

# MODERN SECURE DATACENTER

Managed Security für Ihre Workloads

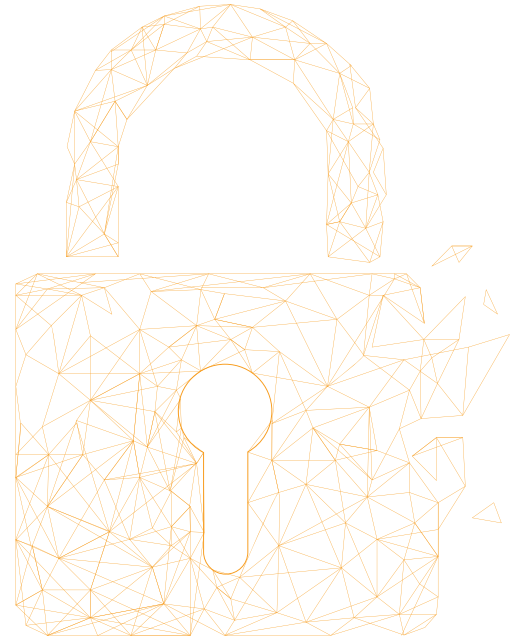


## Ein neues Sicherheitslevel für den Mittelstand.

**Wir machen durchdachte Managed Security Services für den Mittelstand möglich.**

Das Datacenter bildet das Herzstück der IT. Dort werden wichtige Daten, wie beispielsweise E-Mails, ERP- und CRM-Daten sowie Anwendungen und Webseiten gespeichert. Aus diesem Grund gehört das Datacenter heutzutage zur kritischen Infrastruktur und ist daher besonders zu schützen.

Mittelständische Unternehmen sind gegenüber Bedrohungen aus dem Cyber-Raum besonders anfällig. Anders als Großunternehmen beschäftigen sie in der Regel keine IT-Sicherheitsteams. Der wachsende Druck auf Unternehmen, ihre Cybersecurity zu professionalisieren, führt zu einer klaren Tendenz, die Cyber-Security an spezialisierte externe Anbieter:innen auszulagern. abtis übernimmt als „Managed Security Services Provider“ (MSSP) die Verantwortung für einen wirksamen Schutz Ihrer Organisation.



## Kontinuierlicher Schutz für Ihre Workloads

### abtis Modern Secure Datacenter

Modern Secure Datacenter ermöglicht Ihnen die kontinuierliche Überwachung sämtlicher in den Managed Security Service eingebundener Datacenter Nodes, sowohl im OnPrem-, Cloud- oder hybriden Betrieb. Sie erhöhen das Sicherheitslevel Ihres Unternehmens enorm und schaffen gleichzeitig Freiräume für Ihre interne IT-Abteilung. Zusätzlich werden wichtige Datenschutz- und Compliance-Anforderungen erfüllt.

### Leistungen der abtis Managed Security Services

- ✔ abtis Modern Secure Datacenter vereint Cloud Security Management, Cloud Workload Protection und Network Security.
- ✔ Unsere abtis Security-Spezialisten überwachen Ihren Server-Schutzstatus, den Schutzstaus von Admin- und Ressourcenverhalten sowie Azure Security Alerts und identifizieren dabei verdächtige Benutzer- und Serveraktivitäten.
- ✔ Bei erkannten Anomalien, möglichen Sicherheitsvorfällen und erkannten Schwachstellen auf Systemen, erfolgt eine Alarmierung sowie eine Handlungsempfehlung zur Reaktion.
- ✔ Zusätzlich erfolgt ein automatisiertes Hunting von neuen Sicherheitsrisiken, um auch auf zukünftige Bedrohungen optimal reagieren zu können.
- ✔ Cybersecurity Best-of-Suite: Azure Security Center, Microsoft Defender for Servers, Microsoft Defender for Cloud, Azure Firewall, WAF and DDoS Protection Azure Sentinel, Azure Lighthouse.

## SOC as a Service 2.0 – Cyber Defence Operation Center

Das abtis Cyber Defence Operation Center (CDOC) setzt als SOC/SIEM der Zukunft neue Maßstäbe.

Das CDOC bildet das Herzstück der abtis Managed Security Services und vereint folgende Grundsätze:

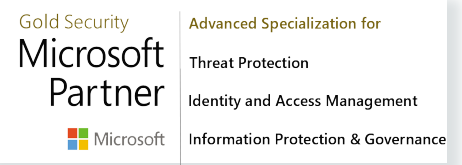
- Klarer Fokus auf proaktive Risikoidentifikation, Erkennung von Sicherheitsvorfällen und die Reaktion
- Ausgewiesene Cyber Security- & Defence-Spezialisten
- Fortschrittlichste cloudbasierte Technologien mit hohem Maß an Automatisierung, Verhaltensanalyse und -vorhersage
- Umfassende und integrierte SIEM- und XDR-Funktionen unter Verwendung von Azure Security Center, Microsoft Defender for Servers, Microsoft Defender for Cloud, Azure Firewall, WAF and DDoS Protection Azure Sentinel, Azure Lighthouse
- 24x7x365 Monitoring Ihrer Datacenter-Umgebung und der Bedrohungslage
- Einbindung eines Intelligent Security Graphs mit umfangreichen Echtzeit-Informationen zu laufenden Bedrohungen
- Permanente Sicherheits- und Konfigurationsanalysen im Bereich Compliance und Konfigurationsstatus der in den Service eingebundenen Server



## Threat Protection für alle Nodes

Zuverlässige Sicherheit für Ihr modernes Datacenter.

- Überwachung des Server-Schutzstatus
- Identifizierung verdächtiger Benutzer- und Serveraktivitäten
- Alarmierung bei Azure Security Alerts und kritischen System-Schwachstellen
- Bereitstellung Serverpatchlevel Dashboards
- Definition von Action-Plänen
- Handlungsempfehlungen zur Reaktion auf Sicherheitsvorfälle
- Automatisiertes Hunting von neuen Sicherheitsrisiken
- Verwaltung & Pflege der Microsoft Defender for Endpoints Server Konfiguration
- Optionale Einbindung weiterer Connectoren, wie Cisco Meraki, Palo Alto, SAP
- Anbindung der Firewall-Systeme hinsichtlich IPS, IDS, Gateway-Antivirus usw.
- Optionaler kontinuierlicher Schwachstellenscan mit integriertem Reporting



## Security Expertise der Spitzenklasse

abtis ist Mitglied der Microsoft Intelligent Security Association und verfügt über die Microsoft Certified Professional Kompetenz für Security sowie über die darüber hinausgehenden Microsoft Advanced Specializations „Threat Protection“, „Identity and Access Management“ und „Information Protection and Governance“.





# Lassen Sie uns gemeinsam Ihre Digitale Zukunft gestalten

abtis verfügt über mehr als 15 Jahre Erfahrung in der Planung und dem Betrieb von Microsoft Infrastrukturen und betreut mehr als 100.000 Anwender der Microsoft Cloudplattformen Office 365 und Azure. Ausgezeichnet als Microsoft Solutions Partner und mit 12 Advanced Specializations sind wir einer von zehn Fokuspartnern von Microsoft für den Mittelstand in Deutschland. Damit setzen wir ein starkes Zeichen als verlässlicher Partner und Vorreiter in der IT-Branche.

abtis GmbH • Wilhelm-Becker-Straße 11b • 75179 Pforzheim



**Nehmen Sie Kontakt mit uns auf.**

 [www.abtis.de](http://www.abtis.de)

 +49 7231 4431 - 100

 [vertrieb@abtis.de](mailto:vertrieb@abtis.de)