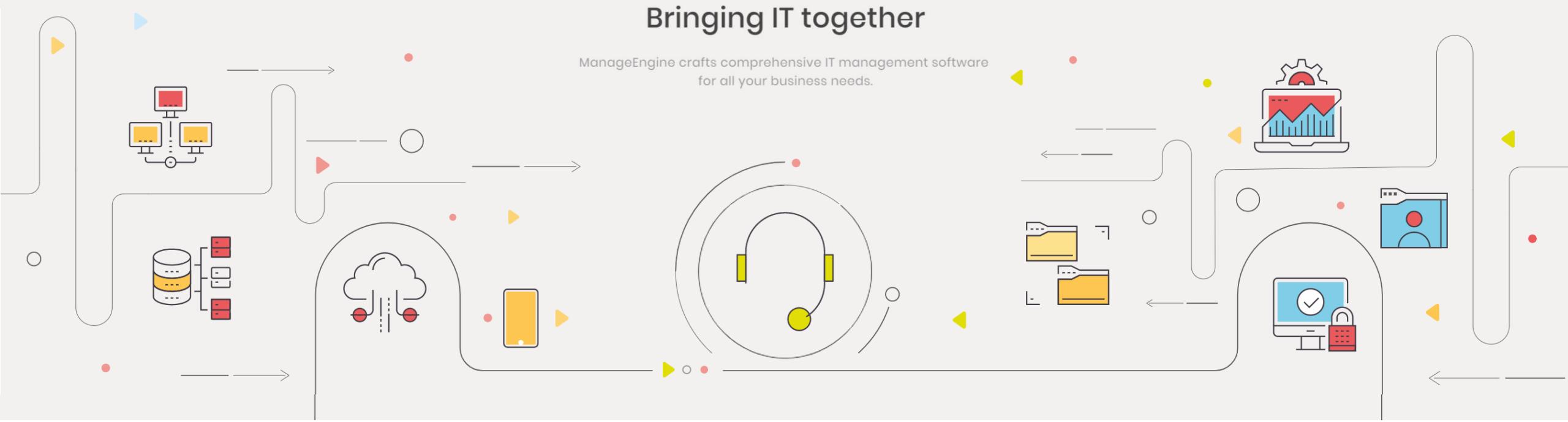


## Bringing IT together

ManageEngine crafts comprehensive IT management software for all your business needs.



