

OneTimePassword (OTP)

一回限りの使い捨てパスワードを生成

OneTimePassword (OTP) は、一回限りの使い捨てパスワードを生成し、ユーザー識別することによって、固定パスワードより強固な認証を可能にしました。重要なアプリケーションや機密情報などにアクセス制限をかけることができます。

OATH規格に準拠し、他社製のOATH規格準拠製品と連携させることができるので、最高品質のソリューションを提供できます。



C100

イベントベースのトークンで、ボタンを押すごとにパスワードが変わります。

C200

タイムベースのトークンで60秒ごとにパスワードが変わります。

ドライバ
レス

Web
認証

認証方式
PIN

● OneTimePassword (OTP)

- OATH規格準拠により、他社製品ソフトウェアとの互換性を提供しています。
- PCに接続しないので、エンドユーザーはドライバやアプリケーションのインストールが不要です。
- トークンについているボタンを押すと、一回限りの使い捨てパスワードが表示され、覚える必要がありません。
- さまざまなアプリケーションとの連携が可能です。
- 持ち運びやすいポータブルデザインです。

型番	C100	C200
外形		
OATH アルゴリズム	EVENT- BASED	TIME- BASED
特徴	低コスト	タイムベースに最適

様々なOSにも対応

Windowsだけでなく、SolarisやLinuxにも対応しています。

Windows 2000/XP/2003Server/Vista
Linux RedHat9/FC4/AS4 U5 Ubuntu7.04
Solaris10

高セキュリティ&コスト削減

パスワードは常に変わる使い捨てパスワードです。パスワード同士、他のトークンのパスワードと重複することはありません。トークンとPINコード(暗証番号)を利用した二要素認証が実現でき、高いセキュリティとなっています。また、コスト的な面でも低価格にてご提供しております。

●OneTimePassword

最高レベルのセキュリティ
生体認証

使い捨てパスワードを生成 生成されたパスワードを入力しアクセス 不正アクセス等を防止できるから安心

高 ICカードチップ
ハードウェアトークン
複製コピーは極めて困難

中 クライアント証明書
ソフトウェアトークン
通常、不正を行うことが
難しい（コピー可）

低 手入力によるID/パスワード
様々な方法による
情報流出が考えられる

ハッキングに対する強度

987654 987654 NG NG

パスワードは、覚える必要がありません。

固定のパスワードを入力しアクセス 不正アクセス いつの間にか引き出されている

1234 OK OK

一度漏洩したら・・・

銀行通帳
¥0 !!

●製品仕様

	OneTimePassword
対応OS	Windows 2000/XP/2003Server/Vista Linux RedHat9/FC4/AS4 U5 Ubuntu7.04 Solaris10
オンボードアルゴリズム	OATH規格準拠のイベントベース(C100)又はタイムベース(C200)
コンポーネント	内蔵ボタン / 見やすい液晶画面 / 固有のシリアル番号
寸法	幅：62 mm / 高さ：29 mm / 奥行き：11 mm
重さ	20 g
ハードウェア認定	RoHS規格準拠
動作温度	0℃ - 50℃
耐用温度	-20℃ - 70℃
防水規格	IP65（侵入保護）
ケース	ハード成形プラスチック（ABS樹脂） タンパーエビデント仕様
キー保持メモリ	スタティックランダムアクセスメモリ（RAM）
電池寿命	標準リチウム電池 3-5年（14,000クリック）
カスタマイズ可能	ケース色 / 会社ロゴ / フェイスプレート



「OATH（Initiative for Open AuTHentication）」

OATHは認証に関連する業界をまたいだコラボレーションを推進する組織として米VeriSignの呼び掛けにより設立されました。行動理念として新たな標準規格を作成し推進するのではなく、既存のオープンスタンダードをベースに強固な認証技術フレームワークの確立とその一般普及を目的としています。

まずは、資料請求を。

【開発元・販売元】

飛天ジャパン株式会社

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町1-42-4 鉄建神保町ビル8階

TEL.03-5281-0688(代) FAX.03-5281-0655

URL <http://www.ftsafe.co.jp/> E-mail sales@ftsafe.co.jp

※このカタログの記載内容は、2009年9月のものです。

※記載されている製品仕様、名称などは改良の為予告無く変更する場合があります。

※記載されている各社の会社名・製品名は各社の登録商標または商標です。