

MODERNES SCHWACHSTELLEN-MANAGEMENT

VOLLER EINBLICK UND WIRKLICH RELEVANTE PROGNOSEN.

Ob als eigenständige Lösung oder als zentraler Bestandteil der Tenable Exposure Platform (Tenable.ep): Tenable.io bietet Ihnen einen risikobasierten Überblick über Ihre gesamte Angriffsfläche – von IT über die Cloud bis zu OT und Containern –, sodass Sie Schwachstellen schnell identifizieren, untersuchen und priorisieren können. Dank unmittelbarer Sichtbarkeit können Sie ein gründliches Verständnis Ihres Risikos entwickeln und wissen, welche Schwachstellen zuerst behoben werden müssen.

Tenable.io, das auf Nessus-Technologie basiert und in der Cloud verwaltet wird, bietet die branchenweit umfassendste Abdeckung von Schwachstellen und kann mittels Prognosen bestimmen, welche Sicherheitsprobleme zuerst zu beheben sind. Mithilfe eines hochentwickelten Algorithmus zur Asset-Identifizierung stellt Tenable.io genaueste Informationen zu dynamischen Assets und Schwachstellen in sich ständig verändernden Umgebungen bereit. Die intuitiven Dashboard-Visualisierungen, die umfassende risikobasierte Priorisierung dieser cloudbasierten Lösung sowie ihre nahtlose Integration in Lösungen anderer Anbieter verhelfen Security-Teams zu maximaler Effizienz und Produktivität.

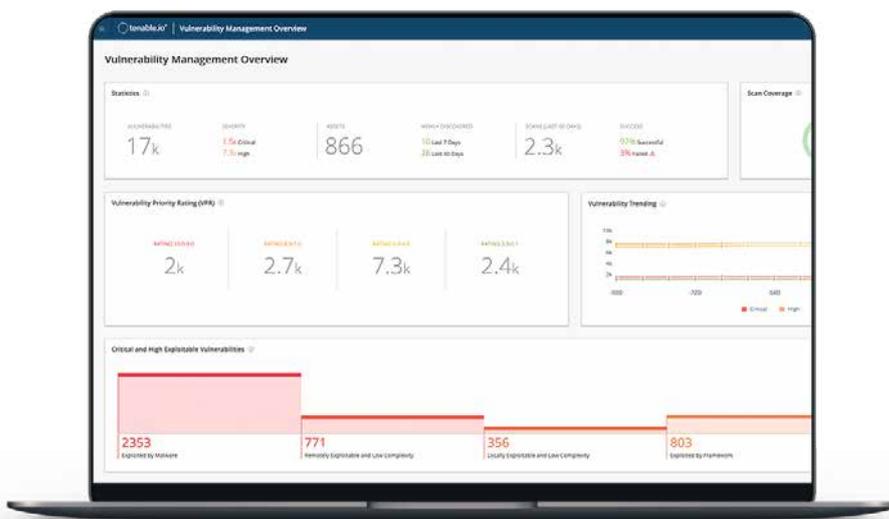


Abbildung 1:

Tenable.io bietet eine genaue Darstellung der Assets und Schwachstellen in Ihrer gesamten Umgebung, damit Sie die Behebung der Schwachstellen anhand des tatsächlichen Cyberrisikos priorisieren können.

WICHTIGE VORTEILE

- Kontinuierliche Sichtbarkeit**
 Verfolgen Sie bekannte und unbekannte Assets sowie deren Schwachstellen. Identifizieren Sie Bedrohungen und unerwartete Netzwerkveränderungen, bevor sie zu Sicherheitsverletzungen führen.
- Produktivität steigern**
 Nutzen Sie die Vorteile der SaaS-basierten Lösung, um Ihre anfänglichen Bewertungen in unter 5 Minuten durchzuführen, ohne zusätzliche IT-Hardware oder Wartungsaufwand.
- Schwachstellen priorisieren**
 Die Kombination von Schwachstellendaten, Threat-Intelligence und Datenwissenschaft führt zu leicht verständlichen Risikobewertungen, anhand derer das größte Geschäftsrisiko schnell ermittelbar ist.
- Prozesse automatisieren**
 Nutzen Sie eine ausführlich dokumentierte API und vorgefertigte Integrationen zum Importieren von Drittanbieterdaten, Automatisieren von Scans sowie zur Weitergabe von Daten an Ihre IT-Systeme.
- ROI maximieren**
 Verhindern Sie mithilfe des branchenweit ersten Asset-basierten Lizenzmodells, dass Assets mit mehreren IP-Adressen doppelt oder dreifach gezählt werden.

WICHTIGE FUNKTIONEN

Kundenfreundliche flexible Asset-Lizenzierung

Tenable.io bietet als erste Lösung auf dem Markt ein Asset-basiertes Lizenzmodell an, das pro Asset jeweils nur eine einzige Lizenzeinheit belegt, selbst wenn das Asset mehrere IP-Adressen hat. Das flexible Modell der Lösung ermöglicht eine Fortsetzung des Scannens sogar dann, wenn die Lizenzmenge vorübergehend überschritten wird, und gewinnt automatisch Lizenzen für selten gescannte Assets oder einmalige Bursts zurück.

Umfassende Bewertungsoptionen

Tenable.io bietet Ihnen einheitliche Sichtbarkeit über Ihre gesamte Angriffsfläche hinweg. Die Lösung setzt Nessus-Sensoren sowie eine Kombination aus aktiven Scannern, Agents, passivem Netzwerk-Monitoring, Cloud Connectors und CMDB-Integrationen ein, um die Scan-Abdeckung zu maximieren und blinde Flecken bei Schwachstellen zu reduzieren. Diese Mischung verschiedener Datensensoren hilft Ihnen, sowohl bekannte als auch unbekannte Assets sowie deren Schwachstellen zu verfolgen und zu bewerten, einschließlich schwer zu scannender Assets, wie etwa von Agents analysierte instationäre Geräte und sensible Systeme wie industrielle Steuerungssysteme.

