

Ihre Vorteile

- Validierung optimales Schutz- und Leistungs-Niveaus Ihrer Firewall-Systeme
- Überprüfung der Konfiguration nach Best-Practices
- Empfehlungen zur Optimierung der Leistungsfähigkeit und Stabilität
- Audit und Bereinigung der Firewall-Regeln
- Überprüfung des Datenverkehrs auf Bedrohungen, Malware-Befall und Risiken
- Empfehlungen zur Verringerung von Sicherheits-Bedrohungen und -Risiken
- Optional: Penetration Testing, Vulnerability Scans, APT-Simulation

SIE WOLLEN MEHR ERFAHREN?

Ihr persönlicher Ansprechpartner berät Sie gerne und findet mit Ihnen heraus, welches Konzept am besten zu Ihnen passt.

+49 (89) 45 24 24-100
sales@indevis.de
www.indevis.de

INDEVIS CONSULTING

PALO ALTO SECURITY ANALYSE



Halten Sie Ihre Investition in die Next Generation Firewall in Topform! Der indevis Security Analyse Service bietet eine proaktive Prüfung der Palo Alto Networks-Lösung und ihrer Betriebsbedingungen. Ein indevis Consultant analysiert hierzu das Design und die Konfiguration auf mögliche Sicherheitsrisiken und gibt Empfehlungen für Veränderungen, um sicherzustellen, dass Ihr System vollständig optimiert und gemäß den Netzwerk-Sicherheitszielen Ihres Unternehmens ausgerichtet ist.

HEALTH CHECK UND KONFIGURATIONS-AUDIT

Unsere Security-Consultants analysieren mit Ihnen zusammen Ihr bestehendes Netzwerk-Sicherheitsdesign und die laufenden Firewall-Systeme. Wir prüfen sowohl eine Vielzahl von Sicherheitsparametern und Performance-Kennzahlen als auch die Firewall-Konfiguration anhand der indevis/Hersteller Best Practices. Unser Ziel ist, Ihnen einen möglichst leistungsfähigen, stabilen und sicheren Betrieb der zentralen Security-Gateways zu gewährleisten sowie weiteres Optimierungspotenzial zur Steigerung der Netzwerk-Sicherheit aufzuzeigen.

SECURITY CHECK-UP, POLICY-AUDIT UND FEATURE-OPTIMIERUNG

Hierbei stellen wir sicher, dass Ihre Firewall-Systeme ein optimales, auf Ihre Anforderungen passendes Sicherheits-Level bereitstellen. Anhand von Log-Auswertungen analysieren wir zusammen mit Ihnen, ob Ihre Netzwerke, IT-Systeme und Daten aktuell bereits von Sicherheitsvorfällen und Malware bedroht sind.

Unsere Spezialisten validieren die aktuelle Konfiguration der NG-Firewall Funktionen wie z.B. App-ID und Security-Profile und empfehlen Wege zur optimalen Nutzung und Steigerung des Security-Niveaus.

Ein Audit der konfigurierten Firewall-Regeln stellt sicher, dass die zentralen Security-Policies Ihrer Firewall-Systeme auf einem möglichst aktuellen und sicheren Stand sind.

Wir zeigen Ihnen, welche neuen Features die letzten PAN-OS Versionen im Vergleich zu Ihrer laufenden Version bieten und bewerten zusammen mit Ihnen, welche Features für Ihre Umgebung und Anforderung potentiell von Nutzen sind. Bei Bedarf unterstützen wir Sie bei der Planung und dem Update der Firewall-Systeme.

INDEVIS ZERTIFIZIERUNGEN FÜR PALO ALTO NETWORKS



indevis ist ein Partner der ersten Stunde von Palo Alto Networks und hat im NextWave Partnerprogramm den höchstmöglichen Status erreicht.



indevis ist außerdem Palo Alto Networks ELITE Authorized Support Center (ASC Elite Partner).



