

情報セキュリティ対策は入口から

多要素認証プラットフォーム

Pass  Logic

— パスロジック —

クラウド版
(占有/共有サーバー)

パッケージ版

PassLogic方式は
トークンレス・ワンタイムパスワード

市場シェア **No.1** ※1

累計 **144万** 人以上! ※2
利用者

官公庁 企業など **400** 組織以上! ※2
導入組織

国内・海外 **100** 件以上! ※2
特許
を取得する弊社独自の先端セキュリティ技術×業界標準技術

国産の信頼と実績で
官公庁/企業/銀行/学校/病院など
日本の組織から**圧倒的な支持**を獲得

※1 2022年3月時点(自社調べ) ※2 2022年6月時点

情報資産の
漏えい

信用の失墜

法令遵守

不正ログイン

ガイドラインの
遵守

個人情報の
漏えい

事業停止

ワンタイムパスワード&SSOで 組織を守る

サイバー攻撃

システム
監査対応

情報セキュリティ対策の強化は企業のみならず、あらゆる組織にとって避けられない課題です。

今や対応の遅れは事業継続はおろか、組織の存続をも脅かすリスクを招く時代に。実は建物や金庫と同じように、情報セキュリティ対策も“入口”からが基本なのをご存知ですか？“入口”の対策こそが、即効性と費用対効果のもっとも高い、リスク回避への大きな一歩なのです。

あなたの“組織の入口”は、PassLogicにお任せください。

銀行・官公庁も
採用

1. 多要素認証 (MFA)

専用デバイス不要の
ワンタイムパスワードで認証を強化

2. ID管理

ユーザー情報同期
サポート自動化

3. シングル サインオン (SSO)

業務効率の向上

PassLogic
— パスロジック —

どこでも

会社・自宅・カフェ
etc...



どのシステムでも

社内ネットワーク・
クラウドサービス



どのデバイスでも

PC・スマホ・タブレット



PassLogicは、多要素認証(MFA)によるセキュアなアクセスと、シングルサインオン(SSO)を提供するプラットフォームです。
ゼロトラスト環境でのIDaaSやオンプレミス環境の認証基盤としてご利用いただけます。

