

# Ezio SA Server

## イージオ・認証サーバ

||||| 非常に優れたパワフルな認証ソリューション



FINANCIAL SERVICES & RETAIL > OFFER

ENTERPRISE

INTERNET CONTENT PROVIDERS

PUBLIC SECTOR

TELECOMMUNICATIONS

TRANSPORT

Online Banking

Sign in to Online

Banking with yo

Convenience o

**gemalto**  
security to be free

# Ezio SA Server

## イージオ・認証サーバ

### ||||| 強固な認証ソリューション

#### ■ セキュリティレベルを強化する二要素認証

オンラインバンキングを利用するユーザーは、本人認証がしっかりなされているか、自分の顧客情報やデータがしっかり守られているか、常に心配するものです。一方、銀行側はログインされたユーザー、トランザクションが正しいものか認証する必要があります。OTP（ワンタイムパスワード）デバイスは、まさにその為のソリューションと言えます。ユーザーが意識する事無く、OTP が正しいかどうか、過去に使われた事がないかを容易に確認できる、OTP を駆使したセキュリティ・ソリューションを Ezio SA Server（イージオ・認証サーバ）が実現します。

#### ■ 導入が容易で、拡張性の高い認証サーバ

様々な銀行は、色々なアプリケーションを利用して、色々な認証を行っています。（IC カード方式、トークン方式、携帯電話メール方式など） Ezio SA Server（イージオ・認証サーバ）は、どんな認証方式でも、数百万人のユーザーに対しても、同時に認証を行う事の出来る柔軟なソリューションです。

#### ■ Ezio SA Server は CAP/DPA にも対応

金融カード（EMV 仕様）の開発や販売の実績もジェムアルトの強みです。Ezio SA Server（イージオ・認証サーバ）は MasterCard 社の CAP、Visa 社の DPA の最新スペックに対応しています。

- シンプル OTP
- チャレンジ・レスポンス
- 取引・決済データの署名

#### > その他の機能

- あらゆる金融カードに対応
- 複数のカードタイプの認証に対応
- HSM による暗号化作業を伴う様な、金融カードの業界標準仕様に基づいたデータ処理に対応



エンドユーザーはソフトウェアをインストールする事無く、Ezio SA Server（イージオ・認証サーバ）を、様々な標準仕様に沿って運用できます（マスターカード社 CAP、Visa 社 DPA、OATH HOTP 仕様など）

- クレジットカード（EMV）：オフラインデバイスを利用した OTP 生成
- 専用トークンにより OTP 生成
- 携帯電話：携帯電話メール（SMS）を活用、携帯電話本体や SIM カードを利用した OTP 生成

イージオ・認証サーバはあらゆる管理作業をサポートします。

ユーザー、デバイス、セキュリティポリシーの管理

- ユーザー権限の管理
- データベースの認証監査
- イベントレポート
- バッチファイルを使ったデータプロビジョニングツール
- ウェブベースの管理サイト
- セルフサービス用のポータルサイト

#### ■ 技術仕様

##### > 対応 OS :

- Windows® 2003
- Linux Red Hat release 4
- IBM AIX 5.X

##### > 対応データベース :

- MS SQL 2005
- IBM DB2 UDB 9.1
- Oracle 9i、10g

##### > 対応 HSM :

- nCipher Payshield
- Bull Crypt2pay
- Thales

##### > 認証と管理インターフェース :

- XML over HTTP(s) API

##### > アプリケーションサーバ :

- Tomcat Apache
- IBM Websphere

