





Ihr Spezialist für mehr IT-Sicherheit So sichern Sie sich einen ruhigen Schlaf

SAR ist Ihr Securityteam für alle Fälle! Als Spezialisten für Sicherheitsfragen sind wir kompetent an Ihrer Seite, wenn es um den Schutz Ihrer IT-Landschaft sowie aller digitalen und analogen Informationen geht. Vom ersten Beratungsgespräch über die Entwicklung eines maßgeschneiderten Konzepts bis zu dessen Realisierung und Kontrolle begleiten wir Sie zuverlässig und kompetent durch alle Phasen Ihres Projektes. Unsere Experten denken sich bis in die Details Ihrer Prozesse ein und finden in enger Abstimmung mit Ihnen mögliche Schwachstellen.

Um Ihre Werte zu schützen, setzen wir auf die konsequente Umsetzung der Richtlinien VdS 10000 für Informationssicherheit und VdS 10010 für Datenschutz nach DSGVO. Die Richtlinie VdS 10000 definiert Mindestanforderungen an die Informationssicherheit und ist speziell auf kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) zugeschnitten. Dieses Regelwerk definiert genau das Schutzniveau, das KMU und Institutionen benötigen, ohne sie finanziell oder organisatorisch zu überfordern.

Die größten Sicherheitsrisiken eines Unternehmens sind unachtsame Mitarbeiter. Es gehört daher zu unseren Kernaufgaben, diese für die Gefahren zu sensibilisieren und darüber aufzuklären. Hierfür bieten wir Awareness-Schulungen und -Kampagnen, die genau auf Ihre Anforderungen zugeschnitten sind und regelmäßig aufgefrischt werden sollten, denn IT-Sicherheit ist keine einmalige Angelegenheit, sondern eine fortlaufende Herausforderung. Beim erfahrenen Team von SAR sind Sie dabei in besten Händen!



„Die größten
Sicherheitsrisiken
eines Unternehmens
sind unachtsame
Mitarbeiter.“

Zukunftsfähige Lösungen für KMU Wir machen das!

Gegründet im Jahr 1993 von Hans-Jürgen Schenkelberg hat sich die Systemhaus SAR GmbH seither zu einem kompetenten Partner für die IT-Sicherheit und den IT-Betrieb entwickelt. Aktuell gehören rund 15 qualifizierte und gut geschulte Fachleute zum Team. Mehr denn je spielen die Digitalisierung und Automation von Prozessen und damit verbunden die steigende Vernetzung von immer mehr online verfügbaren Daten eine zentrale Rolle in allen Branchen und Bereichen. Die Folge: Die IT-Sicherheit und der IT-Betrieb entscheiden heute über die Zukunftsfähigkeit und die Existenz von Unternehmen.

Die Systemhaus SAR GmbH bietet ihren Kunden sämtliche Leistungen rund um den Schutz der IT aus einer Hand. Das Portfolio reicht von einer umfassenden Risikoanalyse über Managementsysteme für Informationssicherheit (ISMS) und Datenschutz (DSMS) bis zur Awareness-Schulung der Mitarbeiter. Der IT-Betrieb durch professionelle Spezialisten und SAR as a service runden das Angebot ab. Mit SAR entscheiden Sie sich für einen Partner, der Ihnen sämtliche Leistungen zur Verfügung stellt. Wir beraten und informieren Sie gern, wie Sie die bestehenden Gefahren nachhaltig ausschalten und vorhandene Potenziale zukunftssicher nutzen können.



Jens Künne
Geschäftsführer



Zukunftsorientierter IT-Betrieb

Erfolg ist planbar

Wir schaffen Freiraum, damit Sie und Ihre Mitarbeiter sich auf das Kerngeschäft konzentrieren können. In viel zu vielen Fällen sind IT-Abteilungen mit der eigentlich standardisierten Aufrechterhaltung des IT-Betriebs beschäftigt. Dadurch werden Ressourcen unnötig gebunden, die wesentlich effizienter für die Bewältigung und Weiterentwicklung unternehmensspezifischer IT-Projekte eingesetzt werden können. Mit unseren maßgeschneiderten Managed-Service-Verträgen schaffen wir Freiräume, damit Sie dieses Problem anpacken und zu Ihren Gunsten lösen können. Optimale Planungen und regelmäßige Wartungen bilden die Basis unserer Managed Services.

„Freiräume schaffen,
um sich auf das
Wesentliche zu
konzentrieren –
auf Ihr Kerngeschäft.“

Am Anfang eines Projektes steht zunächst eine detaillierte Analyse der aktuellen Situation. Auf sicherer Datenbasis entwickeln unsere erfahrenen Experten dann für Sie ein maßgeschneidertes Angebot für Ihren IT-Betrieb. Auch außerhalb der Betriebszeiten sind wir zuverlässig für Sie im Einsatz und gewährleisten so einen effizienten Ablauf. Unsere ITILv3-zertifizierten Servicetechniker unterstützen Ihren IT-Betrieb in den Bereichen 1st-, 2nd- und 3rd-Level-Support sowie Incident- und Wartungsmanagement. Außerdem dokumentieren wir Ihre IT-Infrastruktur und integrieren sie in unser Monitoring. So sind Sie immer auf dem Laufenden, denn durch ein permanentes Monitoring können Fehler frühzeitig erkannt werden, bevor sie zum Problem werden.