SCHRITT FÜR SCHRITT ZU MEHR SICHERHEIT

Die Security Analyse für Ihre Palo Alto Networks-Lösung erarbeiten wir mit Ihnen gemeinsam, um sicherzustellen, dass Sie den größtmöglichen Nutzen erzielen. Hierzu stimmen wir im Vorfeld und laufend während des Projekts die aufeinander nachfolgenden Schritte zusammen ab:

- Definition gewünschter Umfang und Inhalte der Security Analyse
- Planung und Umsetzung der verschiedenen Maßnahmen
- Gemeinsame Auswertung und Bewertung
- Dokumentation und Reporting der Analyse
- Beratung und Unterstützung bei der Optimierung Ihrer Systeme

PACKAGES & FOLLOW-UP'S

Die Palo Alto Security Analyse bieten wir in verschiedenen Packages an, je nach gewünschtem und erforderlichem Überprüfungsaufwand und speziellen Inhalten. Jede Analyse beinhaltet eine Dokumentation und Reporting der durchgeführten Tätigkeiten inklusive der bestehenden Risiken und Handlungsempfehlungen. Bei Bedarf kombinieren wir die Security Analyse mit erweiterten Maßnahmen wie Penetration-Tests, Vulnerability-Scans, APT- und Spionage-Simulationen, Lateral-Movement und OSINT-Analysen.

Um Ihre zentralen Firewall-Systeme dauerhaft in einem möglichst optimal und sicher konfigurierten Zustand zu betreiben, empfehlen wir, die Security Analysen in regelmäßigen Abständen zu wiederholen. Dies gilt insbesondere auch bei umfangreichen Änderungen Ihrer IT-Umgebung oder angepassten Sicherheitsanforderungen an den Betrieb Ihrer IT-Services und/oder die Datensicherheit.

PACKAGES

PALO ALTO SECURITY ANALYSE	BASIC	STANDARD	ADVANCED
Firewall-Konfigurationscheck auf indevis/Hersteller Best Practices	+	++	+++
Überprüfung der Firewall-Firmware auf bekannte Schwachstellen	+	+	+
Auditierung der Firewall-Policy	+	++	+++
Log-Auswertungen zur Identifizierung von Bedrohungen wie Malware/Spyware	+	++	+++
Log-Auswertungen zur Identifizierung von ungewöhnlichem Traffic-Verhalten	+	++	+++
Check Security-Einstellungen: App-ID, Security-Profile, Wildfire, SSL-Decrypt	+	++	+++
Empfehlungen zur weiteren Erhöhung des Security-Niveaus	+	++	+++
Umsetzung Konfigurationsänderungen zur Steigerung des Security-Niveaus		+	++
Analyse des derzeitigen Firewall-Designs auf Optimierungspotential		+	++
Protokoll und Dokumentation der durchgeführten Tätigkeiten und Empfehlungen	+	++	+++
Optional: Vulnerability Scanning auf Public-Services		+	++

Legende Analyseumfang: + normal | ++ ausführlich | +++ intensiv

Palo Alto Security Analyse – Professional

Advanced Package, erweitert um zusätzliche, optionale Bausteine:

- OSINT-Analysen: Sichtbarkeitsanalysen der Kundenumgebung im Internet
- APT-Simulation (Browser-Profiling, Malware-Kanäle identifizieren, Malware-Samples)
- Lateral-Movement (Rechtheausweitung im internen Netz)
- Spionagesimulation (Social-Engineering)
- Penetration-Testing auf Public-Services

Über die indevis GmbH

Die BSI-zertifizierte indevis IT-Consulting and Solutions GmbH bietet seit 1999 IT-Sicherheits-, Datacenter- und Netzwerk-lösungen für Unternehmen jeder Größe und Branche. Dabei erfüllt indevis sowohl die Anforderungen der Wirtschaft als auch die von öffentlichen Behörden und Hochschulen.

Als einer von Deutschlands führenden Cloud und Managed Service Providern ist indevis der Partner für Netzwerk-technik und IT-Sicherheit für über 1.300 Kunden.

indevis betreibt zwei Niederlassungen: in München und Hamburg. Weitere Mitarbeiter agieren von mehreren Standorten über Deutschland verteilt aus.



indevis IT-Consulting and Solutions GmbH

Irtschenhauser Straße 10
81379 München

Tel. +49 (89) 45 24 24-100
Fax: +49 (89) 45 24 24-199

sales@indevis.de
www.indevis.de