



Die schwächste Stelle bestimmt das Sicherheitsniveau Ihrer IT-Infrastruktur

IT-Infrastruktur Security

Unternehmen müssen sich den aktuellen Trends nach mehr Flexibilität und Agilität stellen. Netzgrenzen verwischen, die Benutzer-Mobilität nimmt rasant zu und eine Flut von neuen Geräten muss mit der Infrastruktur verbunden werden. Dadurch vergrößert sich die Angriffsfläche und herkömmliche Sicherheitslösungen versagen. Proservia deckt ein breites Spektrum von IT-Infrastruktur Security Lösungen ab. Mit Proservia als Ihrem Partner für Security fokussieren Sie sich auf Ihr Geschäft – mit Sicherheit.

IT-Infrastruktur Security

Durch die zunehmende Vernetzung von Ressourcen, der Öffnung in die Cloud und das Einbringen von immer mehr Endgeräten werden die Grenzen Ihrer Firmennetze verwischt und gleichzeitig steigt die Angriffsfläche. Die Attacken sind immer ausgefeilter und werden gezielt zu Spionage und Einflussnahme genutzt.

Die IT-Infrastruktur mit Netzwerk-, Server- und Storage-Systemen stehen besonders im Fokus von Hackerangriffen und Spionage. Hier werden die unternehmenskritischen Daten transportiert, verarbeitet und gespeichert. Für Unternehmen ist es geschäftskritisch und nicht erst seit der DSGVO auch gesetzlich verpflichtend ihre IT-Infrastruktur vor unzulässigem Zugriff zu schützen und somit die **Vertraulichkeit, Integrität** und **Verfügbarkeit** der Daten zu gewährleisten.

Sicherheit entsteht durch den Einsatz von aufeinander abgestimmten Sicherheitsmaßnahmen basierend auf einer zuvor entwickelten Risiko- und Schwachstellenbewertung im Kontext der spezifischen Geschäftsanforderungen.



Warum Proservia

Wir sind davon überzeugt, dass die Digitale Transformation nur in enger Verbindung mit dem Faktor Mensch erfolgreich sein kann.

Veränderungen in Unternehmen gehen wir daher ganzheitlich an – unter gemeinsamer Betrachtung von „Man Power“ und IT.

Wir nennen das peopleIT.

Proservia Ansatz

Ein umfassendes Sicherheitskonzept, das ganzheitlich alle Aspekte der Infrastruktur, Firewall und Authentication, Server-& Storage-Security, Einbindung der Cloud, Patch Management, Datenerhalt und Datenschutz berücksichtigt, schützt das Business Ihres Unternehmens.

Wir von Proservia haben langjährige Erfahrung im Aufbau und Betrieb von IT-Infrastrukturen in verschiedensten Branchen und unterstützen Sie in allen Bereichen der Security.

Network Security

Die Mobilität von Benutzern, das Einbinden von IoT-Geräten, Verlagerung von Applikationen in die Cloud als auch täuschend echte Phishing-Attacken, führen zur Verwischung einer klaren Grenze des Unternehmensnetzes. Das einfache Trust/Non-Trust-Modell greift nicht mehr, da die Angriffe vermehrt aus dem eigenen Netz kommen.

Rollen- und identitätsbasierte Regelwerke, Zero-Trust Modelle und Microsegmentierung adressieren diese Entwicklung. Solche Lösungen können schnell komplex werden und die Interoperabilität zwischen Lösungen ist wesentlich, um eine einheitliche und stabile Sicherheitsarchitektur zu schaffen.

Proservia unterstützt Ihr Unternehmen mit Professional- und Managed Services für folgende Technologien:

- > **Firewall & Intrusion Prevention** (Absicherung des Perimeters/Integration in rollenbasierte Regelwerke & Zero Trust)
- > **Proxy** (AntiVirus/Malware Protection zum sicheren Browsen)
- > **Network Access Control** (Identitäts- und Rollenbasierter Zugang zum Netz für Benutzer und IoT-Geräte/Integration von Rollenbasierten Regelwerken)
- > **Web Application Firewall** (Schutz vor Angriffen über HTTP)



Platform Security – Server & Storage

Sichere Daten basieren auf einer sicheren Server- & Storage-Infrastruktur. 100% Schutz gibt es nicht, sehr wohl aber Maßnahmen, um das Risiko von Angriffen auf die Infrastruktur zu minimieren.

Dazu zählen Abwehr- und Sicherungsmaßnahmen die im Gesamtkontext zu betrachten sind und aufeinander abgestimmt sein müssen.

Zum Schutz von Server- & Storage-Infrastruktur verwendet Proservia einen mehrstufigen Lösungsansatz erprobt in mehr als 20 Jahren Erfahrung im Betrieb:

- > **Systemhärtung** (Hardware & Betriebssystem)
- > **Patchmanagement**
- > **Benutzer-, Rollen- und Passwortrichtlinien**
- > **2-Faktor-Authentifizierung** für Fernzugriff
- > **Aktivitätenprotokollierung**
- > **Verschlüsselung und Zertifikate** (PKI)
- > **Advanced Threat Protection**
- > **Backup & Disaster-Recovery** Konzepte

Diese Ansätze sind in die Betriebsprozesse der Systeme fest integriert und werden ganzheitlich gemanagt.

Cloud Security

Cloud-Produkte bieten eine Basissicherheit an, welche durch Drittanbieterprodukte aber zusätzlich erhöht werden sollte, um die Sicherheitsaspekte aus dem klassischen Systembetrieb für Server- & Storage-Infrastruktur umzusetzen. Auf Basis der Cloud-Produkte AWS und MS Azure bietet Proservia Ihnen Beratungs- und Betriebsleistungen in folgenden Bereichen an:

- > **Identity Access & Provisioning** Modelle
- > **Single-Sign-On** Lösungen
- > **Secure Token Service** (STS)
- > **CIS Benchmark** Konformität

IT-Infrastruktur Security Services

Proservia bietet Ihnen ganzheitliche Security mit maßgeschneiderten Lösungen für Ihre Umgebung: Wir sind Ihr erfahrener Partner für Konzeption, Planung und Umsetzung.

Mit unseren **Professional Services** Angeboten beraten wir Ihr Unternehmen basierend auf Ihren spezifischen Anforderungen und entwickeln eine für Sie passende Lösung. Einen Einstieg bieten unsere Assessments zu Themen wie Network Access-Control, Firewall Management, Server- & Storage-Infrastruktur sowie Analyse Ihres Cloud-Setups.

Im Fokus steht die ganzheitliche Sicht auf Ihre Anforderungen an Sicherheit, Elastizität und Kostenkontrolle.

Sicherheitslösungen sind fester Bestandteil aller unseren **Managed Services**. Wir betreiben Ihre Netzwerke, Server- & Storage-Umgebungen sowie Ihre Ressourcen in der Cloud mit einem ganzheitlichen Ansatz, um Ihre Daten und Ihr Business zu schützen.

**Fokus auf Ihr Geschäft.
Mit Sicherheit.**

Network Security



Server & Storage
Security

Cloud
Security

Weitere Informationen

e-mail: anfrage@proservia.de

phone: +49 69 153 03-0

Proservia bringt die Aspekte von Digitalisierung, Menschen und Branchenspezifika zusammen. Als europaweit agierende IT-Services-Marke der ManpowerGroup liegt unser Fokus darauf, die Digitale Transformation unter Einbezug der User voranzutreiben. Mit 1.000 Mitarbeitern in Deutschland und 7.000 europaweit sind wir flexibel aufgestellt und immer nah an unseren Kunden.