



Posture Control: CNAPP completo para AWS



Desafíos

Responsabilidad de seguridad, supervisión de seguridad

Los flujos de trabajo de desarrollo de aplicaciones modernos y la adopción de arquitecturas nativas de la nube han aumentado drásticamente el ritmo de la innovación. A medida que las organizaciones adoptan prácticas modernas y trasladan sus datos, aplicaciones y procesos comerciales esenciales a AWS, algunas de las preocupaciones clave que las organizaciones deben abordar incluyen proteger la superficie de ataque ampliada de AWS, prevenir vulnerabilidades y exposiciones, automatizar el proceso manual de seguridad con respuesta y corrección de riesgos en tiempo real, y mantener el cumplimiento continuo basado en políticas, al tiempo que optimiza costes y complejidades.



Posture Control de Zscaler

Experimente sus aplicaciones nativas de la nube, con protección.

Posture Control, una plataforma integral de protección de aplicaciones nativas de la nube (CNAPP) basada en principios de confianza cero, simplifica y agiliza las operaciones de seguridad de AWS con un enfoque 100 % sin agentes para identificar, priorizar y corregir riesgos de seguridad de infraestructuras y aplicaciones en entornos de AWS altamente dinámicos y en los ciclos de vida de desarrollo y DevOps. Ayuda a descubrir el riesgo real con una correlación avanzada de amenazas, y permite optimizar la investigación de riesgos y los tiempos de respuesta con información procesable basada en prioridades y rica en contexto. En general, ayuda a crear una infraestructura de AWS ágil y segura que acelera la innovación empresarial, y reduce la complejidad, la fricción del equipo y los gastos generales sin comprometer la protección.

Ventajas

Vaya más allá de los productos básicos que brindan una vista fragmentada de la postura de seguridad de AWS con Posture Control integrado.



Cobertura completa

- Enfoque 100 % sin agentes que brinda cobertura completa, y evita puntos ciegos y fricciones entre equipos.



Priorice el riesgo real

- Identifique, priorice y solucione riesgos de alto impacto utilizando una correlación de riesgos avanzada para mejorar la eficiencia del SOC.



Reduzca las complejidades

- Combine el poder de múltiples herramientas de seguridad para reducir la complejidad, los costes y la carga de administrar múltiples soluciones puntuales.



Seguridad de ciclo de vida completo

- Integre la seguridad en los flujos de trabajo de DevOps para detectar y resolver incidentes de seguridad antes de que se conviertan en incidentes de producción

Zscaler en AWS

Para permitir que las organizaciones avancen más rápido, AWS ayuda a los arquitectos de la nube a crear una infraestructura eficiente, resiliente y de alto rendimiento para sus aplicaciones. Pero estos beneficios conllevan el desafío de proteger los activos y las cargas de trabajo en el entorno de AWS con un modelo de responsabilidad compartida. La mayoría de las organizaciones dependen de un enfoque tradicional de solución de múltiples puntos para abordar los problemas de seguridad. Las soluciones puntuales no pueden seguir el ritmo de la innovación, lo que genera puntos ciegos de seguridad, silos y complejidad adicional que dificulta la protección de los entornos de AWS. Juntos, Zscaler y AWS ayudan a las organizaciones con un enfoque unificado e integrado, mejorando la postura general de seguridad y aumentando al mismo tiempo la agilidad empresarial.

Funcionalidades

- **Visibilidad y control integrales**
 - Posture Control ofrece seguridad nativa en la nube superior al combinar el poder de herramientas como CSPM, DLP, CIEM, IaC, VM, CVPP, etc. en una única plataforma unificada. El enfoque sin agentes garantiza la visibilidad, evalúa los riesgos de alto impacto y aplica políticas de seguridad y cumplimiento. La correlación de amenazas avanzada va más allá del modelo de análisis tradicional para detectar riesgos ocultos y capacitar a los equipos para visualizar, analizar y remediar sin esfuerzo riesgos críticos que podrían conducir a un compromiso o una infracción.
- **Experiencias seguras y sin fricciones**
 - Los desarrolladores y DevOps suelen considerar la seguridad como un inhibidor, pero se convierte en un catalizador para la creación e implementación segura de aplicaciones con Posture Control. El control de postura se integra perfectamente con DevOps y herramientas de seguridad para identificar, priorizar y responder a riesgos críticos a través de alertas, barreras de seguridad y corrección guiada, unificando así la seguridad en todos los entornos de AWS y ajustando los esfuerzos de cumplimiento. Los equipos multifuncionales pueden aprovechar disciplinas de seguridad integradas para reducir riesgos inesperados y acelerar los ciclos de desarrollo.

Caso práctico: Jefferson Health



Desafíos

Como uno de los sistemas sanitarios de más rápido crecimiento en los EE. UU., Jefferson Health comenzó a adoptar una estrategia centrada en la nube para facilitar el logro de sus objetivos comerciales y de atención al paciente. Con esta transición surgió la necesidad de modernizar su enfoque de postura de ciberseguridad.

Solución

Zscaler proporcionó visibilidad continua de la seguridad, el cumplimiento y la postura de riesgo. Estableció una postura de carga de trabajo segura en múltiples nubes, incluido AWS, mediante el establecimiento de políticas, excepciones e integraciones con otras soluciones de gestión de riesgos y TI.

Resultados

Zscaler permitió a Jefferson Health reducir el riesgo en un sector altamente regulado y al mismo tiempo permitió la colaboración en equipo. Duplicaron las puntuaciones de cumplimiento durante las primeras cuatro semanas, obteniendo un alto valor de retorno de los informes y la supervisión, mientras dedicaban recursos mínimos al equipo de seguridad.



Acerca de Zscaler

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.es](https://www.zscaler.es) o siganos en Twitter [@zscaler](https://twitter.com/zscaler).

©2023 Zscaler, Inc. Reservados todos los derechos. Zscaler™, Zero Trust Exchange™, Zscaler Internet Access™, ZIA™, Zscaler Private Access™, ZPA™, Zscaler Digital Experience™ y ZDX™ son (i) marcas comerciales registradas o marcas de servicio o (ii) marcas comerciales o marcas de servicio de Zscaler, Inc. en Estados Unidos y/u otros países. Cualquier otra marca comercial es propiedad de sus respectivos dueños.