

SafeNet OTP 110

ワンタイムパスワードトークン



ネットワークアイデンティティを保護するセキュアで便利なOTPトークン

「企業ネットワーク」と「資産に対する悪意のある攻撃」との間にある唯一のものが脆弱なパスワードであることに不安を覚えたことはありませんか？ 推測しやすいパスワードがよく使用されていることを考えると、当然のことです。ユーザーが覚えやすいパスワードを選んでしまう傾向にあることは、よく知られています。より複雑なパスワードを選んだとしても、そのパスワードを書き留めて、見つけやすい場所に置いてしまうこととなります。つまり静的なパスワードは、もはや十分ではありません。今日のハッカーは、より賢く、より速くデータを入手するようになっているため、1回の侵害が命取りとなり、お金だけでなく評判も失いかねません。

一歩先を行く

では攻撃者の一歩先を行き、ネットワークへのすべてのアクセスポイントを保護するには、何をすればよいのでしょうか？ アクセス管理と認証がその答えです。多要素認証では、「知っているもの(something you know)」（パスワード、PIN）、「持っているもの(something you have)」（スマートカード、トークン）など、複数の異なる形式のID検証を使用します。ワンタイムパスワード(OTP) デバイスは追加のセキュリティ層を提供するため、単純な静的パスワード以上のものでネットワークの確かな保護を始めるのに適しています。ユーザーは、ユーザー名と、OTPデバイスで生成された数値コードを入力します。認証サーバーがコードを検証し、適切なネットワークリソースへのアクセスが許可されます。



便利でポータブル

SafeNet OTP 110は、接続不要のユーザーフレンドリーなOTPトークンです。長さ2.5インチ(6.35センチ)に満たないトークンは、キーホルダーに付けられるほど軽量かつ小型で、携帯性に優れています。

このトークンはOATHに準拠しており、SafeNet Trusted Access管理プラットフォームで管理されます。エンドユーザーがデバイスで生成されたOTPを入力すると、OTPは認証バックエンドサーバーに送信されます。サーバーはOTPを検証し、その真正性を確認できたら、必要なアクセスを許可します。また、エンドユーザーがトークンやデバイスを紛失した場合でも、一連の秘密の質問に対して正しい答えが提供されると、バックエンドサーバーは仮想トークンを作成し、1回限りのアクセス方法として使用できるOTPを生成します。

柔軟性、セキュリティ、シンプルさを備えたSafeNet Access ManagementおよびAuthenticationプラットフォームは、静的パスワードの限界に対処する業界をリードするソリューションであり、将来のより包括的なデジタルセキュリティを保証する組み込み機能を提供します。

技術仕様

一般

- サポートされている管理プラットフォーム: SafeNet Trusted Access
- 接続不要の、キーチェーンリングホルダー付きキーフォブトークン
- イベントベースのOTP (OATH H-OTP)—要求に応じて
- 時間同期のOTP (OATH T-OTP)—要求に応じて
- 6~8桁のOTP
- シングルボタン
- PIN不要
- 最大8桁表示のLCDディスプレイ
- ハイコントラストの1行表示
- 背面にシリアル番号を記載
- 防水IP67

認定および準拠

- OATH準拠
- CEM & 欧州安全規格(CE)
- CEM USA (FCCパート15、UL 1950)
- ROHS準拠
- WEEE (環境に配慮)

機能と利点

- 持ち運びが簡単—キーホルダーに付けられます
- 容易に使用—ボタンを押すだけでOTPが表示されます
- エンドユーザーのPCが不要
- 革新的な口バスト設計
- 大量注文(最小1000個)に対してカスタマイズ対応(ケースの色、ロゴ)
- 推定バッテリー寿命: 5年

タレスについて

皆様が信頼してプライバシー保護を任せている相手は、そのデータを保護するためにタレスに頼っています。データセキュリティに関しては、組織が直面する決定的な局面は次々と増え続けています。その局面が暗号化戦略の策定、クラウドへの移行、コンプライアンス要件の順守のいずれであっても、デジタル変革を保護するためにタレスに頼ることができます。

決定的局面のための、決定的テクノロジー。