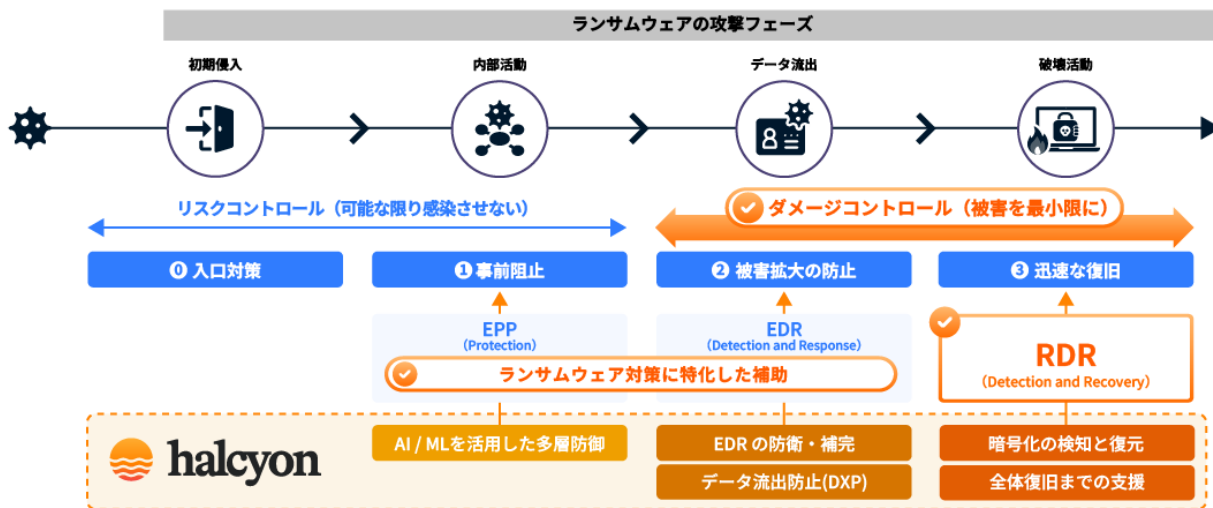


2025 年 7 月 18 日
株式会社日立ソリューションズ

ランサムウェア感染後でも、被害拡大の抑止と暗号化されたデータの自動復号で、事業継続を実現する「Halcyon」を提供開始

ランサムウェアに特化し、AIによる多層防御からデータの流出防止、暗号化キーの傍受による自動復号までトータルに支援



「Halcyon」による対策イメージ

株式会社日立ソリューションズ（本社：東京都品川区、取締役社長：森田 英嗣／以下、日立ソリューションズ）は、Halcyon Tech, Inc.（本社：米国、CEO & Co-Founder：Jon Miller）と販売代理店契約を締結しました。破壊活動の阻止から被害拡大の防止、暗号化されたデータの自動復号までをトータルに実現する、ランサムウェア対策に特化したプラットフォーム「Halcyon」を、7 月 18 日より提供開始します。

攻撃手法が高度化し、甚大な経済的損失をもたらすランサムウェアは、今や侵入を前提とした対策が重要です。本プラットフォームは、侵入してしまったランサムウェアに対して、AI による多層防御、データ流出防止、迅速な全体復旧まで、次々と対応します。最新の独自技術によって、暗号化の開始検知と同時に暗号化キーの傍受を行うことで、自動復号も実現しました。企業は本プラットフォームにより、感染後の事業継続が可能となり、被害の最小化を図れます。

日立ソリューションズは、最新のセキュリティ動向を踏まえたソリューションの提供を通じて、企業や社会のサステナビリティ・トランスフォーメーション(SX)実現に貢献していきます。

「Halcyon」の特長

1. ランサムウェアによる破壊活動の開始を検知すると、暗号化キーを即座に傍受し、感染後に暗号化されたファイルを迅速に自動復号。感染後の事業の継続、もしくは事業再開までのダウンタイム短縮が可能
2. 攻撃者による既存 EDR^{*1}の無効化やネットワークへの異常通信など、侵入したランサムウェアが破壊活動を開始する予兆を監視、検知。被害拡大を防ぎ、ダメージを最小化

3. 侵入してしまったランサムウェアの破壊活動を阻止すべく、AI や機械学習を活用した多層防御で活動の検知とブロックを実現

*1 EDR (Endpoint Detection and Response)

