciones sin cliente para contratistas y terceros, o en el marco de la iniciativa "traiga su propio dispositivo" (BYOD)
- Transporte en el Edge para un rendimiento superior de las aplicaciones
- Punto de presencia (POP) local para un acceso óptimo a las aplicaciones de la oficina con una aplicación universal de ZTNA
- Integración con Akamai MFA para una autenticación de usuario sólida
- Integración con Akamai Secure Internet Access para proteger a los usuarios y los dispositivos frente a contenido malicioso
- Seguridad mejorada de las aplicaciones directamente desde Akamai Connected Cloud



Motivos para elegir Akamai para ZTNA

Los usuarios reclaman aplicaciones empresariales rápidas y con capacidad de respuesta. La falta de rendimiento provoca frustración, así como picos de llamadas para los equipos de asistencia de TI. Enterprise Application Access, integrado en Akamai Connected Cloud, la plataforma más distribuida del mundo para cloud computing, seguridad y distribución de contenido, ofrece un rendimiento óptimo. Con puntos de presencia ubicados estratégicamente cerca de los usuarios y las aplicaciones, el rendimiento se integra perfectamente en la ruta de las aplicaciones para garantizar una gran velocidad y eficiencia.

Akamai Connected Cloud ofrece un acuerdo de nivel de servicio (SLA) de disponibilidad del 100 % para acceder a las aplicaciones empresariales necesarias con una seguridad incomparable.



Descubra Enterprise Application Access y solicite una prueba gratuita en akamai.com/eea.