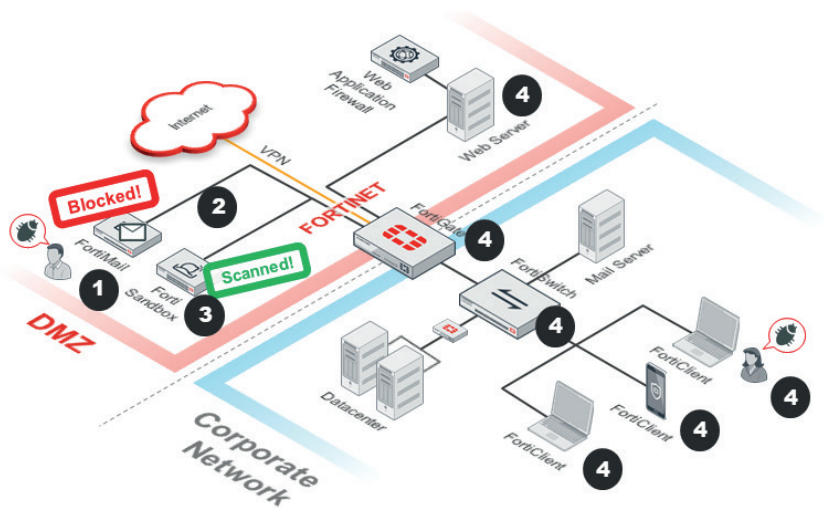


Security Fabric - Integration & Automation

Die Digitalisierung sorgt fortlaufend für Umstrukturierungen in Unternehmen. Technologische Trends wie das Internet der Dinge (IoT) & Operational Technology (OT) sowie Cloud Computing lassen die Grenzen von Netzwerken verschwimmen. Bei all diesen Veränderungen verlassen sich viele Anwender leider weiterhin auf Sicherheitsstrategien, die vor Jahrzehnten entwickelt wurden. Mit der Fortinet Security Fabric profitieren Sie von einer umfassenden, integrierten und automatisierten Sicherheitslösung.

Fortinet Security Fabric: Anwendungsbeispiel

- ❶ E-Mail wird von FortiMail empfangen
- ❷ FortiMail leitet Anhang/URL zur weiteren Analyse an FortiSandbox weiter
- ❸ FortiSandbox gibt Rückmeldung mit Risk-Rating an verbundene Systeme
- ❹ Systeme nehmen neue Bedrohung in ihre Datenbank auf & können direkt reagieren.



„Sicherheit ohne Kompromisse“ bietet:



Das Sicherheitskonzept und die Struktur müssen anpassbar sein. Das Produktportfolio passt sich den Gegebenheiten optimal an und skaliert sowohl im Nutzungsbereich (Device, Access, Network und Cloud), bei organisatorischen Veränderungen (Formfaktor wie Benutzerzahl, Bandbreite) als auch in der Ausfallsicherheit (Clustering). Vorteil hierbei ist ein zentrales Management, eine zentrale Quelle für Sicherheitsupdates, ein einheitliches Betriebssystem, eine einfache Authentifizierung und ein WLAN Controller.



Eine Fabric bietet umfassende Informationen über alle Geräte, Benutzer, Inhalte und Daten, die in und aus dem Netzwerk fließen, sowie Informationen über Muster im Datenverkehr. Diese sorgen für geringere Komplexität, sparen Kosten und steigern die Verwaltungseffizienz. Das Fortinet Sicherheitsbetriebssystem (FortiOS) fungiert als „Single-Pane-of-Glass“ in der Security Fabric.



Die Implementierung von Sicherheit in einem Netzwerk kann nur erfolgreich sein, wenn dieses nicht verlangsamt wird. Die zugrundeliegende Architektur ist entscheidend für die darauf auszuführenden Sicherheitsdienste. Von welcher Stelle im Netzwerk diese Dienste bereit gestellt werden, ist davon unabhängig.



Mit Advanced Threat Protection Technologien werden umfassende Analysen des Datenverkehrs durchgeführt. Informationen über lokale Bedrohungen werden dynamisch erstellt und können optional an Bedrohungsforscher übertragen werden, um automatische Updates des gesamten Systems in Echtzeit durchzuführen. Diese umfassenden Informationen bieten in Kombination mit schnellen Analysen eine pro-aktive Sicherheitsstruktur, um Bedrohungen schnell zu erkennen und zu bekämpfen.



Die Fortinet Security Fabric bietet Unternehmenskunden die Möglichkeit ihre bestehenden Infrastrukturen zu integrieren. Fortinet arbeitet eng mit seinen weltweiten Allianzpartnern und der IT-Branche an der Entwicklung von offenen APIs in der gesamten Fabric.
Einige Beispiele:



s y s t e m h a u s
SAR

Systemhaus SAR GmbH
Arnold-Sommerfeld-Ring 27
52499 Baesweiler

Telefon: +49 2401 9195-0
Telefax: +49 2401 9195-66

sar@sar.de
www.sar.de