

Cyber Defense Services - Swiss-Class

Die Digitalisierung wächst immer tiefer in die Geschäftsprozesse von Unternehmen hinein. Dabei steigen die Anforderungen an die IT Infrastruktur und Ausfälle haben immer kritischere Auswirkungen auf die Geschäftsfähigkeit. Unternehmen werden immer öfter angegriffen und der Aufwand, diese Angriffe abzuwehren wächst. Hoch spezialisierte Teams sind nötig, um die Verfügbarkeit und Stabilität der IT Infrastruktur sicherzustellen. Unternehmen müssen sich heute die Frage stellen, ob sie den Betrieb und den Schutz ihrer IT Infrastruktur nicht in professionelle Hände geben möchten.

Die Herausforderungen

Um der heutigen Bedrohungslage im Cyber-Umfeld und der steigenden Komplexität im Betrieb von modernen IT Infrastrukturen gerecht zu werden, ist ein spezialisiertes, top ausgebildetes Team unabdingbar. Unternehmen sehen sich immer mehr mit dem Problem konfrontiert, sich die Menge und die Qualität solcher Mitarbeiter nicht leisten zu können. Gleichzeitig steigen die regulatorischen Anforderungen.

Häufige Probleme von Inhouse Lösungen

Die Komplexität der Thematik und die daraus resultierenden Anforderungen an interne Mitarbeitende stellt viele Unternehmen oft vor folgende Probleme:

Unsere Swiss-class Services garantieren, dass Ihre sensiblen Daten in der Schweiz bleiben.

- Aufgrund der hohen Fluktuation in Bereichen, welche 7x24 betrieben werden, ist der Aufwand für das Recruiting unverhältnismässig hoch
- Spezialisten zu finden, welche gewillt sind, im Schichtbetrieb zu arbeiten ist sehr schwierig
- Der Einsatz von vielen verschiedenen Produkten benötigt eine grosse Anzahl von Spezialisten - dies ist sehr teuer
- Jede Rolle muss mindestens zweimal besetzt werden, um Krankheiten / Unfälle / Ferien abzudecken
- Viele Unternehmen fühlen sich überfordert, diese komplexen Themen anzugehen
- Meist lohnt es sich für Unternehmen mittlerer Grösse nicht, ein Team mit allen nötigen Rollen, Tools und Prozessen aufzubauen

Mit den Cyber Defense Services von ISPIN übergeben Sie den Betrieb Ihres Netzwerkes, Ihrer Security-Komponenten und Ihres Security Operation Centers in kompetente Hände.

ISPIN AG - Ihr kompetenter Schweizer Security Partner

ISPIN AG hat sich darauf spezialisiert, swiss made Security Services zur Stärkung der Cyber-Abwehr und zur Bereitstellung von Outsourcing-Dienstleistungen für unsere Kunden anzubieten. Wir betreiben unsere Operations Center inklusive der Datenverarbeitung und -haltung in der Schweiz. Nur so können wir unseren "Swiss-class" Standard garantieren.

Die Familie von ISPIN Cyber Security Services umfasst folgende **frei kombinierbaren Managed Services**:

- **ISPIN Cyber Care**: Sicherer und professioneller Betrieb Ihrer Netzwerk Systeme und Services, Compute & Virtualisierungsumgebungen.
- **ISPIN Cyber Guard**: Sichere Konfiguration und Bedrohungsgerechte Anpassung Ihrer Security-Komponenten.
- **ISPIN Cyber Defense**: Swiss-class Security Incident Detection, Reaction und Remediation aus einem Schweizer Security Operations Center (SOC).

All unsere Managed Services basieren auf "World Class" Prozessen und Standards (ITIL, ISO) und sind PCI-DSS (Payment Card Industry - Data Security Standard) und ISO 27000 zertifiziert.





ISPIN Cyber Care

Unser ISPIN Cyber Care Service beinhaltet alle Dienste, welche einen sicheren und professionellen Betrieb Ihrer Netzwerk-Systeme und Services (Router, Switches, WLAN), Sicherheitssysteme (Firewalls, Gateways, Proxies, IDS/IPS,...),

Compute und Virtualisierungsumgebungen (Cisco UCS, vmWarevSphere/ESX) ermöglichen. Unser 7x24 Onsite Operations Center stellt basierend auf einem definierten Service Level Agreement (SLA) die Verfügbarkeit und Performance Ihrer Umgebung sicher. Durch den Einsatz von ausgewiesenen und zertifizierten Spezialisten stellen wir einen reibungslosen Betrieb Ihrer IT Infrastruktur sicher.

Folgende Betriebsprozesse werden von uns durchgeführt:

- Incident- und Problem Management
- Change Management
- Patch-Fix und Release Management
- Capacity und Availability Management
- Asset Management
- Vulnerability Management
- Monitoring
- Log und Event Management
- Documentation Management
- Compliance Management
- Log Management



ISPIN Cyber Guard

Der ISPIN Cyber Guard Service stellt sicher, dass Ihre Firewalls, Gateways und Security Systeme so konfiguriert sind, dass Ihre Unternehmung optimal gegen die aktuelle Bedrohungslage geschützt ist. Unser 7x24 Onsite Operations Center prüft,

adaptiert und optimiert laufend Ihre Systeme und die aktuelle Bedrohungslage, stellt Verstösse und/oder verdächtiges Verhalten auf Ihren Security Komponenten fest und passt die Security-Konfiguration an.

Unsere Spezialisten übernehmen für Sie folgende Prozesse:

- Ruleset Management
- Filter Tuning
- Configuration Optimisation
- Log Analysis
- Anomaly & Outlier Detection



ISPIN Cyber Defense

Unser ISPIN Cyber Defense Service stellt Security Incident Detektion, Reaktion und Remediation sicher. Wir überwachen aus unserem Schweizer 7x24 Security Operations Center (SOC) Ihre Systeme und stellen die adäquate Entdeckung

und Bereinigung von Sicherheitsvorfällen in Ihrer Unternehmung sicher. Zudem halten unsere Threat Intelligence Experten Ausschau nach neuen Bedrohungen und Entwicklungen und passen Ihre Systeme proaktiv an diese an. Die Forensik-Spezialisten kommen nach Vorfällen zum Zug, um eine genaue Analyse und ein tiefes Verständnis des Vorfalles zu erlangen.

Die folgenden Tätigkeiten werden für Sie durchgeführt:

- Echt-Zeit Analyse und Triage von Security Events
- Security Incident Analysis, Response & Remediation
- Threat Intelligence
- Forensik
- Hunting & Detektions-Optimierung
- Vulnerability Management

Kontaktieren Sie uns.

Gerne stellen wir eine massgeschneiderte Offerte für Sie zusammen. Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen und Referenzauskünfte.

ISPIN AG
Grindelstrasse 6
8303 Basserdorf
+41 44 838 31 11
info@ispin.ch