今後の展開

日立ソリューションズは、本プラットフォームの導入だけでなく、ランサムウェア対策にも対応した「サイバーレジリエンス対応アセスメント」によるコンサルティング、さらにホワイトハッカーを含むセキュリティの専門家集団による運用・インシデント対応まで、ワンストップでの支援も可能です。企業が、ランサムウェアをはじめとする高度な脅威に対して、予防から復旧までの包括的な対応を実現できるよう支援します。

背景

被害が増え続けるランサムウェアに対して、日本政府は、企業側に対策と事業継続計画の強化を促しています。また、企業側も、ランサムウェアの被害は、事業の中断だけでなく、顧客や取引先からの信頼失墜など、大きな経済的損失に直結します。そのため、攻撃手法が高度化していく中、ダウンタイムを極力短縮できるよう対策の重層化が不可欠です。日立ソリューションズは、これまでのランサムウェア対策と組み合わせ、優れたアーキテクチャーによる防御を行うだけでなく、感染後の迅速な復旧まで支援する「Halcyon」を提供開始することにしました。日立ソリューションズが提供する、サイバー攻撃からの被害を最小限にとどめ、事業継続を実現する新しい視点でのセキュリティ対策「サイバーレジリエンスソリューション」のラインアップに「Halcyon」を加え、サイバーレジリエンスの強化に必要な「抵抗力」と「回復力」を強化します。

Halcyon Tech, Inc. CEO & Co-Founder Jon Miller 氏からのエンドースメント

“We are delighted to launch our partnership with Hitachi Solutions and introduce Halcyon’s industry-leading ransomware protection platform to the Japanese market. Over the last several years we have seen a rapid increase in the amount and overall sophistication of cybercriminals targeting Japan’s critical businesses with ransomware attacks. Partnering with innovative and well-respected companies like Hitachi Solutions is the key to our international expansion strategy and allows us to quickly bring our ransomware resilience solutions to Japan.”

(和訳)

「当社は、日立ソリューションズとのパートナーシップを発表し、Halcyon の業界をリードするランサムウェア保護プラットフォームを日本市場に導入できることを大変嬉しく思います。過去数年間、日本の重要な企業を標的としたランサムウェア攻撃の件数と全体的な高度化が急激に増加しています。日立ソリューションズのような革新的で信頼性の高い企業とのパートナーシップは、当社の国際展開戦略の鍵であり、日本市場に迅速にランサムウェアレジリエンスソリューションを提供するための重要なステップです。」

Halcyon Tech, Inc. President Jeff Williams 氏からのエンドースメント

“Ransomware threats continue to evolve, disrupting businesses across all sectors and causing downtime and data loss. To address this growing threat, we are committed to protecting Japan through strategic partnerships with trusted industry leaders like Hitachi Solutions. Together, we will deliver comprehensive ransomware resilience solutions that organizations can depend on.”

(和訳)

「ランサムウェアの脅威は進化を続け、あらゆる業界の企業に混乱を引き起こし、業務停止やデータ損失を引き起こしています。この拡大する脅威に対処するため、当社は信頼できる業界リーダーである日立ソリューションズとの戦略的パートナーシップを通じて、日本を保護することにコミットしています。共に、組織が依存できる包括的なランサムウェアレジリエンスソリューションを提供していきます。」

「Halcyon」について

<https://www.hitachi-solutions.co.jp/halcyon/>

「サイバーレジリエンスソリューション」について

https://www.hitachi-solutions.co.jp/security/sp/solution/task/cyber_resilience.html

日立ソリューションズについて

日立ソリューションズは、お客さまとの協創をベースに、最先端のデジタル技術を用いたさまざまなソリューションを提供することで、デジタルトランスフォーメーションを実現します。欧米、東南アジア、インドの各拠点が連携し、社会や企業が抱える課題に対して、グローバルに対応します。

そして、人々が安全にかつ安心して快適に暮らすことができ、持続的に成長可能な社会の実現に貢献していきます。

詳しくは、日立ソリューションズのウェブサイト(<https://www.hitachi-solutions.co.jp/>)をご覧ください。

ソリューションに関するお問い合わせ先

株式会社日立ソリューションズ

<https://www.hitachi-solutions.co.jp/inquiry/>

報道機関お問い合わせ先

担当：大鳥、安藤

株式会社日立ソリューションズ

経営企画本部 広報部

koho@hitachi-solutions.com

※ 記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL など)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