Präzise Asset-basierte Schwachstellenverfolgung

Tenable.io bietet die Möglichkeit, Assets und deren Schwachstellen genauer zu verfolgen, als dies mit anderen Lösungen der Branche möglich ist. Ein hochentwickelter Algorithmus zur Asset-Identifizierung arbeitet mit umfangreichen Attributen (z. B. Tenable ID, NETBIOS-Name, MAC-Adresse und viele andere), um Änderungen an Assets genau zu erkennen und zu verfolgen, ganz gleich, wie sie auftreten oder wie lange sie bestehen.

Priorisierung von Schwachstellen anhand des tatsächlichen Risikos

Tenable.io kombiniert Schwachstellendaten, Threat-Intelligence und Datenwissenschaft, um Ihnen eine leicht verständliche Risikobewertung zur Verfügung zu stellen. Dadurch können Sie Schwachstellen priorisieren und wissen, was zuerst behoben werden muss. So können Sie Risiken schnell beurteilen und die Schwachstellen identifizieren, die die größten Auswirkungen auf Ihr Unternehmen haben.

Vereinfachtes Schwachstellen-Management

Durch eine moderne Benutzeroberfläche mit intuitiven Dashboard-Visualisierungen werden gängige Aufgaben wie das Konfigurieren von Scans, Durchführen von Bewertungen und Analysieren von Ergebnissen mit Tenable.io leichter denn je. Dank vordefinierter Scan-Vorlagen und Konfigurationsprüfungen, die sich an Best-Practices-Frameworks wie CIS und DISA STIG orientieren, benötigen Sie nur noch einen Bruchteil des bisherigen Aufwands, um Ihr Unternehmen zu schützen. Passen Sie Ihre Berichte und Analysen mithilfe von vorkonfigurierten, einsatzfertigen Dashboards an oder erstellen Sie mithilfe von Vorlagen eigene Dashboards, die den Anforderungen des Unternehmens gerecht werden.

Weitere Informationen: Besuchen Sie de.tenable.com

Kontakt: Bitte senden Sie eine E-Mail an sales@de.tenable.com

Automatisierte Sichtbarkeit von Cloud-Assets

Tenable.io ermöglicht die kontinuierliche Sichtbarkeit und Bewertung von Public Cloud-Umgebungen. Cloud Connectors erkennen Assets in Amazon Web Services, Microsoft Azure und Google Cloud Platform automatisch und überwachen ihren Status in Echtzeit. Bewerten Sie Cloud-Umgebungen mit Nessus-Sensoren, um Schwachstellen, Malware sowie Konfigurations- und Compliance-Probleme zu erkennen.

Transparenz über operative Technologie (OT)

Dank der Integration von Tenable.io mit Tenable.ot profitieren Sie von einem einheitlichen risikobasierten Überblick über Ihre konvergente Infrastruktur. Hinzu kommen kontinuierliche Sichtbarkeit, Bedrohungserkennung und -eindämmung, adaptive Bewertung, Schwachstellen-Management und Konfigurationskontrolle zum Schutz vor OT- und IT-Bedrohungen, die Ihr Unternehmen gefährden.

Vorgefertigte Integrationen sowie eine dokumentierte API und ein integriertes SDK

Tenable.io verfügt über vorgefertigte Integrationen – „Plugins“ genannt – für gängige Credential Management-Lösungen, SIEM, Ticketing-Systeme und weitere ergänzende Lösungen, sodass Sie problemlos einen effizienten Prozess für das Schwachstellen-Management einrichten können. Eine vollständige Liste finden Sie hier: <https://de.tenable.com/partners/technology>. Mit einem vollständig dokumentierten API-Set und SDK können Sie zudem ganz einfach eigene Integrationen mit Tenable.io erstellen. Diese Tools verursachen keine zusätzlichen Kosten, maximieren jedoch den Nutzwert Ihrer Schwachstellendaten.

SLA mit Verfügbarkeitsgarantie

Mit einer robusten Service-Level-Vereinbarung (SLA) für Tenable.io bietet Tenable die erste und einzige Verfügbarkeitsgarantie der Branche für Schwachstellen-Management. Sollte das SLA nicht eingehalten werden, erhält der Kunde eine entsprechende Servicegutschrift, genau wie bei führenden Cloud-Anbietern wie Amazon Web Services.

PCI-zertifizierter zugelassener Scan-Anbieter

Tenable.io ist eine PCI-zertifizierte zugelassene Lösung für zugelassene Scan-Anbieter (Approved Scanning Vendor, ASV), die Händlern und Service-Providern den Nachweis ermöglicht, dass ihre mit dem Internet verbundenen Systeme sicher sind und den Anforderungen des PCI-Datensicherheitsstandards (PCI DSS) an externe Netzwerkschwachstellen-Scans entsprechen.

Unterstützt von Tenable Research

Tenable.io wird von Tenable Research unterstützt. Unser Forschungsbereich liefert erstklassige Cyber Exposure-Informationen, datenwissenschaftliche Erkenntnisse, Warnmeldungen und Sicherheitsempfehlungen. Dank häufiger Updates von Tenable Research sind die neuesten Schwachstellen-Checks, Zero-Day-Forschungsergebnisse und Konfigurations-Benchmarks zum Schutz Ihres Unternehmens unmittelbar verfügbar.