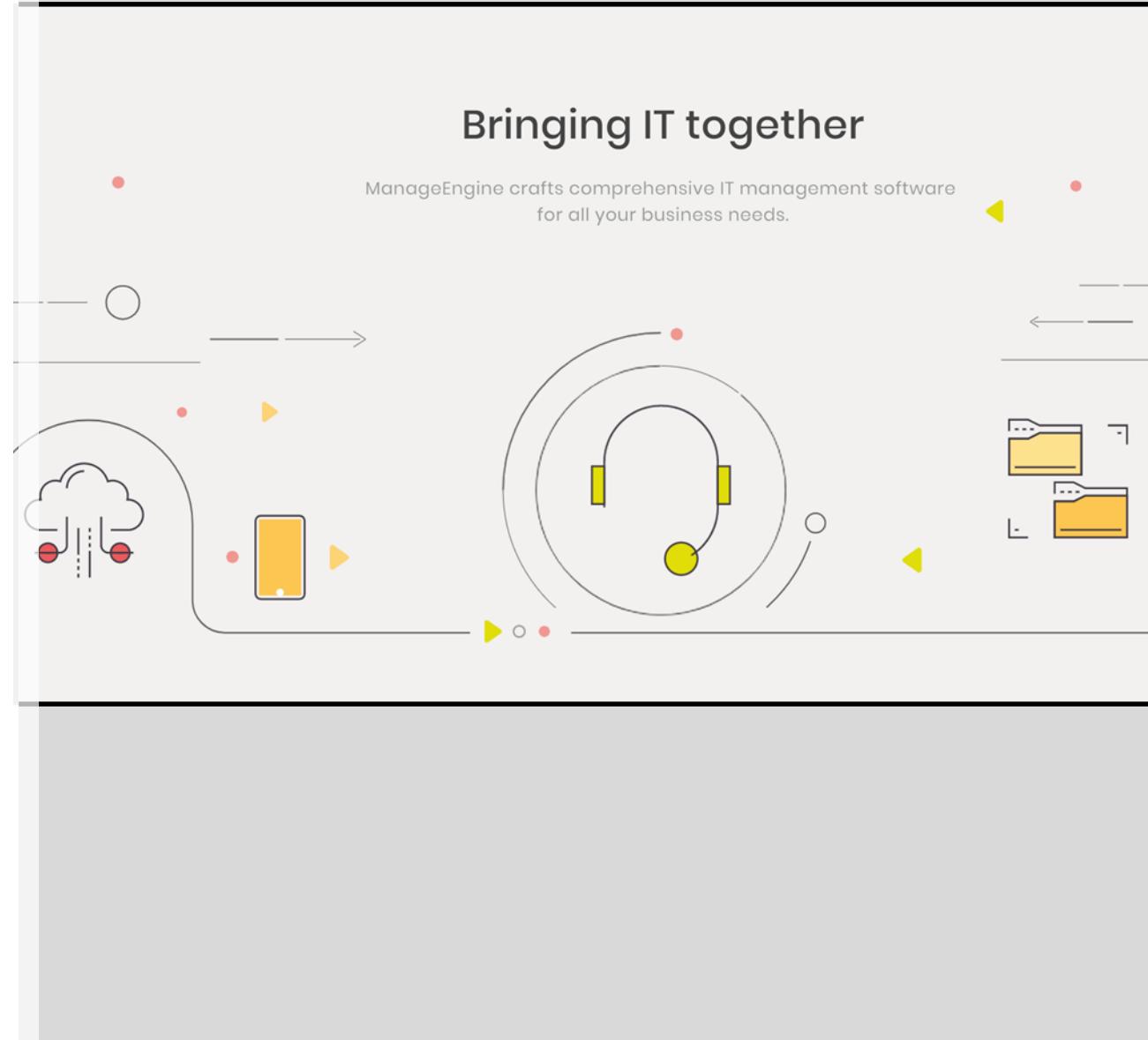
クラウド／オンプレ混在環境でも「特権ID管理」を簡単＆低コストに実現！

# Password Manager Pro

ゾーホージャパン株式会社

