

CROWDSTRIKE FALCON FOR MOBILE

Sicherheitsverletzung unter Android und iOS beenden

MOBILE ENDGERÄTEERKENNUNG UND REAKTION (EDR) FÜR ANDROID UND IOS

Mobile Geräte verändern unsere Arbeitsweise nachhaltig: Mitarbeiter haben jederzeit und überall sofortigen Zugriff auf geschäftskritische Anwendungen. Das wachsende Volumen an Geschäftsdaten, die von mobilen Unternehmensanwendungen gespeichert oder aus der Ferne abgerufen werden, erhöht das Risiko bössartiger Aktivitäten und versehentlicher Datenschutzverstöße durch Mitarbeiter in Vertrauensstellungen erheblich.

Sicherheitsverantwortliche und IT-Teams sind nicht mit den Tools ausgestattet, die sie benötigen, damit Geschäftsdaten sicher und personenbezogene Daten vertraulich bleiben. MDM-Lösungen (Mobile Device Management) sind seit Jahren verfügbar, decken aber nicht die zentralen Sicherheitsfragen ab. Mobile Lösungen für die Bedrohungsabwehr halten kaum Schritt. Daher ist ein neuer Ansatz erforderlich.

CrowdStrike® Falcon for Mobile™ setzt bei der mobilen Sicherheit auf Sichtbarkeit der Unternehmensanwendungen und der damit verbundenen Aktivitäten. Falcon for Mobile baut auf der bewährten EDR-Technologie (Endpoint Detection and Response) von CrowdStrike auf. Sicherheitsverantwortliche können damit nach bössartigen Aktivitäten sowie unerwünschten oder versehentlichen Zugriffen auf sensible Unternehmensdaten suchen. Die Privatsphäre der Benutzer wird geschützt und blinde Flecken, die zu Datenschutzverstößen führen, werden beseitigt.

WESENTLICHE VORTEILE

- Echtzeit-Transparenz auf iOS- und Android-Geräten
- Kontinuierliche Verhaltensüberwachung von Unternehmensanwendungen
- Echtzeit-Bedrohungssuche auf mobilen Geräten
- Einheitliche Endgeräteerkennung und Reaktion auf Notebooks, Workstations, Servern und mobilen Geräten
- Schonung der Gerätere Ressourcen und Schutz der Privatsphäre der Benutzer

Die Bedrohung mobiler Geräte ist real. In einer vom Ponemon Institute durchgeführten Umfrage gaben 67 Prozent der Unternehmen an, mit Gewissheit oder mit hoher Wahrscheinlichkeit eine Datenschutzverletzung erlitten zu haben, als Mitarbeiter ihre mobilen Geräte dazu nutzten, auf die vertraulichen Informationen des Unternehmens zuzugreifen.

WICHTIGE PRODUKTMERKMALE

SCHUTZ VOR DER FLUT VON BEDROHUNGEN FÜR MOBILE GERÄTE

- **Sichtbarkeit auf mobilen Geräten:** Sofortiger Einblick in komplexe Bedrohungen auf Android- und iOS-Geräten zum Schutz sensibler Unternehmensdaten. Schnelle Identifizierung verwundbarer Geräte durch Überprüfung des Gerätezustands und der Sicherheitslage.
- **Überwachung des Verhaltens von Unternehmensanwendungen:** Überwachung von Unternehmensanwendungen zur Aufdeckung bösartiger oder unerwünschter Aktivitäten in geschäftskritischen mobilen Anwendungen. Unter Android bietet die exklusive dynamische Technologie von CrowdStrike zur Anwendungsabschirmung eine verbesserte Überwachung von Unternehmensanwendungen und schützt so sensible Unternehmensdaten und geistiges Eigentum.
- **Proaktive Bedrohungssuche:** Sicherheitsverantwortliche können proaktiv nach Bedrohungen auf mobilen Geräten suchen. Zur Identifizierung ungewöhnlicher oder bösartiger Aktionen werden Telemetriedaten durchsucht, beispielsweise für Mobilfunkaktivitäten, Aktionen in der Zwischenablage und Verbindungen zu Peripheriegeräten.

ENDGERÄTEERKENNUNG UND REAKTION AUF MOBILEN GERÄTEN

- **Einheitliche Endgeräte-Telemetrie:** Falcon for Mobile beruht auf Falcon Insight™, der branchenführenden EDR-Lösung von CrowdStrike.

Die Telemetriedaten von herkömmlichen Endgeräten werden neben den Telemetriedaten von mobilen Endgeräten bereitgestellt, was die schnelle und umfassende Untersuchung von Sicherheitsvorfällen ermöglicht. Bedrohungssuche im gesamten Unternehmen – von mobilen Endgeräten bis hin zum Rechenzentrum.

- **Eine Plattform:** Falcon for Mobile ist vollständig in CrowdStrike Falcon integriert. Die schlanken Agents von CrowdStrike Falcon sind für mobile Geräte ideal. Die cloudbasierte Falcon-Plattform ist dabei die perfekte Verbindung für Management, Administration und Bedrohungssuche.
- **Nahtloses mobiles Management:** Vorhandene MDM-Lösungen können zur Bereitstellung und Konfiguration von Anwendungen genutzt werden, die durch Falcon for Mobile geschützt sind.

UNKOMPLIZIERTE BEREITSTELLUNG

- **Einfache Registrierung und Aktivierung:** Benutzer können sich über einen unkomplizierten zweistufigen QR-Aktivierungsprozess schnell selbst registrieren und Falcon for Mobile App aktivieren. Damit ist ein sofortiger Schutz gegeben.
- **Datenschutz eingebaut:** Falcon for Mobile überwacht nur die vom Kunden benannten Unternehmensanwendungen ohne Überwachung persönlicher Anwendungen auf dem Gerät, wie beispielsweise SMS, E-Mail oder Browserverlauf.
- **Schlankes App:** Die CrowdStrike-Apps für Android und iOS sind leistungsstark und schlank. Die Auswirkungen auf die Akkulaufzeit und Bandbreite sind minimal.

“Falcon for Mobile schließt eine wachsende Sicherheitslücke in Unternehmen durch eine zukunftsweisende Überwachung der Aktivitäten auf mobilen Endgeräten. So können Unternehmen böswilliges Verhalten proaktiv erkennen und bekämpfen und ihre allgemeine Sicherheitslage verbessern.”

Frank Dickson

Research Vice President, IDC

ÜBER CROWDSTRIKE

CrowdStrike ist ein führender Anbieter beim cloudbasierten Endgeräteschutz. Die Plattform CrowdStrike Falcon® sorgt für sofortige Transparenz und Schutz im gesamten Unternehmen und verhindert Angriffe auf Endgeräte innerhalb und außerhalb des Netzwerks. Falcon vereint einen nahtlosen Virenschutz der nächsten Generation mit erstklassiger Endgeräteerkennung und Reaktion (EDR) – unterstützt durch eine verwaltete Bedrohungssuche rund um die Uhr. Es gäbe noch viel darüber zu sagen, wie CrowdStrike Falcon den Endgeräteschutz neu definiert. Aber unter dem Strich sollten Sie vor allem eines über CrowdStrike wissen: Wir stoppen Angriffe.



Testen Sie jetzt kostenlos den Virenschutz der nächsten Generation

Erfahren Sie mehr unter www.crowdstrike.de