



企業や学校のWebシステムと
クラウドサービスの認証を統合する

シングルサインオン を低コストで導入

「CloudLink」は、Webシステムとクラウドサービスの
シングルサインオン (SSO) を実現する製品です。

お使いのシステムやクラウドサービスの認証管理やアクセス管理を統合することで、
利用者の利便性が向上するとともに運用負荷を軽減することができます。

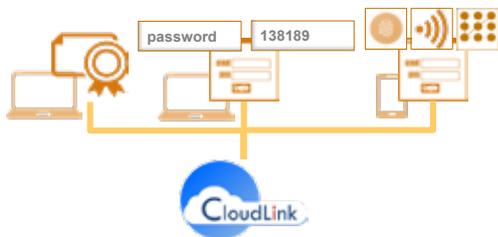
■ シングルサインオン

SAMLによる認証連携機能と代理認証機能をサポートしています。
SAML対応のクラウドサービスだけではなく、SAML未対応の
Webシステムともシングルサインオンが可能です。



■ 認証セキュリティ

証明書 (PKI) 認証、二要素認証、二経路認証に対応しています。



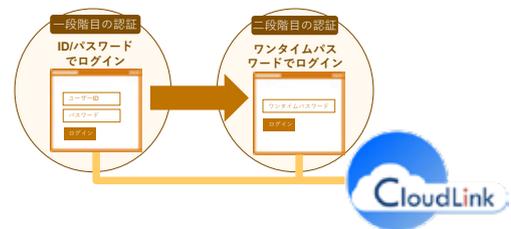
■ FIDO 認証

「CloudLink IdP V4.0」は、「AuthWay FIDO サーバ」と連携することにより、FIDO による生体認証を利用することができるようになります。



■ 二段階認証

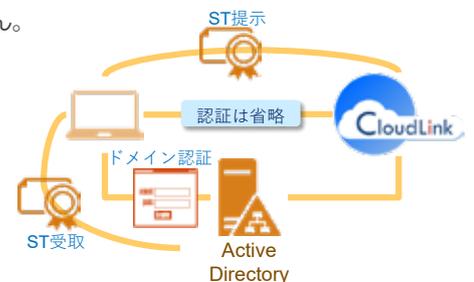
ユーザIDとパスワードによる認証とワンタイムパスワードによる認証を段階的に実施する二段階認証を利用することができます。



■ 統合Windows認証

統合Windows認証に対応しています。

Windowsにログオンすれば、新たにユーザIDやパスワードを入力する必要はありません。



■ アクセス制限

アクセス制限機能により、アクセスするデバイス (PCやスマートデバイス) を制限することができます。





■ 導入イメージ



■ 機能一覧

CloudLink IdP	SAMLに対応した認証連携機能を提供し、SAML IdPとして動作します。
CloudLink SP ゲートウェイ/プロキシ サーバ	SAMLに対応した認証連携機能を提供し、SAML SPとして動作します。 SAMLに未対応のWebシステムやクラウドサービスに対して、リバースプロキシ型の代理認証機能を提供します。
CloudLink SP エージェント	SAMLに未対応のWebシステムに対して、SAML SP機能を提供するエージェントモジュールです。
CloudLink CA	プライベート認証局として動作し、クライアント証明書の発行・配布・更新・失効までの証明書ライフサイクルを管理する機能を提供します。
利用者ポータル	利用者向けSSOポータルを提供します。 利用者がアクセスすると、利用可能なWebシステムやクラウドサービスのリンクのみ表示させることができます。 また、利用者自身によるパスワード変更やパスワードリセットの機能も提供します。 ※パスワード変更やパスワードリセットは、AuthWayまたはEntryMasterが必要です。
アクセス制限	IPアドレスによるアクセス制限、端末情報 (PC/スマートデバイス) によるアクセス制限を行うことができます。
認証セキュリティ	証明書 (PKI) 認証、AuthWayと連携することにより、ワンタイムパスワード認証、二経路認証を利用することができます。
FIDO認証	AuthWay FIDOサーバと連携することにより、FIDOによる生体認証を利用することができます。
二段階認証	AuthWayと連携することにより、ユーザIDとパスワードによる認証とワンタイムパスワードによる認証を段階的に実施する二段階認証を利用することができます。
統合Windows認証	統合Windows認証に対応しています。 ドメインに参加したクライアントからの利用の際は、CloudLinkの認証を省略することができます。

■ 導入要件

システム要件	OS: Redhat系Linux (32bit/64bit)、Windows Server ソフトウェア: Apache HTTP Server/Apache Tomcat/PHP/Java/RDBMS(学認連携で使用) メモリ容量: 4GB以上 ストレージ容量: 20GB以上の空き容量
保守	初年度より保守契約が必要 (次年度以降は自動更新)

株式会社アイピーキューブ

〒105-0012
東京都港区芝大門2-12-9 HF浜松町ビルディング8F
TEL 03-4221-1101 FAX 03-4221-1103
Email info@ip3.co.jp
https://www.ip3.co.jp/

販売店