# 目次

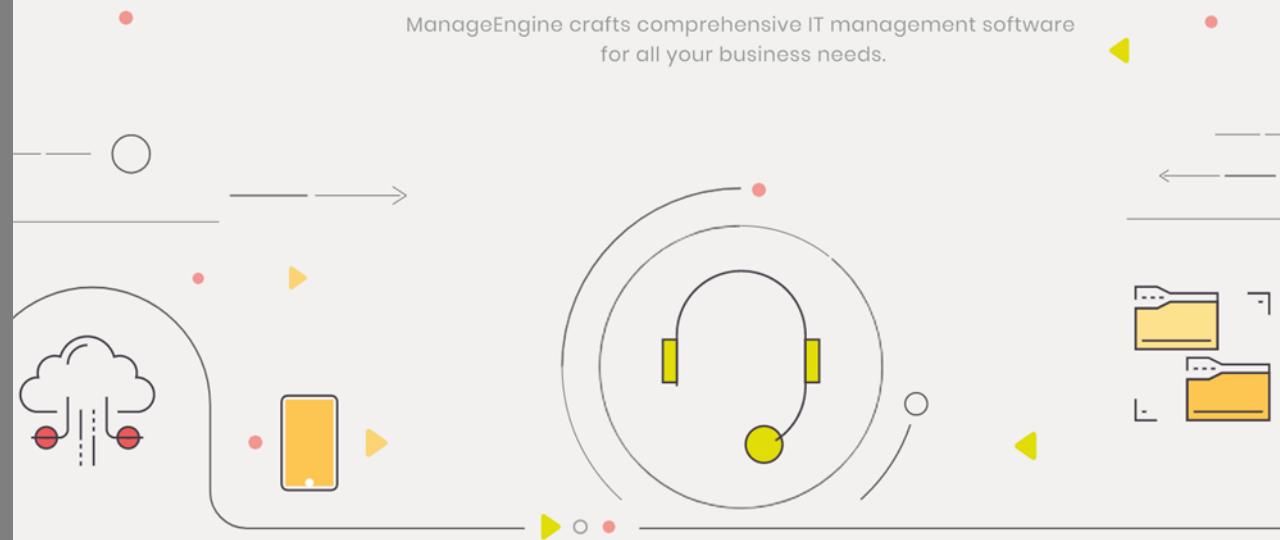
- 特権IDとクラウドについて  
よくある課題とリスク例
- 考え方はシンプル！  
クラウド環境下の特権ID管理
- さいごに



