

PRESS RELEASE

2022年9月5日

株式会社インターネットイニシアティブ

IIJ、IDの認証・認可、ガバナンス管理を包括して実現する 「IIJアイデンティティ&アクセスマネジメントソリューション」を提供開始

-- オンプレとクラウドサービスのセキュアな認証統合を提供、煩雑なID管理の負担も大幅軽減 --

当社は、シングルサインオンやアクセス制御、多要素認証などの ID 認証・認可に加えて、ID の棚卸しやライフサイクル管理などの ID ガバナンス管理を実現する「IIJ アイデンティティ&アクセスマネジメントソリューション」を、本日より提供開始いたします。

本ソリューションは、ID 連携・シングルサインオン(SSO)の仕組みを提供する IIJ のクラウド型 ID 管理サービス「IIJ ID サービス」をはじめ、ID 管理に必要な各種サービス、機能を組み合わせることで、認証セキュリティおよび ID ガバナンスの強化を実現します。

■背景

企業システムの IT 基盤は、オンプレミスとクラウドを適材適所で活用した複合的なシステム利用環境が一般的になり、加えてリモートワークの普及でユーザの情報資産へのアクセス経路が複雑化したことをうけ、ゼロトラストの重要性が指摘されています。なかでも、ゼロトラスト実現に不可欠な要素とされるシステムログインやネットワーク接続に必要な認証・認可、ID 管理を、より安全かつ効率よく行うことが、企業にとって非常に重要な課題となっています。

一方で従来の IDaaS や ID 管理製品では各サービスの連携方式の制限によって SSO ができない、入退社や異動などユーザ情報更新時に各サービスへのアップデートが一括でできないなど、ID 管理における安全性と利便性、運用負荷の問題も多くなっています。本ソリューションでは、ID の認証・認可、ガバナンス管理に必要な機能を組み合わせることで ID を統合的に、容易に管理できる環境を提供し、こうした課題を解決します。

■ソリューション特徴

オンプレミスからクラウドサービスまで、シングルサインオンで利便性を向上

ID 連携、多要素認証、アクセス制御といった認証・認可機能には、実績豊富な IIJ のクラウド型 ID 管理サービス「IIJ ID サービス」を活用します(※1)。IIJ ID サービスでは SSO に SAML(※2)認証、OpenID Connect を採用していますが、同認証に準拠していないクラウドサービスやシステムには、代理認証 SSO 機能として、代理認証(※3)方式のオープンソースソフトウェアを組み合わせることで、オンプレミスシステム、クラウドサービス等の ID 統合が可能です。ユーザはひとつの ID ですべてのシステムにアクセスできるようになり、利便性が大幅に向上します。なお、あらゆるシステムに多要素認証を実装できるため、アカウント情報が漏えいした際の不正アクセスの危険性を軽減します。

ID ガバナンス管理機能で手間なく ID 利用の適正化、セキュリティ強化を実現

ID を適切に統制できる ID ガバナンス管理(IGA: Identity Governance & Administration)機能、ID 情報を様々なシステムに自動で反映する ID プロビジョニング機能を提供します。利用されている ID を一元的に管理し、ライフサイクル管理、権限管理など ID の適正管理を自動で行うことで、異動/入退社/昇進等のイベント時に発生する ID 作成/削除/更新などの作業を効率化できるとともに、情報漏えい被害の要因として多くを占める「退職者の不正アクセス」も抑止できるなど、運用負荷を大幅に削減しながら ID ガバナンスとセキュリティの強化を実現します。

オープンソースソフトウェアを活用しランニングコストを抑制

1IDあたり月額200円と業界最低価格帯で提供しているIIJ IDサービスに、オープンソースソフトウェアを組み合わせることで、ランニングコストを抑えることが可能です。また、月額費用の大半を占めるサポート費用やサーバ運用費用などの保守費用は固定課金のため、ユーザ数が増加してもコスト増加を最小限に抑えられます。

