

Vertrauen Sie unserem umfassenden Sicherheitskonzept

Das Internet hat sich in eine unübersichtliche Welt mit Hunderten von Millionen verschiedenster Benutzer gewandelt, deren Absichten in der Regel unbekannt sind. Während in der realen Welt Türen nachts ganz selbstverständlich verschlossen und vielleicht sogar durch Sicherheitsleute kontrolliert werden, vernachlässigen die meisten Unternehmen die Sicherheit ihrer Informatik und setzen sich damit auf virtueller Ebene einer existentiellen Gefahr aus.

Unser wirkungsvolles Sicherheitskonzept begegnet dieser Gefahr und setzt sich aus einer ganzen Reihe von Komponenten und Massnahmen zusammen. Für die Risiken auf verschiedenen Ebenen haben wir entsprechende aufeinander abgestimmte Massnahmen und Prozesse definiert und diese zu einem wirkungsvollen Gesamtkonzept kombiniert. Es setzt sich aus physischen (z.B. Zutrittsmechanismen und Überwachungs-Kameras) und logischen Komponenten (z.B. Firewalls und Gateways) zusammen und wird durch die Zusammenarbeit mit externen Security Experten komplettiert. Zu guter Letzt sorgt eine hoch leistungsfähige Backup-Infrastruktur dafür, dass auch Ihre Datensicherungen einwandfrei funktionieren und jederzeit für einen Restore bereit stehen.



Highlights

- Permanente Überwachung sämtlicher Plattform- und Kundensysteme
- Integration und Management führender Firewall Produkte
- Kundenspezifische Sicherheitszonen
- System- / Applikations Hardening
- Web- / Application Security Gateways
- Logging von Zugriffen & Zutritten
- Redundante Plattform-Komponenten sowie Inhouse Verbindungen zu Backbones
- RZ erfüllt Outsourcing Richtlinien der EBK

Hoch sichere Plattformkomponenten

sowie unsere rund um die Uhr Überwachung garantieren, dass sämtliche Sicherheitssysteme jederzeit auf dem aktuellsten Stand sind und Anomalien sofort festgestellt und analysiert werden. Daraus resultiert ein Grad an Sicherheit, der Sie ruhig schlafen lässt.

Security Features

Sicherheitszonen (Firewalls)

Unsere Infrastruktur baut auf führenden Firewall Produkten auf und besteht aus mehreren getrennten Sicherheitszonen. Die gesamte Infrastruktur wird rund um die Uhr überwacht und gemanaged. Jeder Kunde verfügt über dedizierte Sicherheitszonen mit eigenem Interface und Regelset (Portmatrix) und kann so sein individuelles Sicherheitsniveau bestimmen.

System Sicherheit

Unsere Sicherheitsspezialisten überwachen sämtliche relevanten Systeme rund um die Uhr und reagieren auf Unregelmässigkeiten mit den notwendigen Massnahmen. Im Bereich System- und Applikationsmanagement bieten wir eine Reihe von Services wie z.B. System Hardening oder Security Patch Management für Applikationen und Betriebssysteme an.

Administrations Sicherheit

Für die Administration von Applikationen stellen wir Ihnen einen sicheren Admin-Zugang zur Verfügung. Das Passwort-Management für den Zugang funktioniert über den bewährten SecurID Mechanismus. Selbstverständlich ist sämtlicher Datenaustausch verschlüsselt. Für die sichere Anbindung externer Systeme stehen verschiedene Virtual Private Network Varianten bereit.

Web- & Applikationen Sicherheit

Für den Schutz von Web- und Applikationsservern dient unser Application Security Gateway. Er schirmt Web- / Applikationsserver vollständig vom Internet ab und prüft sowohl wer zur Applikation gelangen will als auch was zum Server geschickt wird. Fernzugriff auf interne Ressourcen sowie die Verwendung von Web Applikationen ist damit auf sichere Art und Weise möglich.



Gebäude Sicherheit

Unser Rechenzentrum erfüllt höchste Anforderungen. Sämtliche Systeme wie Feuermelder, Stromversorgung, Klima, usw. sind auf dem neusten Stand der Technik und werden permanent überwacht. Der Zugang ins RZ wird nur Personen gewährt, welche angemeldet sind und sich ausweisen können. Sämtliche Räume sind mit Badge- und Fingerprintsystemen zusätzlich gesichert.