







HARMONY MOBILE UND IKARUS SECURITY SOFTWARE GmbH

Check Point Harmony Mobile ist ein innovativer Ansatz für mobile Sicherheit, der Angriffe auf iOS- und Android-Mobilgeräte erkennt und stoppt, bevor sie beginnen. In Kombination mit dem Produkt IKARUS mobile.management der IKARUS Security Software GmbH bietet diese Lösung dynamische Sicherheit, die dazu beiträgt, Vermögenswerte und sensible Daten zu schützen.

HÖCHSTER GRAD AN MOBIL ER SICHERHEIT FÜR UNTERNEHMEN

Nur Check Point bietet eine umfassende mobile Sicherheitslösung, die Geräte vor Bedrohungen auf dem Gerät (Betriebssystem), in Apps, Dateien und im Netzwerk schützt und die branchenweit höchste Erkennungsrate von Bedrohungen für iOS und Android bietet. Die Integration mit IKARUS mobile. management ermöglicht die automatische Abwehr von Bedrohungen durch die Anpassung von Richtlinien für mobile Geräte auf der Grundlage der Sicherheitslage eines Geräts und Ihrer individuellen Sicherheitsanforderungen. Dadurch wird verhindert, dass kompromittierte Geräte auf sensible Unternehmensdaten und das Unternehmensnetzwerk zugreifen können.

Darüber hinaus bietet IKARUS mobile.management aufgrund ihrer europäischen Herkunft und des Hostings in Österreich (EU) oder On-Premises ein Höchstmaß an Sicherheit. Harmony Mobile nutzt ausschließlich anonymisierte Status- und Metadaten und sammelt keiner persönliche Informationen, sodass die Einhaltung der EU-DSGVO zu jedem Zeitpunkt gewährleistet ist.





Vorteile

- Umfassende Erkennung und Abwehr von Bedrohungen, die beste Abfangrate für mobile Geräte und volle Transparenz.
- Schützt Unternehmenswerte und sensible Daten auf Geräten vor Cyberangriffen
- Zero-Touch-Bereitstellung und nahtlose Integration mit IKARUS mobile.management
- Rechtssicherheit mit IKARUS mobile.management durch Einhaltung der EU-DSGVO

Erweiterte App-Analyse

Die Behavioral Risk Engine führt heruntergeladene Apps in einer virtuellen, cloudbasierten Umgebung aus, um ihr Verhalten zu analysieren und sie dann zu genehmigen oder als bösartig zu kennzeichnen.

Netzwerkbasierte Angriffe

Harmony Mobile erkennt bösartiges Netzwerkverhalten und -bedingungen und warnt den Benutzer, um mobile Geräte und Daten zu schützen. On-device Network Protection (ONP) ermöglicht es Unternehmen, neuen Bedrohungen einen Schritt voraus zu sein, indem die branchenführenden Netzwerksicherheitstechnologien von Check Point auf mobile Geräte ausgeweitet werden. Harmony Mobile bietet eine breite Palette von Netzwerksicherheitsfunktionen, darunter Anti-Phishing mit Zero-Day-Phishing - blockiert Phishing-Angriffe über alle Apps, sowohl von bekannten als auch von unbekannten Zero-Day-Phishing-Seiten und von Seiten, die SSL verwenden, Safe Browsing - blockiert den Zugriff auf bösartige Seiten von jedem Webbrowser aus, Download Prevention, Conditional Access, Anti-Bot, URL Filtering und auch Protected DNS sind alles zusätzliche Schutzebenen, die gängige Netzwerkangriffe verhindern und es dem Unternehmen ermöglichen, neuen und aufkommenden Gen V Bedrohungen einen Schritt voraus zu sein.

Bewertung der Schwachstellen von Geräten

Harmony Mobile analysiert Geräte, um Schwachstellen und Verhaltensweisen aufzudecken, die Cyber-Kriminelle nutzen können, um mobile Geräte anzugreifen und wertvolle, vertrauliche Informationen zu stehlen

Einfache und kosteneffiziente Bereitstellung und Verwaltung mobiler Sicherheit

Sicherheits- und Mobilitätsteams haben genug zu tun. Ob Sie nun 300 oder 300.000 Geräte unterstützen, diese integrierte und hoch skalierbare Lösung mit Zero-Touch-Bereitstellung wurde entwickelt, um Teams dabei zu unterstützen, mobile Geräte schnell und zuverlässig zu sichern. So können Sie sicher sein, dass Sie die Sicherheitsebenen haben, die Sie benötigen, um mobile Geräte zu verwalten und zu schützen, selbst in einer hochdynamischen Umgebung. IKARUS mobile.management und Harmony Mobile bieten eine hohe betriebliche Effizienz bei der Verwaltung der mobilen Sicherheit innerhalb einer breiteren Sicherheitsinfrastruktur und ermöglichen die Bereitstellung und Verwaltung innerhalb Ihrer bestehenden IKARUS mobile.management Konsole.



