

Harmony Mobile

モバイル セキュリティ：堅牢さと俊敏性、そして透明性を



モバイル セキュリティは近年、すべての企業にとって重要な懸念事項となっていますが、これには十分な理由があります。ニュー ノーマル時代となり、リモート ワーカーが自分のモバイル デバイスから企業データにますますアクセスするようになっていきます。つまり、企業はかつてないほどにデータ侵害の危険にさらされていることとなります。

Harmony Mobileは、モバイル脅威対策ソリューションとして市場をリードしています。従業員のモバイル デバイスをあらゆる攻撃経路（アプリ、ネットワーク、OS）全体にわたって保護することによって、企業データを安全に保ちます。管理者のオーバーヘッドを低減させ、ユーザへの導入を促進するように設計されたHarmony Mobileは、企業の既存のモバイル環境に完全に適合し、展開や拡張を迅速に行うことで、ユーザの利便性やプライバシーに影響を与えることなくデバイスを保護します。

主な製品のメリット

包括的な保護：モバイル向けの攻撃領域全体にわたって企業データを保護します

容易な管理：どんな種類のモバイル ワーカーにも適した、拡張性が高く管理しやすいセキュリティ

ユーザフレンドリー：ユーザの利便性やプライバシーに全く影響を与えずに、ユーザに素早く導入します

製品独自の機能

- 悪意のあるアプリのダウンロードを防御します
- すべてのアプリでフィッシングを防御します
- 中間者攻撃から防御します
- 感染したデバイスからの企業のアプリへのアクセスをブロックします
- 高度な脱獄やRoot化の手法、OSの 익스プロイトを検出します

市場をリードするモバイル脅威対策ソリューション



Harmony Mobileは3年連続でIDC MarketScapeのモバイル脅威管理（MTM）のリーダーに選出されました

[詳しく見る](#)



Frost Radar Best Practices Awardにおいて「Growth, Innovation & Leadership」を受賞

[詳しく見る](#)



2019ガートナー モバイル脅威対策のマーケット ガイド

[詳しく見る](#)



Harmony Mobileは競合評価試験で最高得点を獲得し、「Certified Secure」に指名されました

[詳しく見る](#)

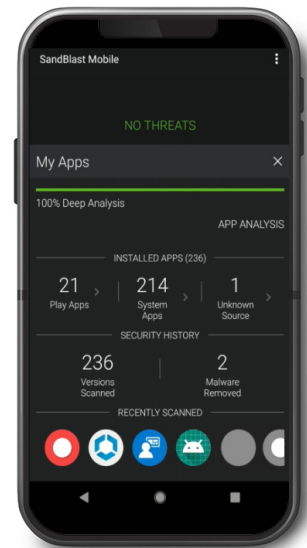
包括的な保護： 360°保護

モバイルの攻撃向け領域全体にわたって企業データを保護します

1. アプリの保護

Harmony Mobileは、悪意のあるアプリのダウンロードをリアルタイムで検出してブロックすることにより、従業員のデバイスへのマルウェアの侵入を防御します。

チェック・ポイント独自のBehavioral Risk Engine（振る舞いに基づくリスク分析エンジン）は、アプリケーションをクラウドベースの環境で走らせ、機械学習やAI、サンドボックス、高度な静的コードフロー分析、アノマリ検出、アプリレピュテーションなどの手法を活用して、アプリが悪意のあるものかどうかを判定します。



2. ネットワークの保護

Harmony Mobile独自のネットワークセキュリティインフラストラクチャであるオンデバイスネットワークプロテクションによって、企業はチェック・ポイントが持つ業界最先端のネットワークセキュリティ技術をモバイルデバイスへと拡張し、新たな脅威に対して先行できるようになります。

Harmony Mobileは、以下のような幅広いネットワークセキュリティ機能を提供します。

- **Zero-Phishingによるフィッシング対策**：すべてのアプリに対して、既知のフィッシングサイトや未知のゼロデイフィッシングサイト、SSLを使用するサイトからのフィッシング攻撃をブロックします
- **セーフブラウジング**：チェック・ポイントのThreatCloud™が提供する動的なセキュリティインテリジェンスを活用して、あらゆるWebブラウザからの不正なサイトへのアクセスをブロックします
- **条件付きアクセス**：UEMソリューションとは関係なく、感染したデバイスからの企業のアプリケーションやデータへのアクセスをブロックします
- **アンチボット**：ボットに感染したデバイスを検出して、C&Cサーバとの通信を自動的にブロックします
- **URL Filtering**：Webサイトを「拒否」または「許可」として記録し、組織の企業ポリシーによって不適切と見なされるWebサイトに対する任意のブラウザからのアクセスを防止します
- **DNSの保護**：管理者が、すべてのモバイルデバイスのDNS設定を管理および制御することを可能にします。このサービスはエンドユーザのプライバシーを保護し、中間者攻撃や平文のDNSメッセージでのDNS偽装から防御します。
- **Wi-Fiネットワークセキュリティ**：不正なネットワーク挙動や中間者攻撃を検出し、不正なネットワークへの接続を自動的に無効にします。

3. OSとデバイスの保護

攻撃や脆弱性、設定変更、高度なRoot化や脱獄を検出するリアルタイムのリスク評価によって、デバイスが侵害の危険にさらされていないことを確認します。

簡単な管理

どんな種類のモバイル ワーカーにも適した、拡張性が高く管理しやすいセキュリティ

Harmony Mobileは、あらゆるモバイル管理ソリューション (MDM/UEM) と統合できるとともに、あらゆるデバイス所有プログラム (BYOD、COPE) やデバイスの動作設定に対応します。そのため、このソリューションは拡張性が高く、幅広いセキュリティ インフラストラクチャ内のモバイル セキュリティの管理において、運用と展開を効率化できます。

