



www.vulnwatcher.com

Weitere Informationen und online Demo

VulnWatcher

swiss made vulnerability management



Partner:

Hersteller:

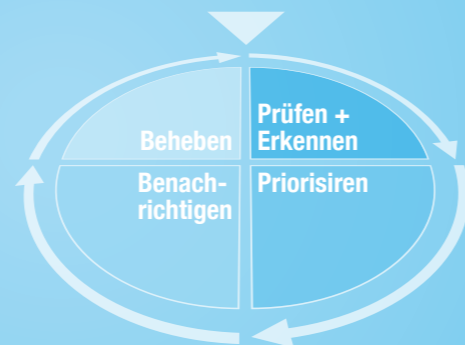
ASTALAVISTA IT Engineering GmbH
Bahnhofstrasse 7
7000 Chur, Schweiz
Tel. +41 (0)81 250 44 44
Fax +41 (0)81 250 43 48
info@astalavista.ch
www.astalavista.ch

Entdecken Sie Ihre Schwachstellen bevor Hacker sie ausnutzen!

Folgende Punkte unterstreichen den Einsatz eines VM

- Schwachstellen nehmen zu (bereits täglich über 25 neue)
- 99 % der Einbrüche finden über bekannte Schwachstellen statt
- Der Zeitraum zwischen Erscheinen und Ausnutzen der Schwachstellen wird kleiner
- Eine externe unabhängige Prüfung ist möglich

Inventarisierung und Assessment



Der Vulnerability Management-Prozess

- Steigerung der IT-Sicherheit und deren Qualität
- Langfristige Kosteneinsparungen durch Prozessoptimierung und -abbildung
- Fortlaufende Überwachung der IT-Infrastruktur
- Erstellung einer Sicherheitslandkarte Ihrer Infrastruktur (Inventarisierung Ihrer Systeme und der darauf laufenden Dienste)
- Verifizierung von Schwachstellen, bevor diese ausgenutzt werden und einen Schaden verursachen
- Keine Soft- oder Hardware-Installation bei SaaS nötig
- Keine Software-Installation bei der Verwendung einer Appliance nötig
- Swiss Made Security

Vorteile von VulnWatcher – Warum lohnt sich der Einsatz?

- Prüft alles, was eine IP-Adresse hat (Switch, Firewall, Server, Client etc.)
- Erkennt Schwachstellen anhand einer aktiven und risikofreien Prüfung
- Sie selber können den Testintervall bestimmen (täglich, wöchentlich, monatlich)
- Täglich wird unsere Datenbank mit ca. 30 neuen Schwachstellen erweitert
- Prüfungen werden auch auf Layer-7, auf der Applikationsebene, durchgeführt (SQL-Injection, XSS etc.)
- Reduziert die Kosten für Berater und das Vulnerability Assessment
- DoS-Tests (Denial of Service oder auf Deutsch etwa «Dienstverweigerung») können auf Wunsch durchgeführt werden

Entdecken Sie Ihre Schwachstellen bevor Hacker sie ausnutzen!

Das Management von Schwachstellen, auf Englisch Vulnerability Management oder kurz VM, ist ein neu aufkommendes und immer mehr gefragtes Thema. Das Bedürfnis nach regelmässigen Sicherheitsprüfungen der IT-Infrastruktur mit Security Audits und Penetrationstests besteht seit längerem. Doch diese Prüfungen finden in der Regel nur in grossen Zeitabständen statt und geben deshalb nicht die zeitlich geforderten Prozesse und Ergebnisse für die Verwaltung von Schwachstellen wieder.

Mit einer Vulnerability Management-Lösung wird der Prozess für die Erkennung und Verwaltung von Schwachstellen abgebildet. Das Ziel von VM ist es, die Kosten der Schwachstellenbehebung zu senken und die Qualität der IT-Sicherheit zu erhöhen.

Lösung mit VulnWatcher

VulnWatcher prüft fortlaufend Ihre IT-Infrastruktur auf Schwachstellen, fehlende Patches, Policy Compliance und PCI Compliance (Payment Card Industry Data Security Standard).

VulnWatcher ist mit einer Datenbank ausgerüstet, welche über 30 000 Schwachstellen von verschiedensten Herstellern erkennt. Es können alle Geräte geprüft werden, welche über eine IP-Adresse verfügen. Die proaktive Überwachung Ihrer IT-Infrastruktur deckt Verän-

derungen in den Systemen auf und findet dadurch nicht nur Schwachstellen von Herstellern, sondern auch falsch konfigurierte Systeme, welche wiederum zu einem Sicherheitsrisiko werden können.

Compliance

Verschiedene Compliance-Prüfungen, wie zum Beispiel PCI, können mit VulnWatcher durchgeführt werden.