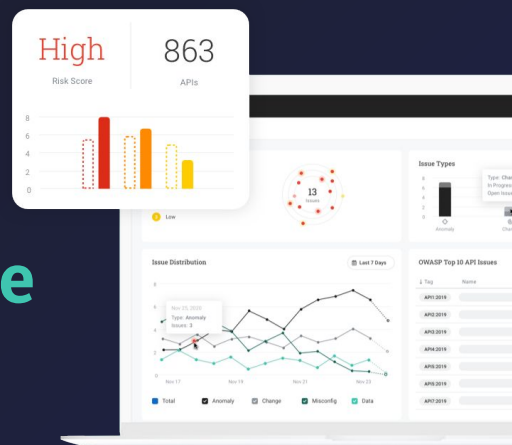


La plataforma de seguridad de las API de nivel empresarial



Noname Security es la única empresa que ofrece funciones de **gestión del estado de seguridad de las API, detección de API y respuesta** y protección del ciclo de vida de desarrollo de las API.

La transformación digital pasa por la transformación de las API

Las API constituyen uno de los pilares del mundo digital. Suponen una manera eficaz de generar valor, ya que permiten a los desarrolladores garantizar la interoperabilidad entre el software y las fuentes de datos gracias a la flexibilidad, velocidad y portabilidad que ofrecen. Son muchas las iniciativas de transformación digital que están acelerando la adopción de las API; por ejemplo:

- Servicios en la nube pública
- Diseño de aplicaciones basadas en microservicios
- Banca abierta
- Aplicaciones de salud
- Nuevos ecosistemas de negocios y desarrolladores
- Digitalización de equipos administrativos
- Trayectoria de crecimiento (GraphQL, gRPC, webhooks)



Estado de seguridad de las API

Haga inventario de todas las API, incluidas las API antiguas y en la sombra, con la **clasificación de datos**.

Identifique los **errores de configuración** y las **vulnerabilidades** presentes en el código fuente, la configuración de la red y las políticas.



Detección y respuesta

Detecte las amenazas a las API en **tiempo de ejecución** con ayuda de los modelos basados en el comportamiento.

Bloquee y corrija las amenazas de forma automatizada o semiautomatizada.

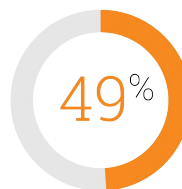


Código de API seguro

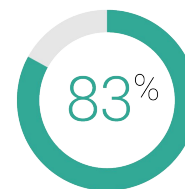
Someta a prueba a las API **continuamente** para identificar posibles riesgos antes de que supongan un problema.

Desarrolle pruebas **automatizadas y dinámicas** e incorpórelas a los ciclos de CI/CD.

El uso de las API seguirá aumentando en 2022



En 2020, el volumen de llamadas a API creció un 49 %



En 2019, el 83 % del tráfico web se inició mediante API

Desde que las empresas basan su negocio en las API, han experimentado un aumento considerable de los incidentes de seguridad relacionados con ellas. Según Gartner, las API se convertirán este año en el principal vector de ataque a las aplicaciones web. IBM, por su parte, calcula que dos tercios de las brechas de seguridad en la nube tienen que ver con API mal configuradas.

Noname Security protege las API en tiempo real y detecta vulnerabilidades y errores de configuración antes de que los atacantes puedan aprovecharse de ellos. La plataforma Noname API Security Platform es una solución fuera de banda que se integra con sus puertas de enlace de API, equilibradores de carga y cortafuegos de aplicaciones web (WAF) para ofrecer una mayor visibilidad y seguridad.

Seguridad de las API: la estrategia de Noname



Detección de la totalidad de las API, datos y metadatos

Encuentre todas las API, sean del tipo que sean (HTTP, RESTful, GraphQL, SOAP, XML-RPC, gRPC, etc.) e inclúyalas en el inventario. Detecte las API antiguas y no autorizadas que no estén gestionadas por ninguna puerta de enlace de API y catalogue sus atributos y metadatos.



Análisis del comportamiento de las API y detección de amenazas

Utilice la detección automatizada basada en la IA para identificar una amplísima gama de vulnerabilidades en las API, incluyendo filtraciones y manipulaciones de datos, errores de configuración, vulneraciones de las políticas de datos, comportamientos sospechosos y ataques.



Prevención de ataques y corrección de vulnerabilidades en las API

Prevenga los ataques en tiempo real, corrija los errores de configuración, actualice las reglas de los cortafuegos automáticamente, establezca un webhook en su WAF para crear políticas nuevas que le protejan de los comportamientos sospechosos e intégrele todo con sus flujos de trabajo existentes (incluidos los sistemas SIEM y de gestión de tickets).



Someta las API a pruebas antes de pasar a producción

La mayoría de las aplicaciones se prueban antes de enviarlas a producción, pero con las API ocurre lo contrario. Integre las pruebas de API en su ciclo de desarrollo de software para poder detectar problemas antes de llegar a producción.



Acerca de Noname Security

Noname Security ofrece la plataforma de seguridad para API más avanzada, completa y fácil de usar para ayudar a las empresas a detectar, analizar, corregir y probar todas las API, tanto las antiguas como las modernas. Empresas de la Fortune 500 confían en la plataforma Noname API Security Platform para proteger sus entornos de los ataques, las vulnerabilidades y los errores de configuración relacionados con las API. Noname es una empresa privada con sede en Silicon Valley (California) y oficina en Tel Aviv.

Nonamesecurity.com | info@nonamesecurity.com | +1 (415) 993-7371

