



データシート: DevOps と IT チームのためのリモートアクセス

ゼロトラストセキュリティでリモートインフラへ瞬時にアクセス

Keeper Connection Manager があれば、DevOps と IT チームは、ウェブブラウザを通じて RDP、SSH、Kubernetes エンドポイントへ簡単にアクセスできます。

すべての社内インフラへの安全で簡単なアクセスは、常に課題となっていました。システムへのアクセス権の付与は、通常「設定するだけ」タイプのアクションです。時間が経つにつれてこの状況が積み上げられていき、これらの重要なシステムにアクセスできる人が不特定多数になる可能性があります。

更したり、認証を監査することは困難です。何か問題が発生した場合、システム上で何が行われたかをその後を知ることは大抵不可能です。

ソリューションの中にはエージェント、クライアント、分散型要塞サーバー、またはこれらの組み合わせでこれを解決しようとする場合があります。これらのアプローチは、システムの複雑性を増加させ、セキュリティを低下させ、大規模な採用が阻害されることとなります。

Keeper Connection Manager は、今日の分散型リモートワーク環境に必要なセキュリティ、使いやすさ、迅速さを提供する最新のエージェントレスソリューションであり、複雑性とセキュリティのジレンマを解決します。

自社の IT または DevOps チームに Keeper Connection Manager を選択する理由は？

- Keeper Secrets Manager と即座に統合できます。Keeper ボルトの特権システムへの接続用のクレデンシャルを管理します。
- IdP ソリューションの有無にかかわらず、すべての一般的な認証ソリューションを介してリモートサーバーへのパスワードレス認証をサポートします。
- 特権システムのコンソールセッションに即座にアクセスすることができます。デバイスへの物理的なアクセスは必要ないため、サポートコストを削減できます。

- SOX、HIPAA、GDPR、FINRA、その他業界特有の規制へのコンプライアンスを達成、維持するために、管理者は特権セッションを記録し、詳細なログを維持することができます。
- 最先端の高度な機能により、マルチユーザーアクセス、マルチセッション共有、複数のオープンセッション、迅速なセッション切り替えをサポートします。
- 重要なシステムへのアクセスを完全にロックダウンし、未知または未許可のエントリーポイントが存在しないようにすることができます。
- 許可されたデバイスやマシンへの安全で一時的な監視付きアクセスにより、サードパーティのベンダーや請負業者のリスクを軽減し、低減することができます。

リモートインフラへの高速でシンプルかつ安全な接続を実現します。ゼロトラスト、ゼロ知識セキュリティと世界水準のサポートで支えられています。

Keeper Connection Manager が従来のリモートデスクトップ・ソリューションよりもはるかに安全である理由は？

- すべてのトラフィックは、安全な認証済みゲートウェイを通過します。リモートセッションが公共のインターネットに公開されることは決してありません。
- ゼロトラスト原則に従い、許可されて認証された接続のみが許可されます。
- すべてのリモート機能は、企業のファイアウォールの内側で実行されます。リモートユーザーは、企業ネットワーク上のオフィス内で作業しているのと同じ保護を受けることができます。
- クライアント証明書と多要素認証により、さらに強固なセキュリティが実現されます。
- Keeper Connection Manager は最小特権の原則に基づいて動作するように設計されています。アクセス権は、Keeper Connection Manager によって自動的に作成されるユーザーとグループ、および厳格なファイル許可を通じて慎重に委任されます。
- エンドユーザーは、ブラウザから安全なセッションを介してリモートデスクトップと通信します。パフォーマンスを妨げることなく、エンドユーザーとゲートウェイ間のトラフィックを暗号化するためのシンプルで効果的な方法です。
- エンドユーザーにログインクレデンシャルを公開することなく、特権的なシステムへのアクセスを許可することができます。
- RDP, SSH, VNC, K8s, MySQL のエンドポイントと連携します。

使用事例	Keeper Connection Manager
ウェブベースのアクセス	✓
多段階認証	✓
エージェントレスアクセス	✓
複数のデータストア	✓
ゼロ知識セキュリティ	✓
ゼロトラストフレームワーク	✓
セッションの記録	✓
パスワードレス認証	✓
マルチプロトコルのサポート	✓
Keeper Secrets Managerとの統合	✓

Keeper Security, Inc. 情報

Keeper Security, Inc. (Keeper) は、パスワード関連のデータ漏洩やサイバー脅威を防止するための、市場をリードする最高評価のサイバーセキュリティプラットフォームです。Keeper のゼロトラスト、ゼロ知識のセキュリティおよび暗号化ソフトウェアは、世界中の何百万人もの人々と何千もの企業に信頼されています。Keeper は PC Magazine の年間最高パスワードマネージャーとエディターズチョイス、PCWorld のエディターズチョイスに選ばれ、複数の G2 Best Software Award を受賞しています。Keeper は SOC-2 と ISO 27001 認証を受けており、System for Award Management (SAM、アワードマネジメントシステム) を通じて米国連邦政府による使用リストにも選ばれています。詳細は <https://keepersecurity.com> からご覧ください。