— 便利で使いやすい機能と強固なセキュリティ —

セキュリティ 機能



トークンレス・
ワンタイムパスワード



SWトークン
HWトークン



ログインプロテクト



Windows OS認証



クライアント
証明書認証



アクセスコントロール



SSO

管理機能



豊富な連携方式



AD連携



ユーザーサポート
自動化



グループ分けと
マルチポリシー



サーバー
冗長化構成

PassLogicのメリット

管理者

ユーザー管理の自動化で
負担軽減

所属やアクセス場所を基に
柔軟なアクセス制御が可能

社内/外の業務アプリが混在する
ハイブリット環境にも対応

認証サーバーに重要な
安定性が高く安心

ユーザー

複雑なパスワードを
覚える負担ナシ

複数の業務アプリも
ログインするのは1回だけ

数字の入力だけだから
キーボードが苦手でも簡単

専用アプリやデバイス不要
だから初期設定も楽々



セキュリティと利便性の最適解

トークンレス・ワンタイムパスワード

ログイン専用の「モノ」がいっさい不要です。
テレワーク時代に求められる「いつでも」「どこでも」「どの端末でも」を簡単に実現します。

POINT 1

「多要素認証」なのにモノが不要

ICカードを落としちゃった！

≡

USBキーやICカードなど、ログインのための「モノ」が不要です。

POINT 2

数字を入力するだけの簡単操作

顔認証の読み取り失敗…

≡

「数字」を入力するだけだから、すばやく確実にログイン。

POINT 3

手持ちのパソコンやスマホを活用

Windows以外は動かないの？

≡

ブラウザがあれば、あらゆる端末で使えます。

ログイン専用の「モノ」がいらないメリットは他にもいっぱい

出張、客先、自宅とオフィスの移動で

「あ、持ってくるの忘れた！」が発生しない

運送レスだから、緊急時や、遠隔地でも

すぐに対応可能

紛失、故障、電池切れなどの

個別サポートが不要

初期導入時にログイン専用の「物」の

購入費用が発生しない

トークンレス・ワンタイムパスワードの仕組み

「パスワード」ではなく「パターン」を覚えるだけ。
英数小文字記号を混ぜた複雑なパスワードを覚える必要はありません。

■ ユーザーが独自の「パターン」を設定

ユーザーが設定するのは「マス目」と「選択順番」(パターン)。
パターンに沿って抽出した数字がパスワードになります。

0	0	6	4
1	7	5	4
5	7	8	8
5	5	6	6

1	2	1	9
1	5	1	4
0	6	2	9
8	3	3	2

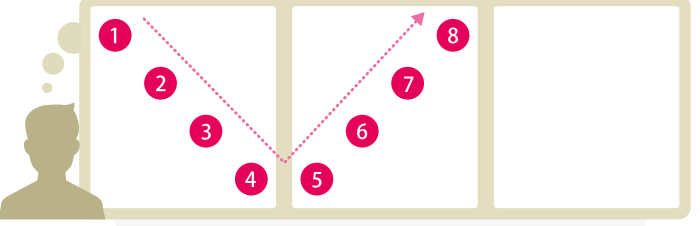
8	7	3	4
0	0	3	6
4	2	9	7
9	1	3	2

Password ***** ログイン

パスワードは **07868619**

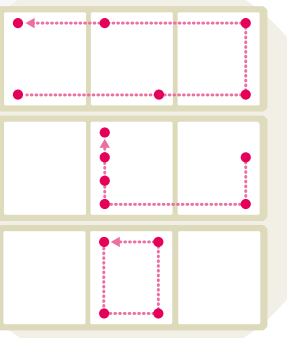
■ パターン設定のルール

パターンに設定するマス目は、タテ・ヨコ・ナナメのどの方向でも、離れていても構いません。順番も自由に設定可能です。



■ パターンの例 »

「マス目の位置」と「順番」は任意に設定できます。





トークンレス・ワンタイムパスワードの使い方

■ 乱数表が変わるので、入力する表示も変わる

表示される乱数表の中の数字は、ログインしようとするたびに毎回入れ替わります。
同じパターンに沿って数字を抜き出しても、毎回抜き出す数字は変わります。
その結果、ワンタイムパスワードとして成立します。

https://passlogic.jp/movie_tokenless/



不正ログインの際をゼロにする

ログインプロテクト

使えるのはパスロジの製品だけ

本人じゃなければ正解パスワードすらもブロックする鉄壁の認証方式。
「知らない間に不正ログインされてしまった!」が絶対に発生しないオリジナル技術です。

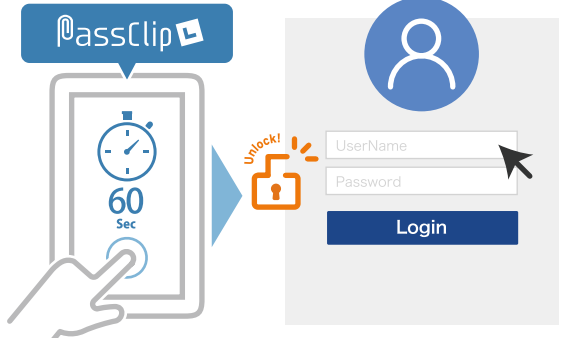
POINT 1

パスワードを受け付けないログインフォーム



POINT 2

専用アプリでワンタップしたときだけパスワードを受け付け



一般的なログインフォームは、いつでもパスワードを受け付けますが、ログインプロテクトでは正解パスワードすら受け付けず、あらゆる攻撃をブロックします。

利用者がスマホアプリ (PassClip L) をワンタップすると、ログインフォームが60秒間だけ有効化。その間にワンタイムパスワードを入力するとログインできます。