## 特権IDとクラウドについて よくある課題とリスク例

Bringing IT together

ManageEngine crafts comprehensive IT management software  
for all your business needs.



# クラウド化が進むにつれて、セキュリティ強化へのニーズが高まっています

## 背景

災害対策、働き方改革など、情報の安全性やアクセス性を高めるためにクラウド化が進んでいます。また、企業戦略としてクラウドへ移行する企業が増加しています。

現在では、システムをパブリッククラウド環境へ移行／新設する組織が増え、オンプレとクラウドが混在するハイブリット環境で運用するケースが増えています。どの環境で構成しても、システムを運用する上で特権IDは必要です。オンプレとクラウド、両環境において、管理者アカウントの適切な管理が必要となります。



## 多くの企業が特権IDの厳格な管理に対する取組みを開始しています

# 特権ID管理に関する注目が高まっています

## 特権ID管理とは、

IT管理部門が、情報セキュリティ環境をより強化したいときに特権IDの 使用申請・承認権限を分散したり、パスワードを厳格に管理したりすることで、より安全に運用するためのプロセスです。

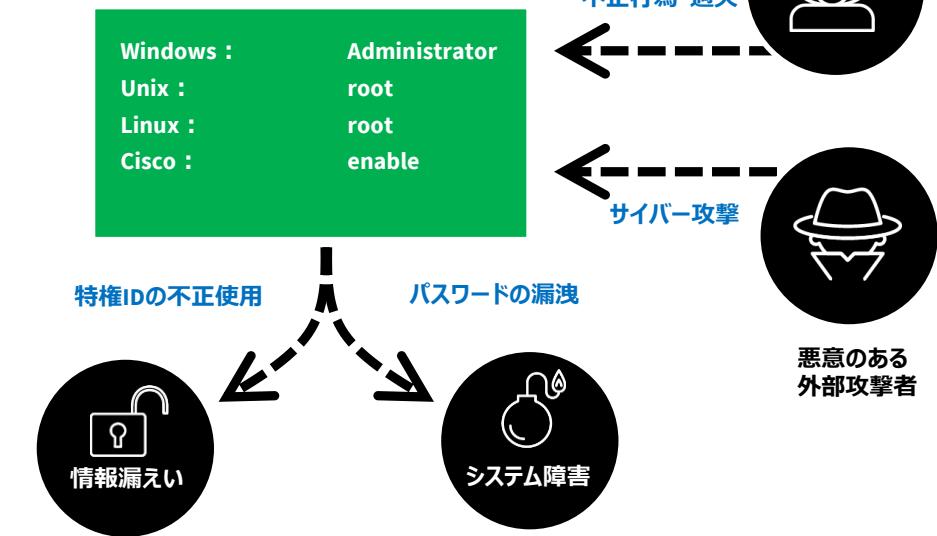
つまり、「パスワードが漏洩しないように取り組む」だけでは、特権ID管理としては不十分。使用開始から使用後までの統合管理が現在求められています。

