

SSH鍵のリスクを効率的に管理するUniversal SSH Key Manager® (UKM)

なぜ UKM Zero Trust なのかでしょうか？

SSH鍵は、パスワードと同様に重要なインフラやデータへのアクセスを許可する重要なクレデンシャルです。一般的に、SSH鍵の数はパスワードの10倍以上存在します。それに関わらず、その多くは管理されていません。信頼性の高い鍵管理ソリューションを導入して、貴社のビジネスを保護する時が来ました。

1 未知の鍵を検知し鍵ライフサイクル管理を一元化

デフォルトでは、SSH鍵の配布モデルは分散型です。しかし、管理されていない鍵や適切に管理されていない鍵を見つけるために、はすべての鍵資産を一元的に可視化することが不可欠です。UKMを使用すれば、見つけにくい鍵や鍵設定、SSHログインファイルを単一の管理画面で管理でき、リスクや潜在的な攻撃を排除することが可能です。

2 脆弱でポリシーに違反する鍵を置き換え、ソフトウェアによりコンプライアンスを確保

UKMは、自動化されたM2M接続を含むすべてのSSH接続の「信頼のネットワーク」を構築し、管理されていない鍵やポリシー違反の鍵について警告を発します。そのため、運用に影響を与えることなく、鍵の修正、削除、復旧、更新を簡単に行うことができます。さらに、UKMは貴社の鍵資産を規制に照らし合わせてマッピングし、コンプライアンス監査に失敗しないよう確実にサポートします。

3 自動化とキーレスアクセスによる複雑さの軽減

UKMは、手作業のタスクを最小限に抑え、鍵ライフサイクルを最大限に自動化します。さらに、UKM Zero Trustは、環境内のSSH鍵の数を劇的に減少させ、鍵を管理することなく証明書ベースのアクセスを提供するキーレスの未来に備えます。UKM Zero Trustは、業務を完了するために必要な最小限のアクセス権 (JEA)、ジャスト・イン・タイム (JIT)、そして最小権限の原則を基にアクセスを付与します。

4 既存環境に影響を与えないデプロイメントと今までと変わらないSSHアクセス

UKMを使用すれば、複雑な鍵保管プロセスやアーキテクチャの再設計、既存の設定変更なしで、SSH暗号鍵をそのネイティブな場所で管理できます。中断や長時間のダウンタイム、鍵アーキテクチャやアプリケーション・コードの変更なく、スムーズな導入が可能です。

UKMへのお客様の声:

「あなた方 SSH社はプロトコルの発明者です。他の誰かを[SSH鍵管理のために]探す理由がありません。」

- UKM顧客のセキュリティ・アーキテクトによる弊社顧客サービスとコンサルティングへのコメント。

「SSH社はこの取り組みにおいて真のパートナーでした。彼らの専門知識と細部への配慮は、私たちがこの重大なリスクとコンプライアンスの問題に対処する上で非常に貴重でした。」

- トップ15グローバル銀行が、UKMと協力してコンプライアンスの問題を解決した後述コメント

SSHについて

私たちは、お客様の重要なデータとシステム、自動化されたアプリケーション、そして人々間の通信を保護することを使命とする、防衛的なサイバーセキュリティ企業です。

フォーチュン500社の40%、金融、政府、小売、産業分野の主要企業を含む、5,000社以上の顧客を世界中に有しています。私たちは、ハイブリッド・クラウドや分散型IT・OTソリューションの時代において、お客様のビジネスの安全性を確保するための支援に取り組んでいます。

当社のゼロ・トラストソリューションは、安全な電子通信とセキュアなアクセスを提供します。

北米、欧州、アジアのチームと、認定パートナーのグローバル・ネットワークが、お客様の成功を約束します。弊社の株式 (SSH1V) は、Nasdaq Helsinkiに上場されています。

詳しくは、www.ssh.com へ。

なぜSSHなのか？

私たちは、お客様の組織がサイバー・セキュリティのボーダレスな未来に対応できるよう、製品およびプロフェッショナル・サービスの包括的なポートフォリオを提供しています。

1 永続的なクレデンシャルのリスクを軽減し、コンプライアンスを維持、タスクを自動化します

当社のソリューションは、アクセス・クレデンシャルを管理し、自動化された接続やインタラクティブな接続を簡単に管理します。キーレス、パスワードレス、クレデンシャルレスの未来に備えましょう - 管理すべきクレデンシャルの数を減らし、使用する必要があるクレデンシャルは管理し、手動タスクを自動化して運用効率を向上させます。

3 機密・秘密データの保護と暗号化

機密性の高いメッセージ、電子署名、データ収集、情報共有には、妥協のないセキュリティと暗号化が必要です。私たちのソリューションは、そのすべてを一つのパッケージで提供します。コミュニケーションズ・セキュリティは弊社の社名の一部です、コミュニケーションとデータ保護をマスターし、使いやすいユーザ・エクスペリエンスを組み合わせました。

2 メインフレーム、サーバ、サイト、データセンターをセキュアに

25年以上にわたる象徴的な暗号化およびファイル転送ソリューションの開発経験を持つ当社は、保管時、転送時、および使用時のミッション・クリティカルなデータをセキュアにすることを支援します。私たちは、お客様とともに、現在でも量子の未来でも、お客様の最も重要なデータを保護するためのソリューションを構築しています。

4 お客様のセキュリティを共に構築します: お客様、SSH、そしてパートナーと共に

私たちのコバリューはコラボレーションです。私たちは、お客様とともに、そしてお客様のために、お客様の組織が混乱やセキュリティの心配なく安全に運営されるよう、最高の価値と最良のソリューションを提供したいと考えています。

お客様の声

「SSHは私たちにとって完璧なパートナーであり、とてもよく協力し合っています。この4年間で私たちが実現した進歩は驚くべきものでした。」

- グローバル・トップ10銀行のITアーキテクト

「ユーザは満足しています。SSHは彼らの要求を理解し現場での経験を示しました。その製品は私たちのニーズをとてもよく理解したものでした。」

- 欧州系銀行のセキュリティ・アーキテクト