



SICHERHEITSDIENSTLEISTUNGEN

In Zeiten von stetig wachsender Automatisierung und Technisierung entwickeln sich Cyber-Kriminalität und Spionage zu einer sehr ernstzunehmenden Bedrohung für die Produktivität von Unternehmen. Um dieser negativen Entwicklung entgegenzuwirken, Bedarf es komplexer Sicherheitstechniken sowie qualifiziertem Personal.

mitcaps bietet **umfassende Lösungen**, die **unternehmensweit** ansetzen und sowohl den Grad der Sicherheit und der Support-Qualität steigern als auch die **IT-Kosten** im Unternehmen **senken**. Hierzu gehören u. a. Dienstleistungen wie Proxy Server, AntiVirus, Intrusion Detection und Prevention, RAS, Web Content Filter, Gateway Security und Managed Firewalls.

WAS BIETET MANAGED FIREWALLS?

Ein Firewall-System setzt immer an der Schnittstelle zwischen dem Zugang zum Internet und dem Internet selbst an. Das ist davon unabhängig, ob der einzelne Arbeitsplatz oder das unternehmensweite Netzwerk vor **Angriffen von außen geschützt** werden soll. Sie schützt aber auch geschäftskritische Bereiche und **verhindert so ungewollte interne Zugriffe**.

Die Managed Firewalls werden ständig sowohl von den Konfigurationen als auch bezüglich der verwendeten Systemkomponenten auf dem **aktuellsten Stand** gehalten. Zudem werden sie bezüglich ihrer **Funktionalität, Verfügbarkeit und Sicherheit** überwacht, getestet und, wenn notwendig, angepasst.

DIE VORTEILE

Sicherheitslösungen sind nur so sicher, wie es die Konfiguration der Systeme zulässt. Auch das beste am Markt befindliche Produkt kann unsicher sein, solange die **Firewall-Regeln** nicht **konsistent, getestet** und **ständig überprüft** werden.

Hier setzen die gemanagten Firewall-Lösungen an: Die Firewall wird nach Vorgabe und Bedarf des Kunden konfiguriert, sowohl in Intervallen **getestet** als auch eventuelle **Einbruchversuche registriert, reportet** und auf ihr Gefährdungspotenzial hin **analysiert**. Die daraus gewonnenen Erkenntnisse werden in angepassten Firewall-Konfigurationen umgesetzt und gelangen zeitnah zum Einsatz. So kann das Gefährdungspotential stets gering gehalten werden.

Tests simulieren Angriffsversuche und lassen mögliche Sicherheitslücken erkennen. Entsprechende Anpassungen verbessern die Gesamtsicherheit. Auch hierbei ist das regelmäßige Audit ein wichtiger Bestandteil der Sicherheitsstrategie.

DIE HERAUSFORDERUNG

- Strenge Sorgfaltspflicht hinsichtlich Passwörter und physischem Zugriff
- Integration in ein unternehmensweites Sicherheitskonzept
- Benutzerschulungen und –training
- Änderungen oder Erweiterungen am Netzwerk müssen berücksichtigt werden und erfordern dadurch regelmäßige Updates der Firewalls
- Strenges Monitoring des Netzverkehrs und möglicher Anomalien.

DIE LÖSUNG

Unser Fokus liegt auf der Planung und Implementierung von umfassenden, unternehmensweiten Lösungen, dem Betrieb der Systeme und deren ständige Überwachung im Sinne ihrer Verfügbarkeit, ihrer sicherheitstechnisch relevanten Funktionen, dem Sicherstellen von notwendigen Updates, Release-Verwaltung sowie Hotfixes. Wir übernehmen die regelmäßigen Sicherheitsaudits sowie die Analyse der sicherheitsrelevanten Vorfälle und halten Ihre Systeme ständig auf dem neuesten Stand.

Zusammen planen und implementieren wir mit Ihnen ein für Sie optimales Sicherheitskonzept. Darüber hinaus managen wir Ihre Firewall und verbessern sie dort, wo es notwendig ist.

Haben Sie Fragen, oder möchten Sie nähere Informationen über unsere Dienstleistungen? Dann kontaktieren Sie uns noch heute, wir freuen uns auf Sie!

mitcaps GmbH
Mombacher Str. 40
55122 Mainz

Tel. +49 (0)6131 950 19-10
Fax +49 (0)6131 950 19-30
www.mitcaps.de
info@mitcaps.de