## クラウド環境における特権ID

クラウド環境へのアクセスは世界中どこからでも行えます。

そのため、社外からアクセスし、情報を参照できるとても便利な環境です。オンプレミス環境では、データセンターや管理用端末など物理的な対策が可能でしたが、クラウド環境ではどこからでもアクセスできてしまうので、便利な反面しっかりとした、セキュリティ対策が必要になります。

**特権ID**とはWindowsの「Administrator」や、 Unix／Linuxの「root」、Ciscoの「enable」など、システムに対してあらゆる権限を持つ特別なIDです。



特権IDは、システムに対する操作、およびシステムに格納される情報の参照に対する強い権限を有しています。悪用された場合、不正行為によるリスクは計り知れません。そのために管理が必要です。

## 多くの企業が特権IDの厳格な管理に対する取組みを開始しています

# ハイブリット環境の特権ID管理についてよくお聞きするお悩み事

管理すべき  
サーバーやサービスが  
急激に増えて  
管理者間の  
情報共有が困難

Excel台帳などで  
特権ID利用の  
申請履歴を  
残しているが、  
信ぴょう性がない

特権IDを使用する際に  
「誰が／いつ／どのような」  
作業をしているか分から  
ない

管理するIDが  
多すぎるため、  
簡単なパスワードで  
統一して  
使いまわしている

パスワードを  
覚えて社員が  
自宅から不正に  
アクセスしていないか  
不安

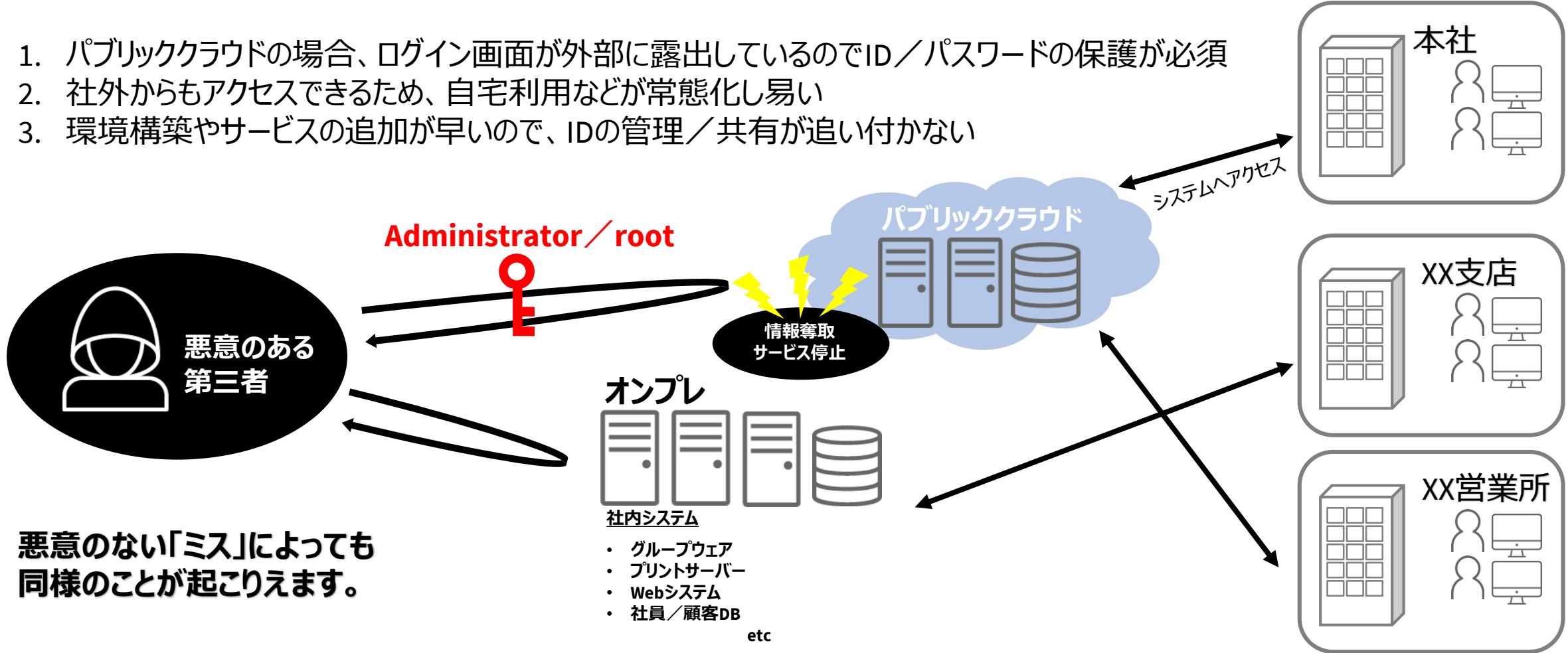
外部から不審な  
アクセスがあっても  
社員と区別して  
検知する  
手段がない



