first frame networkers

Erkennung und Abwehr von Cyberangriffen

Mit einem Security Operations Center (SOC) können Cyberangriffe wirkungsvoll erkannt und analysiert werden. Das SOC der first frame networkers ag basiert auf einer XDR-Lösung (Extended Detection and Response). XDR vereint Prävention, Erkennung, Untersuchung und Abwehr mit dem Ziel, die IT-Sicherheit zu optimieren und Bedrohungen abzuwehren.

Der Aufbau eines eigenen SOC ist für viele Unternehmen unerschwinglich. Darum bietet die first frame networkers ag dies als Service an. Die auf einer branchenführenden XDR-Lösung (Extended Detection and Response) basierenden «Managed Protected Services» bieten einen umfassenden Überblick über die Angriffe auf Ihre IT-Infrastruktur. Der Name ist nicht zufällig gewählt, denn sie schützen Ihre Systeme und Benutzer proaktiv und es wird nicht nur auf Incidents (Vorfälle) reagiert. Die verschiedenen Services arbeiten eng zusammen, um Angriffe zu erkennen und zu verstehen, welche Systeme betroffen sind. Unsere erfahrenen und zertifizierten Spezialisten untersuchen die Vorfälle und leiten schnelle Gegenmassnahmen für Endpunkte, Server, Identitäten und Kollaborationstools ein.

Ihre Vorteile

- Betrieb des SOC durch ausgewiesene Security-Spezialisten
- Zeitnahe Information bei Bedrohungen und Verwundbarkeit
- Störungsbehebung innerhalb der Bereitschaftszeit der first frame networkers ag
- Automatisiertes Beheben von Incidents sofern möglich
- Jährliches Audit der Sicherheitseinstellungen und der aktiven Ausnahmen
- 7 x 24 h Überwachung bei Bedarf
- Transparente Kosten

first frame networkers

Managed Protected Endpoint

Angebot

Bösartiges Verhalten, schädliche Software und verseuchte Webseiten werden durch «Managed Protected Endpoint» erkannt und gestoppt. Ihre Endpoints sind geschützt, egal von wo Sie arbeiten. Erkannte Angriffe werden dank künstlicher Intelligenz vom System 24/7 abgewehrt und bereinigt. Sollte keine automatische Bereinigung möglich sein, werden die Incidents zum SOC gesendet. Die Experten der first frame networkers ag kümmern sich dann um diese wichtigen Incidents, damit Ihre Endpoints weiterhin geschützt sind. Bei Integration der weiteren «Managed Protected Services» werden die Informationen zu Angriffen ausgetauscht und der Schutz zusätzlich erhöht.

Leistungen

- Bericht mit «Lessons Learned»
- Hinweise zu Einstellungen, um weitere Incidents zu verhindern (Umsetzung nicht im Service enthalten)
- Laufende Anpassungen der «Attack Surface Reduction»-Einstellungen
- Erweiterte Erkennung von schadhaftem Verhalten
- Kontinuierliche Anpassung der Einstellungen bei neuen Funktionen oder Erkenntnissen
- Integration mit der zentralen IP-Blockliste
- Datenaufbewahrung für erweiterte Erkennung 30 Tage (optional längere Aufbewahrung)

Managed Protected Server

Angebot

Bösartiges Verhalten und schädliche Software werden durch «Managed Protected Server» erkannt und gestoppt. Ihre Server sind so bestens geschützt. Erkannte Angriffe werden dank künstlicher Intelligenz 24/7 abgewehrt und bereinigt. Sollte keine automatische Bereinigung möglich sein, werden die Incidents zum SOC gesendet. Die Experten der first frame networkers ag kümmern sich dann um diese wichtigen Incidents, damit Ihre Server weiterhin geschützt sind. Bei Integration der weiteren «Managed Protected Services» werden die Informationen zu Angriffen ausgetauscht und der Schutz zusätzlich erhöht.

Leistungen

- Bericht mit «Lessons Learned»
- Hinweise zu Einstellungen, um weitere Incidents zu verhindern (Umsetzung nicht im Service enthalten)
- Laufende Anpassungen der «Attack Surface Reduction»-Einstellungen
- Erweiterte Erkennung von schadhaftem Verhalten
- Kontinuierliche Anpassung der Einstellungen bei neuen Funktionen oder Erkenntnissen
- Integration mit der zentralen IP-Blockliste
- Datenaufbewahrung für erweiterte Erkennung 30 Tage (optional längere Aufbewahrung)

first frame networkers

Managed Protected Identity

Angebot

Die Zugangsdaten Ihrer Benutzer sind das liebste Angriffsziel von Hackern. Erst wenn sie Zugriff auf diese haben, können sie sich weiter im Netzwerk ausbreiten und Daten verschlüsseln. In einer vernetzten Welt mit Cloud, Office/Microsoft 365 und Homeoffice ist es sehr wichtig, diese Zugangsdaten zu schützen. «Managed Protected Identity» stellt sicher, dass Ihre Zugangsdaten geschützt sind, und analysiert verdächtiges Verhalten. Egal ob die Zugangsdaten in der Cloud (Azure AD / Entry ID) oder bei Ihnen vor Ort (Active Directory) sind. Zusätzlich erleichtert das Zusammenspiel von «Managed Protected Identity» mit den anderen XDR-Services der first frame networkers ag die Erkennung von raffinierten Angriffen.

Leistungen

- Schützt die Zugangsdaten Ihrer Benutzer, egal von wo sie sich anmelden (On-Prem oder Cloud)
- Bericht mit «Lessons Learned»
- Hinweise zu Einstellungen, um weitere Incidents zu verhindern (Umsetzung nicht im Service enthalten)
- Kontinuierliche Anpassung der Einstellungen bei neuen Funktionen oder Erkenntnissen
- Jährliches Audit der «On Prem Active Directory»-Konfiguration mit Report und Verbesserungsvorschlägen (Umsetzung nicht im Service enthalten)

Managed Protected Collaboration

Angebot

«Managed Protected Collaboration» bietet einen umfassenden Schutz Ihrer Office-Anwendungen. Egal ob Sie Anhänge oder Links zu Webseiten per Teams, Outlook oder als Freigabe über OneDrive for Business erhalten. Bei jedem Zugriff wird neu analysiert, ob sich dahinter schädliches Verhalten befindet. SPAM-E-Mails werden ebenfalls geblockt. Zusätzlich erleichtert das Zusammenspiel von «Managed Protected Collaboration» mit den anderen XDR-Services der first frame networkers ag die Erkennung von raffinierten Angriffen.

Leistungen

- Schutz vor SPAM-E-Mails
- Schutz vor bösartigen Links, Webseiten, Anhängen in E-Mails und Dateien in SharePoint, OneDrive & Teams
- Bericht mit «Lessons Learned»
- Hinweise zu Einstellungen, um weitere Incidents zu verhindern (Umsetzung nicht im Service enthalten)
- Erweiterte Erkennung von schadhaftem Verhalten dank proaktiven Abfragen benutzerdefinierter Erkennungsregeln
- Datenaufbewahrung für erweiterte Erkennung 30 Tage (optional längere Aufbewahrung)

Interessiert?

Die first frame networkers stehen Ihnen für weitere Auskünfte gerne zur Verfügung. Sie erreichen uns über verkauf@firstframe.net oder +41 41 768 08 00.

first frame networkers ag
haldenstrasse 1
ch – 6340 baar

www.firstframe.net
+41 41 768 08 00