Automatische App-Bereitstellung und -Erzwingung

Konfigurieren Sie IKARUS mobile.management so, dass registrierte Geräte die Installation der Harmony Mobile App erzwingen, indem Sie sie als erforderliche Anwendung festlegen. Eine schnelle Bereitstellung ohne Userinteraktion ist der Schlüssel zum Erfolg beim Schutz der mobilen Geräteflotte. Diese innovative und einzigartige Lösung von Check Point ermöglicht es, die Harmony Mobile App automatisch zu aktivieren, ohne dass der Endanwender etwas dazu tun muss. Mit diesem Deployment-Ansatz müssen Unternehmen nicht mehr auf die Aktionen der Benutzer warten und können den Schutz auf den Geräten über die MDM/ UEM-Integration schnell aktivieren. Wenn die App nicht installiert ist, wird das Gerät mit Hilfe von automatischen Compliance-Regeln und Aktionen, die in IKARUS mobile.management konfiguriert werden, für Unternehmensressourcen gesperrt. Benutzer können eine IKARUS mobile.management-Benachrichtigung erhalten, auf die sie klicken, um die Harmony Mobile App von IKARUS mobile.management automatisch zu installieren. Außerdem können Sie mit IKARUS mobile.management regelmäßig Geräte-Updates überprüfen und durchsetzen und die Harmony Mobile App auf den Geräten entsprechend aktualisieren.

Entschärfen und beseitigen Sie Bedrohungen direkt auf dem Gerät

Wenn eine Bedrohung erkannt wird, mindert Harmony Mobile automatisch das Risiko, bis die Bedrohung beseitigt ist. Durch die Integration mit IKARUS mobile.management kann die Lösung den sicheren Container-Zugriff einschränken oder risikobasierte Richtlinienanpassungen in Echtzeit für gefährdete Geräte vornehmen. Harmony Mobile aktiviert außerdem ein On-Demand-VPN, um den Datenverkehr vor Cyberkriminellen zu schützen und die Datenexfiltration zu verhindern, während die Benutzer verbunden bleiben.

Automatisiertes Gerätemanagement

Schützen Sie neue Geräte automatisch, sobald sie in IKARUS mobile.management angemeldet sind. Geräte werden auch automatisch aus Harmony Mobile gelöscht, sobald sie in IKARUS mobile.management entfernt oder stillgelegt wurden.

Weitere Informationen finden Sie unter www.ikarussecurity.com/managed-it-ot-security-solutions/harmony-mobile

Über Check Point

Check Point Software Technologies Ltd. (www.checkpoint.com) ist ein führender Anbieter von Cybersicherheitslösungen für Unternehmen und Regierungen weltweit. Das Lösungsportfolio von Check Point Infinity schützt Unternehmen und öffentliche Einrichtungen vor Cyberangriffen der fünften Generation mit einer branchenführenden Abfangrate von Malware, Ransomware und anderen Bedrohungen. Infinity besteht aus drei Kernsäulen, die kompromisslose Sicherheit und Schutz vor Bedrohungen der Generation V in Unternehmensumgebungen bieten: Check Point Harmony für Remote-Benutzer, Check Point CloudGuard für die automatische Absicherung von Clouds und Check Point Quantum, zum Schutz von Netzwerkperimetern und Rechenzentren, die alle durch das branchenweit umfassendste, intuitivste Unified Security Management gesteuert werden. Check Point Horizon, eine auf Prävention ausgerichtete Security Operations Suite. Check Point schützt über 100.000 Unternehmen jeder Größe.

Über IKARUS Security Software

Der österreichische Cyber-Security-Provider IKARUS Security Software GmbH entwickelt und betreibt seit 1986 führende Sicherheitstechnologien. Der Tätigkeitsbereich erstreckt sich von der Entwicklung von Antiviren-Software über Cloud-Services für Endpoints, Mobilgeräte und E-Mail-Gateways bis hin zur IKARUS Threat Intellligence Plattform. Die IKARUS Malware Scan Engine wird zudem als OEM-Lösung zur Verfügung gestellt. Darüber hinaus bietet IKARUS Services zu Incident Response, Managed Defense und OT-Security. Mit Technologie-Partnern wie Check Point erweitert IKARUS das eigene Portfolio um führende Branchenlösungen und ist damit Österreichs zentraler Ansprechpartner für IT-, OT und IoT-Security.