さまざまな認証方式をサポート

充実のセキュリティ機能

お客様の環境や用途に合わせてPassLogicが広範囲をサポートします。

■ 対応する認証方式



トークンレス
ワンタイムパスワード



ソフトウェアトークン



ハードウェアトークン



ActiveDirectory認証



クライアント証明書



Radiusアトリビュート認証

■ アクセスコントロール



IPアドレス制限



グループベースの
アクセスコントロール

連携の種類

ゼロトラスト/境界防御のネットワークに多要素認証をアドオン
シングルサインオン連携 (SSO)

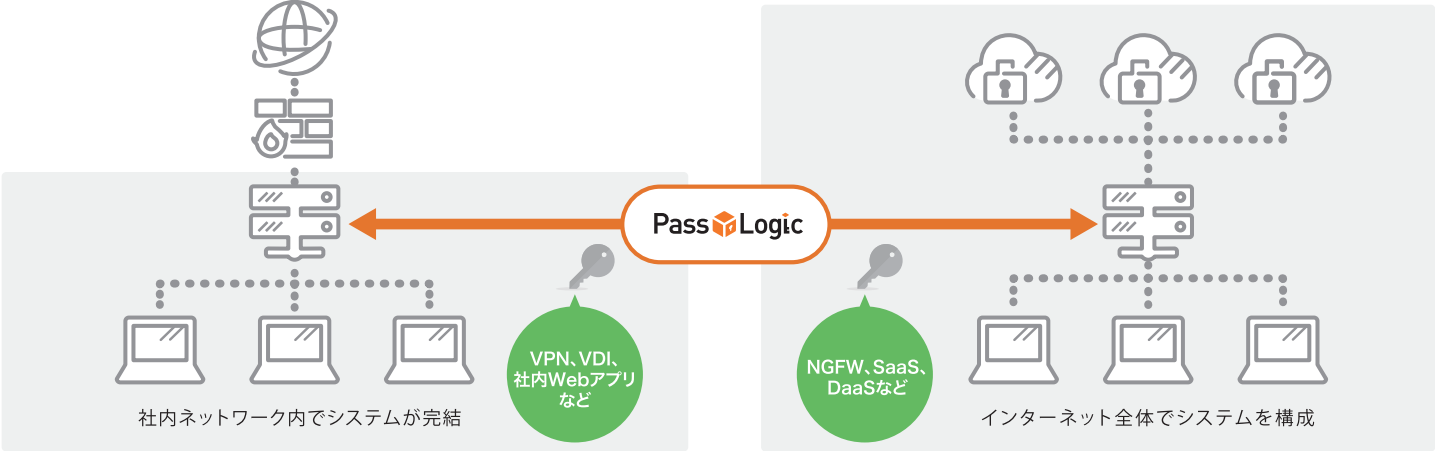
オンプレミスやクラウドに限らず、あらゆる業務システムに「多要素認証」と「シングルサインオン」で安心のネットワークを提供します。

境界防御モデル

インターネットと隔てた社内ネットワークは信頼される前提で設計されるセキュリティモデル

ゼロトラストモデル

インターネット (クラウド) のシステムを使うようになり、新たに誕生したセキュリティモデル



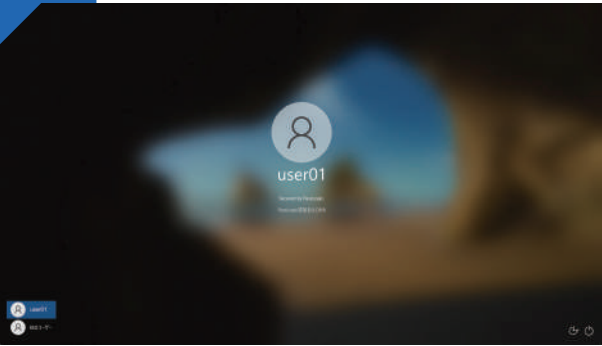
【連携プロトコル】
SAML / RADIUS / Reverse Proxy / 認証API / ほか

