

スマートフォン上で未知の脅威、ゼロデイ攻撃を監視、検知、阻止

# Cybereason MTD (Mobile Threat Defense)

XDRとの連携やSASEの併用で多層防御を実現

## スマートフォン/タブレット環境を脅かす4つの脅威

### 古いバージョンで利用するリスク

- 古いOSは脆弱性が内在し攻撃を受けるリスク
- AndroidだけでなくiPhoneにも脆弱性は定期的に発見されている
- 早期アップグレードができない場合の防御策が不可欠

# 80%

スマートフォンで発生したゼロデイ脆弱性の内、iOSが占める割合(※1)

### 脆弱なWiFiに接続するリスク

- 公衆WiFiなど暗号強度が低い脆弱なWiFiに接続
- 悪質なWiFi上で実行されるネットワーク攻撃

# 26.1%

テレワークで公衆無線LANを利用(※2)

### フィッシングによる感染リスク

- フィッシングサイトは日々増加、シグネチャ型防御では追いつかない
- 全ての従業員が見破るには限界がある

# 6~10倍

電子メール経由よりもSMS経由のフィッシングメールで受けるリスク(※1)

### 不正アプリによる感染リスク

- 悪質なアプリからの感染
- 非正規サイトからのアプリダウンロード

# 51%増

2021年から2022年にかけて、検知されたマルウェアのサンプル数の総計(※1)

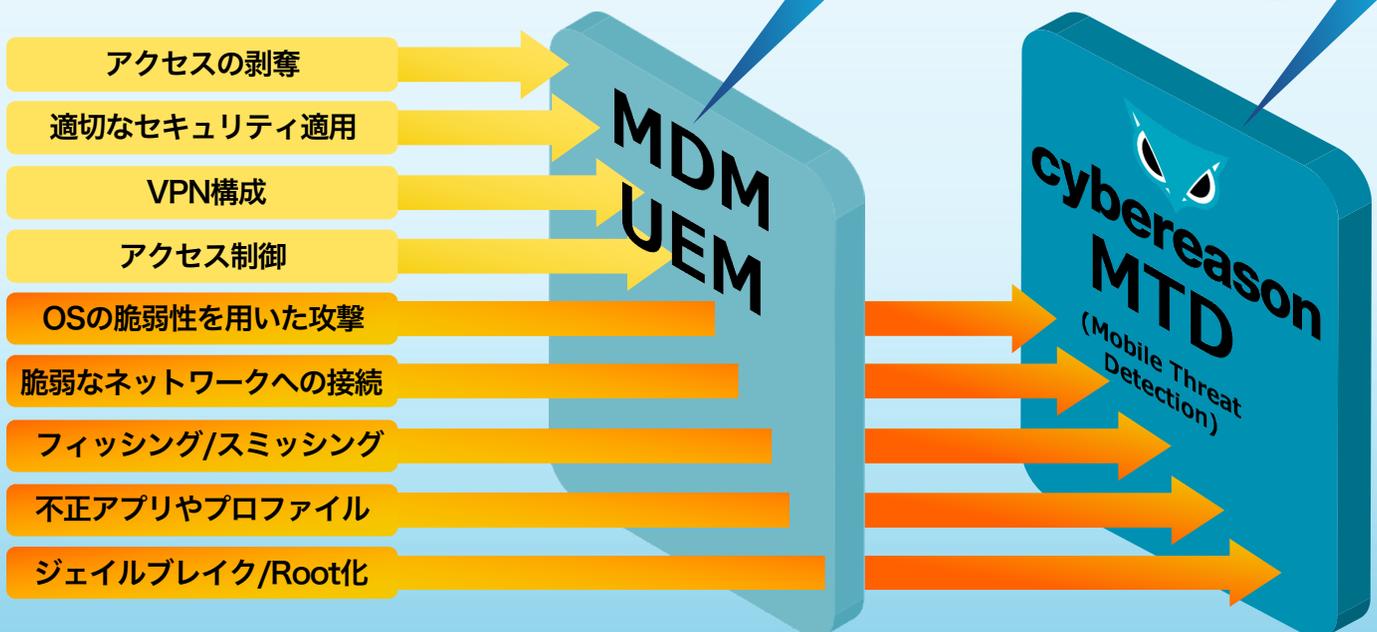
※1 Zimperium: 2023年世界モバイル脅威レポートエグゼクティブサマリー

※2 株式会社情報通信総合研究所 無線LAN利用者に対するアンケート調査 集計資料 [https://www.soumu.go.jp/main\\_content/000825536.pdf](https://www.soumu.go.jp/main_content/000825536.pdf)