(※1) 認証・認可機能として、IIJ IDサービスのほか、AzureADなど他の製品、サービスも利用可能です。

(※2) SAML (Security Assertion Markup Language) : 標準化団体 OASIS によって策定された XML をベースにした標準規格で、異なるインターネットドメイン間で認証や属性に関する情報を安全に交換するためのプロトコル。

(※3) 代理認証: クライアント PC にエージェントを導入し、エージェントが対象となるサービス、システムのログイン画面を監視、ログイン画面が起動したらユーザの代わりに認証情報を代行で入力(代理で認証)する仕組み。

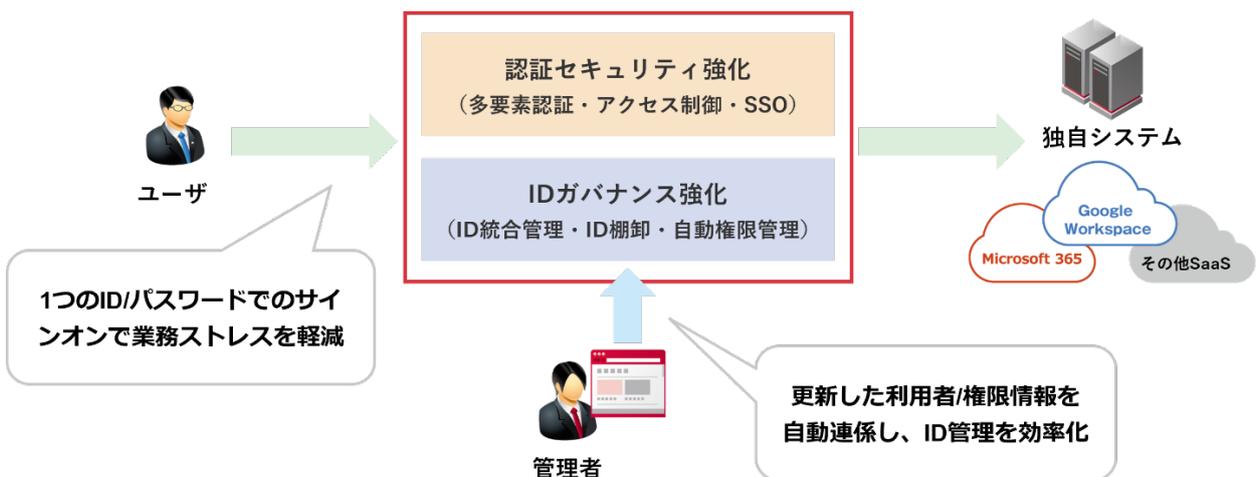
■構成例と参考価格

構成例		既存システムの ID 統合	IDaaS による SSO の実現	SSO、ID 管理機能 の統合
提供機能	ID 認証・認可		○	○
	代理認証 SSO		○	○
	ID ガバナンス管理	○		○
	システム基盤 (IaaS)*	○	○	○
	標準サポート	○	○	○
ユーザ数		1000 ユーザ	5000 ユーザ	8000 ユーザ
参考価格 (税抜)		月額 80 万円～ (800 円～/ユーザ)	月額 180 万円～ (360 円～/ユーザ)	月額 320 万円～ (400 円～/ユーザ)

* システム基盤(各システムの構築先環境)はクラウドサービス、オンプレミスを問いません。

※初期費用は個別見積もりとなります。

■イメージ



本ソリューションの概要は以下ページよりご覧ください。

<https://www.ij.ad.jp/biz/iam/>

IIJ では今後も、お客様の課題を解決する付加価値の高いソリューションの開発を推進してまいります。

報道関係お問い合わせ先

株式会社インターネットイニシアティブ 広報部 増田、荒井

TEL : 03-5205-6310 FAX : 03-5205-6377

E-mail : press@ij.ad.jp URL: <https://www.ij.ad.jp/>

※本プレスリリースに記載されている社名、サービス名などは、各社の商標あるいは登録商標です。