連携製品紹介
https://passlogic.jp/introduction/#fnc_jump_collaborate_products

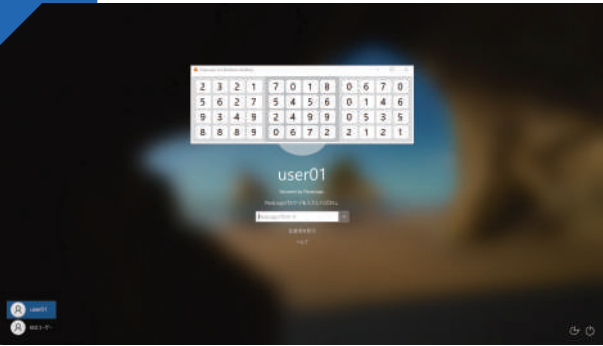
業務システムへの最初の入口を対策
Windows OSを多要素認証で強化

業務システムの最初の入口であるWindows OSへのログイン強化により、テレワークで持ち歩くパソコンや、リモートデスクトップ (RDP) などのセキュリティを強化します。

STEP/1 ユーザーID入力



STEP/2 ワンタイムパスワード入力



【対応認証方式】
トークンレスOTP / HWトークン / SWトークン / ログインプロテクト / AD認証

【対応Windows OS】
Windows 10 / Windows 11 / Windows Server 2016 / Windows Server 2019

柔軟な管理機能と提供形態

管理者の負担を軽減
使いやすい管理機能



ユーザーID管理の自動化

ActiveDirectory/LDAPをユーザーアカウントのマスターとして、マスターで実施したユーザーの追加や削除などの変更をPassLogicにも自動的に同期します。



サポートの自動化

パスワード忘れやロックアウトの自動サポート機能を搭載しており、サポート担当者の日々の運用負担を軽減します。



GUIの管理コンソール

ユーザーの追加削除のほか、業務アプリやディレクトリサービスとの連携、ログの確認などをGUIで直感的に操作できます。



高い可用性

自動バックアップや冗長構成、災害対策構成に対応しており、認証サーバーを安定的に稼働させることができます。

お客様に合わせて環境を選択
選べる利用形態

オンプレミス、プライベートクラウド、パブリッククラウドすべての形態で提供しており、運用リソースやセキュリティ、ユーザー規模や柔軟性など、いちばんマッチする方法を選択できます。

情シスの負荷を軽減！ レジリエントサービス	構築・インストール不要！ クラウド版	社内でしっかり構築・管理！ パッケージ版
サーバー占有型クラウド レジリエントサービス	パブリッククラウド (IDaaS)	オンプレミス
・導入から運用サポートまで、すべてお任せ ・安定稼働とセキュリティを優先した設計を実現 ・サーバーの状態をしっかりと見える化	・構築もサーバー管理も不要 ・申込数日で利用開始 ・10ユーザーから利用可能	・全機能が利用可 ・サブスクリプションライセンスあり ・20ユーザーから利用可能

PassLogicなら、豊富な機能と提供形態の中からお客様にピッタリの組み合わせが見つかります。

詳細資料や試用版はQRコードからお気軽にお申し込みください。



資料・試用版請求フォーム



PassLogic導入事例



■ サービス利用料(月額/ID単価) *1,000IDの場合

監視、障害対応、サポート、リソースチェック、定期レポート提出など、ミッションクリティカルなサーバーを、各専門家チームが丁寧に対応します。
サーバー管理にかかる担当者の負荷を減らし、ITを成長の原動力に変えるお手伝いをさせていただきます。

ベーシックプラン	1,158円 / 月額 / ID 単価	プレミアムプラン	1,394円 / 月額 / ID 単価
----------	---------------------	----------	---------------------