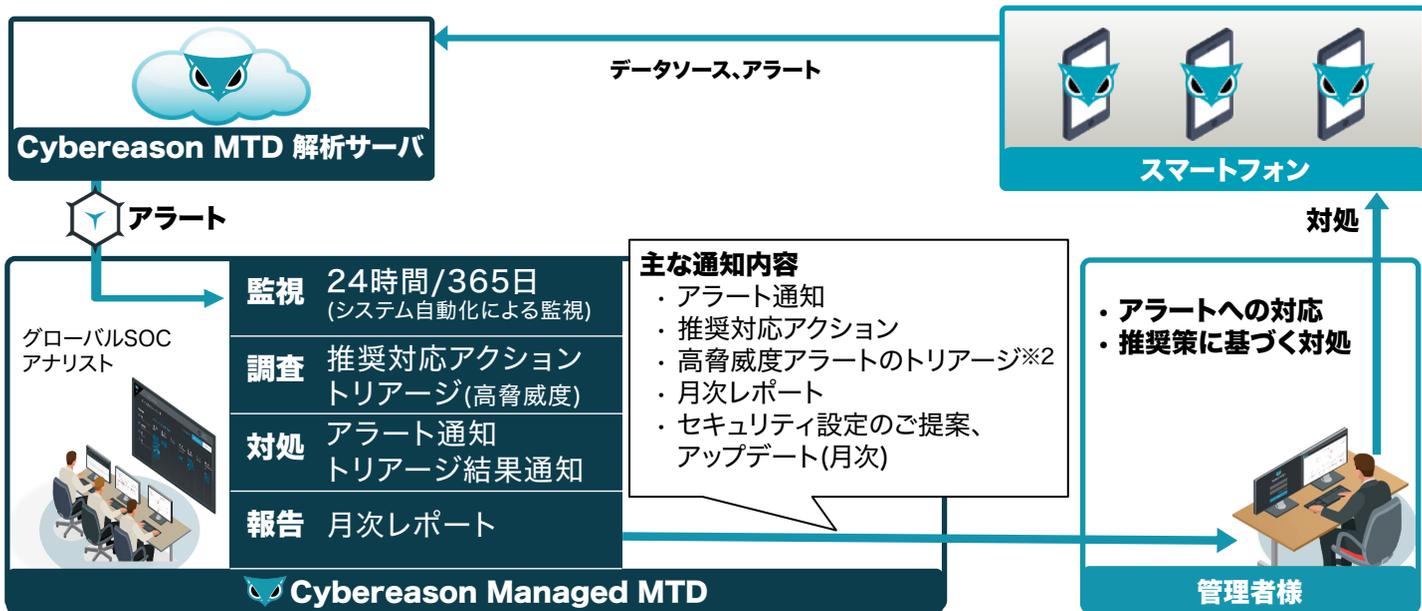
## 既存対策ですり抜ける脅威を「Cybereason MTD」で検知

 端末の設定や管理に特化  
検知、ブロックできない脅威あり

 MTDは既知脅威だけでなく、  
未知の脅威、ゼロデイ攻撃をブロック



## cybereason MTD および マネージドMTDサービス※1



## Cybereason MTDの主な特長



### スマートフォンの安全性を診断、保護

- リスクのある脆弱なスマートフォンを特定
- 権限昇格攻撃やJailbreakなど端末上で発生する攻撃を検知
- 古いOS端末を保護



### XDR連携

- EDR、XDR連携でモバイルを超えた脅威を相関解析
- XDR連携で攻撃の全体像を可視化
- ※ EDR、XDRは別途ライセンスが必要です



### 未知のフィッシングを機械学習で阻止

- 機械学習で既知/未知のフィッシングサイトをブロック
- クラウドヘデータの送信不要、端末上でブロック可能
- コンテンツフィルタによって業務外、高リスクのサイトへのアクセスを制御



### MDRシェア首位(※3)のサービスをスマートフォンに

- EDRで培ったスマートフォン向け運用監視サービス「マネージドMTD」を提供(オプション)(※1)
- 専門家が解析、調査、推奨策をお客様に提示
- 安心の日本語対応



### 危険なWiFiを通知、攻撃を阻止

- 機械学習で静的/動的なネットワーク攻撃を検知
- 脆弱なWi-Fi接続すると利用者に警告を通知



### SASE/VPNの併用可能

- プロキシやVPNとCybereason MTDによる多層防御が可能



### 不正アプリを特定

- 端末上で脆弱なアプリ、非正規のアプリを特定
- クラウドにデータを送信することによってマルウェア・アプリの判定も可能(iOS)
- カテゴリ別アプリをフィルタリング



### プライバシーに配慮

- 最低限のデータをクラウドに送信

※1 2024年春提供開始予定

※2 「警戒」「緊急」のアラートをトリアーシし、分析結果、推奨策を提供

※3 出典:株式会社アイ・ティ・アール、「ITR Market View: エンドポイント・セキュリティ対策型/情報漏洩対策型SOCサービス市場2023」

お問い合わせ先

### サイバーリーズン 合同会社

本社 〒104-0031 東京都中央区京橋1-17-10 住友商事京橋ビル8階

西日本支社 〒530-0011 大阪府大阪市北区大深町1-1 LINKS UMEDA 8階 WeWork内

名古屋支店 〒453-6111 愛知県名古屋市中村区平池町4-60-12 グローバルゲート11階 WeWork内



cybereason

©2024 Cybereason G.K. All Right Reserved. MAR 2024

お問い合わせ

<https://www.cybereason.co.jp/contact/>