

SICHERER WEB-ZUGANG FÜR ANWENDER

Ausgangssituation

- Informationsbeschaffung aus dem Web ist im Büro oft unverzichtbar
- Eingeschränkter Zugang kann negative Auswirkungen auf die Produktivität haben
- Steigende Gefahr durch Schadprogramme während des Surfens
- Zu wenige Mitarbeiter für Projekte und Sicherheitsmaßnahmen

Lösungsansatz Web Security Service

- Internetzugang für die Protokolle HTTP sowie HTTPS
- Im RZ der IS4IT oder vor Ort mit bereitgestellten Hardwarekosten; vier Pakete für unterschiedliche Unternehmensgrößen:
 - **Bronze:** bis zu 50 Mitarbeiter
 - **Silber:** bis zu 100 Mitarbeiter
 - **Gold:** bis zu 250 Mitarbeiter
 - **Platin:** mehr als 250 Mitarbeiter
- Voraussetzung: VPN-Verbindung zwischen IS4IT und dem Kunden

Leistungsumfang Web Security Service

- Inbetriebnahme der zentralen Instanz
- Unterstützung bei Regelanpassung für die Umleitung des Internet-Traffics
- Je nach Paket vier bis 20 Service Requests pro Monat
- Monatliche Reports über Änderungen und Sicherheitsvorfälle
- Monitoring der Service-Parameter durch IS4IT
- Servicezeit je nach Paket von 08:00 bis 17:00 Uhr, 06:00 bis 22:00 Uhr oder rund um die Uhr
- Rufbereitschaft außerhalb der Servicezeit
- Reaktionszeiten je nach Kritikalität und Service-Level zwischen 30 Minuten und 24 Stunden
- Hardware-Austausch vor Ort je nach Kritikalität zwischen vier Stunden und fünf Arbeitstagen



Technische Sicherheitsmerkmale

- Next Generation Threat Prevention
- Cloud App Performance Optimization
- Application Control (Standard)
- URL-Filtering auf Basis definierter Policies aktueller Filterlisten globaler Cybersicherheitslabore
- Identity Awareness (Policies auf der Basis von MS-AD-Anwendern & -Gruppen)
- Sandbox-Analysen (optional)
- Analyse von SSL-Traffic (optional)
- Anbindung an Anti-Malware- und Antivirus- sowie DLP-Systeme (optional)

Nutzen für den Kunden

- Kontrollierter und abgesicherter Web-Zugang für alle Anwender im Unternehmen
- Ausgereifte und modernste Technologie mit optimiertem Preis-Leistungs-Verhältnis

MANAGED SERVICES ENTLASTEN IHR TEAM

Ausgangssituation

- Bedrohungslage nimmt ständig zu und wird immer aggressiver
- Neue Regularien und Gesetze (EU-DSGVO, KRITIS etc.)
- Strafen drohen – Bußgelder bis zu 4 % des Umsatzes bzw. bis zu 20 Mio. Euro
- Kronjuwelen des Unternehmens bewerten und schützen
- Security-Analysten und Forensik-Experten sind teuer
- Bedarf an Schulungen, Zertifizierungen & Weiterbildung

Lösungsansatz Managed SOC

- Security-Analysten betreuen mehrere Unternehmen parallel
- Optimale Infrastrukturnutzung → Mandantenfähigkeit und virtuelle Server (optional Hardware-Appliances)
- Vorkonfiguriertes SIEM für typische Anforderungen zur schnellen Einführung
- Abgestimmte und definierte Kommunikationswege und Notfallpläne

Leistungsumfang Managed SOC

- | | |
|------------------------|--|
| ■ SIEM Service | ■ E-Mail-Service |
| ■ SOAR Service | ■ Vulnerability Management & CSIRT Service |
| ■ Firewall Service | ■ Endpoint Service |
| ■ Web Security Service | ■ Network Security Service |



Warum Informationssicherheit mit IS4IT?

- Schneller Return on Investment
- Unsere vorkonfigurierte Shared Infrastructure sorgt für schnelle Umsetzung
- Sichere Datenhaltung auf mandantenfähigem Server in nach ISO 27001 zertifiziertem Rechenzentrum, nur über deutsche DE-CIX-Leitungen angeschlossen (keine Weitergabe an Drittländer, z. B. USA)
- Keine eigenen Security-Operations-Center-Experten für den 24 x 7-Betrieb notwendig
- Klare Aufgabentrennung zwischen Betrieb und Sicherheit

Nutzen für den Kunden

- Monatlicher Festpreis, halbjährige Kündigungsfrist, inkl. Lizenzmanagement und Hardware
- Mindestlaufzeit von 12 Monaten bei 24 x 7-Betrieb
- Schnelle Realisierung vom Proof of Concept zum Produktivbetrieb
- Rechtlich abgesicherte Sicherheitskonzepte und revisionssichere Datenhaltung
- Kosteneinsparung bei Audits und Compliance-Prüfungen