※100ID単位でボリュームディスカウントを設定しています。お気軽にお見積もりをご依頼ください。
※20IDから販売しています。

■ サーバー設計・構築費用

■ オプション費用

サーバー構築費	1,500,000円	連携設定※1	50,000円/1連携	初期データ入力	ご相談ください	拠点間VPN設定※2	500,000円
---------	------------	--------	-------------	---------	---------	------------	----------

※ PassLogicのサーバーを構築します。

※1 連携確認済み製品との連携設定を実施します。

※ 障害復旧・可用性・セキュリティ設計が含まれます。

※2 PassLogicが提供するお客様専用インスタンスと、お客様環境とでVPN接続の設定をします。



クラウド版



■ 価格リスト

	価格	備考
月額 / 1ユーザー	480円	・新規 / 追加ユーザーのお申し込みは最小10ユーザーからです。 ・アカウント開通日の翌月1日を起算日とした年間契約です。 ・サーバー利用料も含まれます。インストールや構築作業は不要です。 ※500ID以上ご希望の際はお問い合わせください。
アカウント開通事務手数料	10,000円	・利用開始時(アカウント開通時)にお支払いいただく事務手数料です。※初年度のみ

※ 価格は予告なく変更される場合がございますので、あらかじめご了承ください。

※ クラウド版では利用できない機能があります。パッケージ版との差分の詳細はお問い合わせください。



パッケージ版



■ サブスクリプションプラン価格リスト(抜粋)

ID	年間ライセンス
20ID	91,000円 1IDあたり月額 379円
100ID	368,000円 1IDあたり月額 307円
500ID	1,411,000円 1IDあたり月額 235円

※次年度以降の継続利用は年間ライセンスの購入(更新)が必要です。

※20IDからご購入いただけます。

※当リストにないID数の価格は別途お問い合わせください。

■ ソフトウェア&サポート購入プラン(抜粋)

ID	ソフトウェア(初年度のみ)	年間保守サポート
20ID	177,600円 1IDあたり月額(※1) 333円	35,520円
100ID	720,000円 1IDあたり月額(※1) 270円	144,000円
500ID	2,760,000円 1IDあたり月額(※1) 207円	552,000円

(※1)4年間利用した場合の1IDあたり月額換算の目安です。

※次年度以降の継続利用は年間保守サポートのご購入(更新)が必要です。

※20IDからご購入いただけます。当リストにないID数の価格は別途お問い合わせください。

※ソフトウェア&サポート購入プランは、ディザスタリカバリ構成をご希望の場合は追加費用が必要です。

■ システム要件

サーバーOS: Red Hat Enterprise Linux8.3以降 ※Red Hat Enterprise Linux 9.xは未対応
httpd: Apache HTTP Server / Version : 2.4.37 / Release: 21.EL8.2.0 以降



最新の要件はPassLogic製品サイトをご覧ください。
<https://passlogic.jp/>

■ 動作確認済クラウドサーバー環境

AWS – Amazon Web Services

GCP – Google Cloud Platform

Microsoft Azure

※ご利用の際には、ライセンスの購入が別途必要です(1IDのみでの試用は可能です)。

- PassLogicに関するお問合せ窓口 -

メール

sales@passlogy.com

お問合せフォーム

<https://passlogic.jp/inquiry/>



※パスロジ社の正規ライセンスを受けたサービス・製品には、パンフレットなどにパスロジ社のライセンス表示が付されています。※このカタログ掲載の写真・記事などの無断複写・転載を禁じます。
※本文中の社名・製品名は各社の商標または登録商標です。※仕様・機能などは改良のため予告なしに変更される場合があります。



PASSLOGIC パスロジ株式会社

〒101-0051 東京都千代田区神田神保町1丁目6-1 ☎ 03-5283-2263 <https://passlogy.com>



202208 ino

©Passlogy Co., Ltd.

IS 697637 / ISO 27001