ゼロタッチの展開：既存のMDM/UEMを活用して、オンデバイスのアプリを1クリックで従業員のデバイスにインストールします。従業員の操作は必要ありません。[詳しく見る](#)

Android Enterpriseのすべての展開モデルに対するカスタマイズされた保護：Harmony Mobileでは、仕事用プロファイルと個人用プロファイルの両方を保護することにより、包括的な脅威対策を実現します。[詳しく見る](#)

管理のしやすさ：クラウドベースの直感的な管理コンソールにより、モバイルのリスク状況を監視して詳細にわたるポリシーを設定することが可能になります。また Harmony Mobileは、管理者にアプリケーションの診断サービスを提供することによって、展開されたモバイル アプリケーションのセキュリティを拡張します。管理者はこの機能を利用して、アプリケーション (AndroidとiOSの両方) をHarmony Mobileダッシュボードにアップロードまたはリンクし、数分のうちに完全なアプリの分析レポートを手に入れることができます。

統合

Harmony Mobileには、市場で最大規模のモビリティテクノロジー エコシステムとの統合が標準で用意されています

MDM/UEM



SIEM



インテリジェンス アライアンス



Harmony Mobile管理コンソール

ユーザフレンドリー

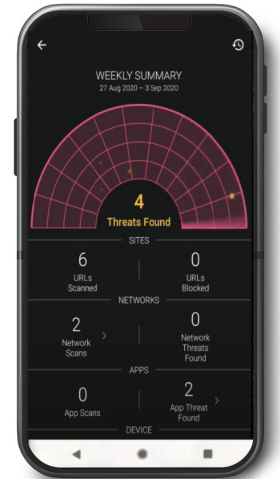
ユーザの利便性やプライバシーに全く影響を与えずに、ユーザに素

早く導入しま

プライバシーバイデザイン: ユーザと企業のデータの秘密が完全に保たれ、どの時点においても個人情報の収集や分析は行われません。Harmony Mobileでは、ファイルやブラウザの履歴、アプリケーションデータの分析は決して行われません。このソリューションでは、デバイスが侵害されたかどうかの判定には、OSやアプリ、ネットワークからの状態とコンテキストのメタデータが使用されま

洗練されたユーザの利便性: デバイスの操作性やブラウジングの利便性に影響を与えません。オンデバイスのアプリは、バッテリーを消耗させたりデータ通信量を消費したりすることなく動作します。

ユーザ研修: 脅威に関するリアルタイムの詳しい通知と、毎週のサマリーによって、従業員のモバイルセキュリティリスクに対する意識がますます高まります。



「情報システムに携わる立場では、モバイル・デバイスの利便性と安全性をどう両立させるかという今日的で非常に困難なテーマに直面しており、この難題の最適解の一つが、Harmony Mobileでした。」

株式会社コプロ・ホールディングス 管理本部 IT戦略部 BPR推進課 若子 遼氏



「チェック・ポイントのHarmony Mobileは、驚くほど簡単に管理できます。私たちが必要としていたのは、チームに膨大な作業を強いたり、多すぎる管理リソースを要求したりすることのないソリューションでした。」

David Wright氏、イングランド国民保健サービス (NHS) 、ITサービス管理部門長

Harmony Mobileを選ぶべき理由

モバイル セキュリティはもはや、選択肢ではありません。リモート ワーカーが常に企業データにアクセスしているため、企業は管理が容易で、従業員のパフォーマンスと生産性に悪影響を及ぼさずに自社のデータを保護できるソリューションを探しています。

Harmony Mobileは、あらゆる種類のモバイルの脅威に対応し、すべての攻撃経路（アプリ、ネットワーク、OS）全体をカバーする高度な保護を提供することによって、上記の懸念事項のすべてに対処します。組織は革新的なゼロタッチの展開を使用して、数万台ものセキュアなデバイスを速やかに展開できます。このソリューションは、展開と導入の拡張性が高く、どんな種類のモバイル ワーカーにも対応できるようになっており、ユーザのプライバシーに影響を与えることなく、エンドツーエンドの脅威対策を容易に提供できます。

Harmony Mobileは、ユーザとデバイス、そしてアクセスを保護する業界初の統合セキュリティ環境である、チェック・ポイント Harmony製品スイートの一部です。Harmonyには6つの製品が統合されており、妥協のないセキュリティとシンプルさをすべての人に提供します。デバイスとインターネット接続を最も巧妙な攻撃から保護しながら、企業アプリケーションへのゼロトラストアクセスを可能にします。これらの機能はすべて、使いやすく管理と購入が容易な単一のソリューションに統合されています。

詳しく見る<https://www.checkpoint.com/products/mobile-security/>



「当社が得られた最大の利点は、間違いなく可視性です。この可視性によって、モバイル デバイスのセキュリティに対する信頼性が向上し、重要な企業情報をアクセス可能にしつつ確実に保護できます。チェック・ポイントのHarmony Mobileは、非常にユーザフレンドリーな保護を提供します。」

[Pedro Pablo Pérez氏、ElevenPaths \(Telefonica Group\) 、CEO](#)



インターナショナル本社

5 Ha'Solelim Street, Tel Aviv 67897, Israel | Tel : 972-3-753-4555 | Fax : 972-3-624-1100 | E-mail : info@checkpoint.com

チェック・ポイント・ソフトウェア・テクノロジーズ株式会社

〒105-0001 東京都港区虎ノ門1-2-8 虎の門琴平タワー25F Tel : 03 (6205) 8340 E-mail : info_jp@checkpoint.com
<http://www.checkpoint.co.jp>03 (6205) 8340 | E-mail : info_jp@checkpoint.com

<https://www.checkpoint.com/jp>