Nessus NP Professional

Más de un millón de usuarios de todo el mundo han implementado Nessus para las auditorías de vulnerabilidades, configuración y cumplimiento

Escáner de vulnerabilidad Nessus Professional

Nessus® Professional, la solución de evaluación de vulnerabilidad más implementada de la industria a nivel mundial, lo ayuda a reducir la superficie de ataque de su organización y asegurar el cumplimiento. Nessus presenta la detección de activos de alta velocidad, auditoría de configuración, determinación del perfil de objetivo, detección de malware, detección de datos confidenciales y más.

Nessus es compatible con más tecnologías que las soluciones de la competencia, sistemas operativos de escaneo, dispositivos de red, firewalls de próxima generación, hipervisores, bases de datos, servidores web e infraestructuras esenciales para las vulnerabilidades, las amenazas y las infracciones de cumplimiento.

Gracias a la biblioteca de vulnerabilidades y revisiones de configuración más grande del mundo, con actualización permanente, y la asistencia del equipo experto de investigación de vulnerabilidades de Tenable, Nessus establece la pauta en velocidad y precisión de escaneo de vulnerabilidades.

Características de Nessus

Informes y monitoreo

- Generación flexible de informes: personalice informes para ordenar por vulnerabilidad o servidor, cree un resumen ejecutivo o compare resultados de escaneos para destacar los cambios
    - Bases de datos nativas (XML), PDF (requiere la instalación de Java en el servidor de Nessus), formatos CSV y HTML
- Notificaciones por correo electrónico dirigidos de los resultados de escaneo, recomendaciones de correcciones y mejoras de configuración de escaneos

Cobertura completa contra vulnerabilidades

- Virtualización y nube
- Malware y botnets
- Auditoría de configuración
- Aplicaciones web

Beneficios clave

- **Reducción de la superficie de ataque**: previene ataques al identificar vulnerabilidades que necesitan ser abordadas
- **Integral**: cumple con el rango más amplio de estándares regulatorios y de cumplimiento
- **Escalable**: comience con una licencia de usuario único de Nessus Professional y luego siga con Nessus Manager o Tenable.io a medida que se incrementen sus necesidades de gestión de vulnerabilidad
- **Bajo costo total de titularidad** (TCO): solución completa de escaneo de vulnerabilidades por un bajo costo
- **Actualización permanente:** adición constante de nuevos contenidos por parte del equipo de investigación de Tenable

Capacidades de escaneo

- Detección: detección precisa y de alta velocidad de activos
- Escaneo: Escaneo de vulnerabilidades (incluidos IPv4/IPv6/redes híbridas)
    - Detección de vulnerabilidades no acreditadas
    - Escaneo acreditado para refuerzo del sistema y parches faltantes
    - Cumple los requisitos de DSS de la PCI para un escaneo interno de vulnerabilidades

- Cobertura: amplia cobertura de activos y perfil
    - Dispositivos de red: firewalls/enrutadores/interruptores (Juniper, Check Point, Cisco, Palo Alto Networks), impresoras, almacenamiento
    - Auditoría de configuración sin conexión de dispositivos de red
    - Virtualización de VMware ESX, ESXi, vSphere, vCenter, Microsoft, Hyper-V, Citrix Xen Server
    - Sistemas operativos: Windows, OS X, Linux, Solaris, FreeBSD, Cisco iOS, IBM iSeries
    - Bases de datos: Oracle, SQL Server, MySQL, DB2, Informix/DRDA, PostgreSQL, MongoDB
    - Aplicaciones web: servidores web, servicios web, vulnerabilidades OWASP
    - Nube: escanea la configuración de aplicaciones en la nube como Salesforce y entornos en la nube como Amazon Web Services, Microsoft Azure y Rackspace
    - Cumplimiento: ayuda a cumplir con requerimientos del gobierno, regulatorios y corporativos
    - Ayuda a cumplir con los requerimientos de DSS de la PCI para una configuración segura, refuerzo del sistema, detección de malware, escaneo de aplicaciones web y controles de acceso
- Amenazas: auditoría de botnets/contenido malicioso, procesos/antivirus
    - Detección de virus, malware, puertas traseras, servidores que se comunican con sistemas infectados por botnets, procesos conocidos/desconocidos y servicios web que tienen enlaces a contenido malicioso.
    - Auditoría de cumplimiento: FFIEC, FISMA, CyberScope, GLBA, HIPAA/ HITECH, NERC, SCAP, SOX
    - Auditoría de configuración: CERT, CIS, COBIT/ITIL, DISA STIG, FDCC, ISO, NIST, NSA, PCI
- Auditoría de sistemas de control: sistemas SCADA, dispositivos incrustados y aplicaciones de ICS
- Auditoría de contenido sensible: PII (por ejemplo, números de tarjeta de crédito, números de seguro social)

La ventaja Nessus

Los clientes eligen a Nessus porque ofrece:

- Escaneo de alta precisión con bajo número de falsos positivos
- Capacidades y características de escaneo integrales
- Escalabilidad a cientos de miles de sistemas
- Implementación y mantenimiento sencillos
- Bajo costo de administración y operación

Implementación y gestión

- Implementación flexible: software, hardware, dispositivo virtual implementado en el local o en la nube de un proveedor de servicios.
- Opciones de escaneo: admite escaneos remotos con y sin credenciales, escaneos locales para un análisis granular más profundo de activos en línea, así como también fuera de línea o remotos.
- Configuración/políticas: plantillas de configuración y políticas listas para usar.
- Puntajes de riesgo: puntuación de vulnerabilidad basada en CVSS, cinco niveles de gravedad (crítico, alto, mediano, bajo, info), niveles de gravedad personalizables para replantear el riesgo.
- Priorización: correlación con marcos de aprovechamiento (Metasploit, Core Impact, Canvas y ExploitHub), y filtrado por nivel de aprovechamiento y severidad.
- Expandible: soporte de RESTful API para integrar a Nessus en su flujo de trabajo existente de gestión de vulnerabilidad.

Capacitación

Tenable ofrece capacitación para quienes no tienen experiencia en el uso de Nessus y desean el conocimiento y capacidades para maximizar el uso del producto, así como temas específicos, como auditorías de cumplimiento para usuarios más avanzados. Los cursos están disponibles a demanda a través del sitio web de Tenable.

tenable™

Para obtener más información: Visite tenable.com
Contáctenos: Escribanos a subscriptionsales@tenable.com o visite tenable.com/contact