

# Ezio Time Token

## イージオ・タイム・トークン

||||| OATH ベースの時刻同期方式 OTPトークン



### FINANCIAL SERVICES & RETAIL > PRODUCT

ENTERPRISE

INTERNET CONTENT PROVIDERS

PUBLIC SECTOR

TELECOMMUNICATIONS

TRANSPORT



# Ezio Time Token

## イージオ・タイム・トークン

### ||||| OATH ベースの時刻同期方式 OTPトークン

#### ■ オンラインサービスの課題

オンライン上で認証をする際に、顧客の保護はとても重要です。ただセキュアなだけでなく、顧客にとって使い勝手が良くスムーズに導入が可能なソリューションを見つける事で、貴社のブランドイメージを高める事が出来ます。

ジェムアルトは、オフライン認証の標準仕様（OATH）に準拠した二要素認証トークン、Ezio Time Token（イージオ・タイム・トークン）を開発しました。Ezio Time Token（イージオ・タイム・トークン）は世界中の主な金融機関から非常に好評を頂いております。

#### ■ Ezio Time Tokenの役割

Ezio Time Token（イージオ・タイム・トークン）は、オンラインバンキングやネット決済、あるいはネットワークのログオンの際にエンドユーザーをセキュアに認証する為に開発されたデバイスです。

トークンの主な役割は 30 秒間で更新される OTP 生成で、フィッシング詐欺のリスクを最小限に抑えます。ボタンを押せば OTP がトークンに表示され、ユーザーネームとパスワードとともに OTP を入力してウェブにアクセスする事が可能です。二要素認証、つまり、ユーザーのみが知る情報（ユーザーネームとパスワード）、ユーザーのみが持つデバイス（OATHトークン）の複数の要素からなる認証によりネット詐欺防止を実現します。

#### ■ OTPとは

OTPとはトークンと利用者を認証する再利用不可能な一度限りのパスワードのことです。

この二要素認証は従来の固定パスワードに代わるセキュリティレベルとコストパフォーマンスが高い最も望ましいソリューションと言えます。



#### 顧客保護のためのノウハウ

- 世界中で多数のユーザーの満足を獲得
- ブランドイメージを高めるクオリティ
- 様々な業界スタンダードへの対応
- 環境への対応
- 顧客ニーズに合わせたカスタマイズ

PC に特別なソフトウェアをインストールする必要がないため、PC のプラットフォームに影響を与える事はありません。Ezio Time Token（イージオ・タイム・トークン）は一回だけ使用可能で 30 秒のみ有効な OTP を表示します。

#### ■ 顧客満足のエキスパート

デバイスは顧客の手の中にあり、貴社のブランドイメージを高める重要なツールとなります。

そのため、ジェムアルトは、様々な種類のリーダーとトークン製品の開発段階から製造、納品までを最新の注意を払っています

ジェムアルトの Ezio Time Token（イージオ・タイム・トークン）は、長年に渡る顧客からのフィードバックを生かし、キーホルダーの様に持ち運ぶのに最適なサイズの製品としてデザインされました。

Ezio Time Token（イージオ・タイム・トークン）の電源はその使用期間の間、電池交換が不要になるように設計されています。

#### ■ 貴社ブランドのメッセンジャー

Ezio Time Token（イージオ・タイム・トークン）は本体の色だけでなく、ロゴ入れ、ボタンの色やその他外観のカスタマイズのニーズにお応えします。

#### ■ 製品の特徴

- 時刻同期方式 OATH 標準仕様製品
- ボタンを押せば 30 秒ごとに新たに生成された OTP が表示されます。
- 斬新かつ堅牢なデザイン
- 人間工学に基づき、手の中で容易に操作可能なデザイン
- 軽量で持ち運びが容易

#### ■ 主な機能

##### オフラインのソリューション

- 8 文字までの OTP 表示
- ボタン 1 つで操作可能
- 3 年間で 8000 回のパスワード生成が可能（標準品）
- 5 年間で 12000 回のパスワード生成が可能（オプション）
- シリアルナンバー表記が可能

##### 各種標準規格に対応

- OATH
- CE & UL
- RoHS

#### ■ ジェムアルトのサービス

ジェムアルトは、Ezio Time Token（イージオ・タイム・トークン）の発行管理、パッケージング、エンドユーザーへの送付作業などのサービスを提供するだけでなく、認証サーバの提供やインテグレーションも致しますので、是非ご相談下さい。