

課題解決OPS

ワンポイントソリューション

sm-006

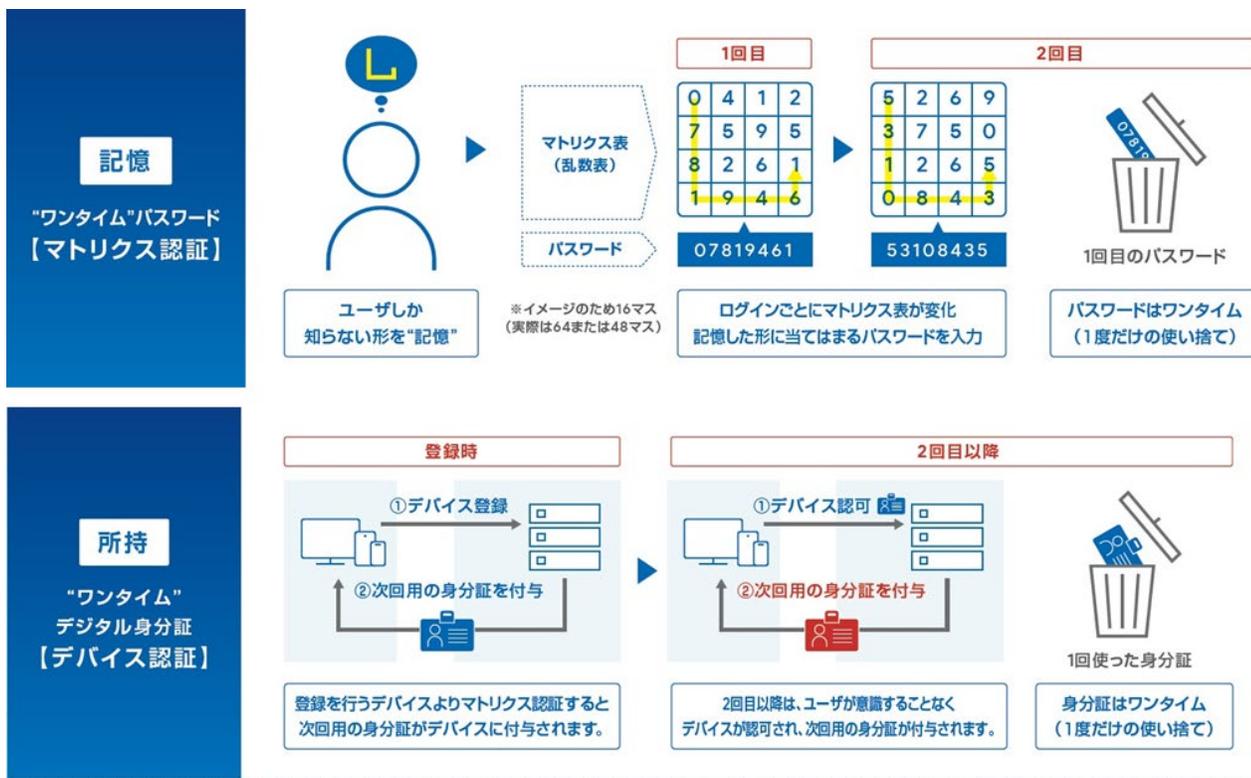
**取引先に公開している自社Webアプリ
に対する不正アクセスを防ぎたい**

課 題

社外ユーザに対してWebアプリを公開して業務を行っているが、パスワードはユーザ任せで固定のため、なりすまし不正アクセスを受ける危険性が非常に高い。社外ユーザに負担をかけない方法で認証強化を図りたい。

解決方法

固定パスワードのみの認証をやめ、ワンタイムパスワード方式と、アクセスする端末の電子証明書による端末認証方式の2つを併用する多要素認証システムを導入します。



他社ユーザからのアクセスとなるため、前提としてワンタイムパスワードを発行するためのソフトウェア (ソフトトークン) や、パスワード発生器 (ハードトークン) を事前に配布する必要がなく運用できる機能が必須となります。

また、簡単な操作のみで多要素認証が完了する操作の容易性が重要なポイントとなります。PC以外の機器を端末認証の対象として登録することも出来るので、ユーザに不便を強いることが一切ありません。

Point!

SECUREMATRIX V12の導入により、認証するためのデバイスなしで多要素認証を実現します。社外ユーザは、初回のアクセス時にのみ好きな形を一つ覚えて、乱数表の上で好きな形をなぞるだけの簡単な操作のため、ユーザに負担を強いることなく不正アクセス防止を実現します。

Product / Service

SECUREMATRIX V12

- [区 分] セキュリティ
- [環 境] Windows 8.1 Pro/Windows 10 Pro, Android/iOS
- [タ グ] ワンタイムパスワード、不正アクセス対策、デバイス認証

<https://ceccs.site/ops/>

CCS 株式会社 シーイーシーカスタマサービス
プロダクトサービス事業部