多くの企業が特権ID管理に関して苦労されています

# オンプレ／クラウドが混在している環境でのリスク例

1. パブリッククラウドの場合、ログイン画面が外部に露出しているのでID／パスワードの保護が必須
2. 社外からもアクセスできるため、自宅利用などが常態化し易い
3. 環境構築やサービスの追加が早いので、IDの管理／共有が追いつかない

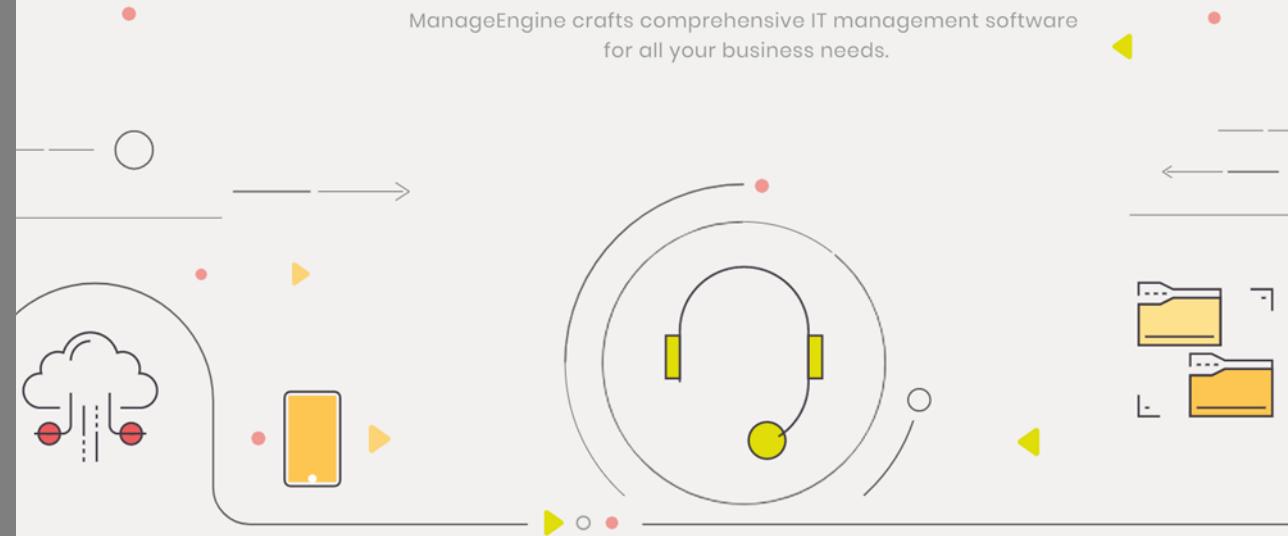


クラウド環境も含めた特権ID管理が属人化していると、現場が疲弊することもあります

## 考え方はシンプル！クラウド環境下の特権ID管理

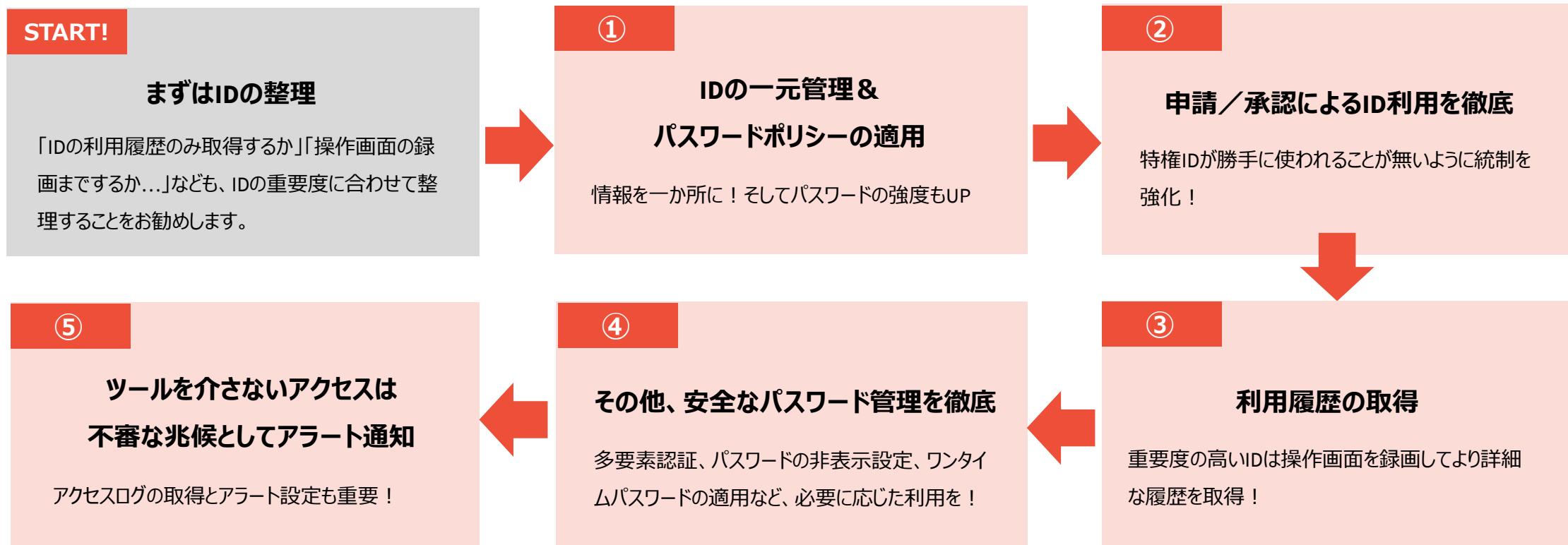
## Bringing IT together

ManageEngine crafts comprehensive IT management software for all your business needs.



# 考え方はシンプル！クラウド環境下の特権ID管理

クラウド環境も含めると一見複雑に見えますが、特権ID管理として整理すべきポイントは、**実はシンプル！オンプレ環境とほぼ同じです。**



クラウド環境の有無に関わらず、まずは特権ID管理を始めることが重要です！

# Password Manager Proならクラウド環境にも対応！簡単かつ低成本に特権ID管理を実現

A

## クラウド上での構築に対応

Password Manager ProはAmazon EC2やAzure上のサーバーにインストールして稼働させることも可能です

B

## クラウド上のOS/DB管理に対応

Password Manager Proは、Amazon EC2、Microsoft Azureなどのクラウド環境上のWindows、Linux、データベースのパスワード変更、リモート接続に対応しています。

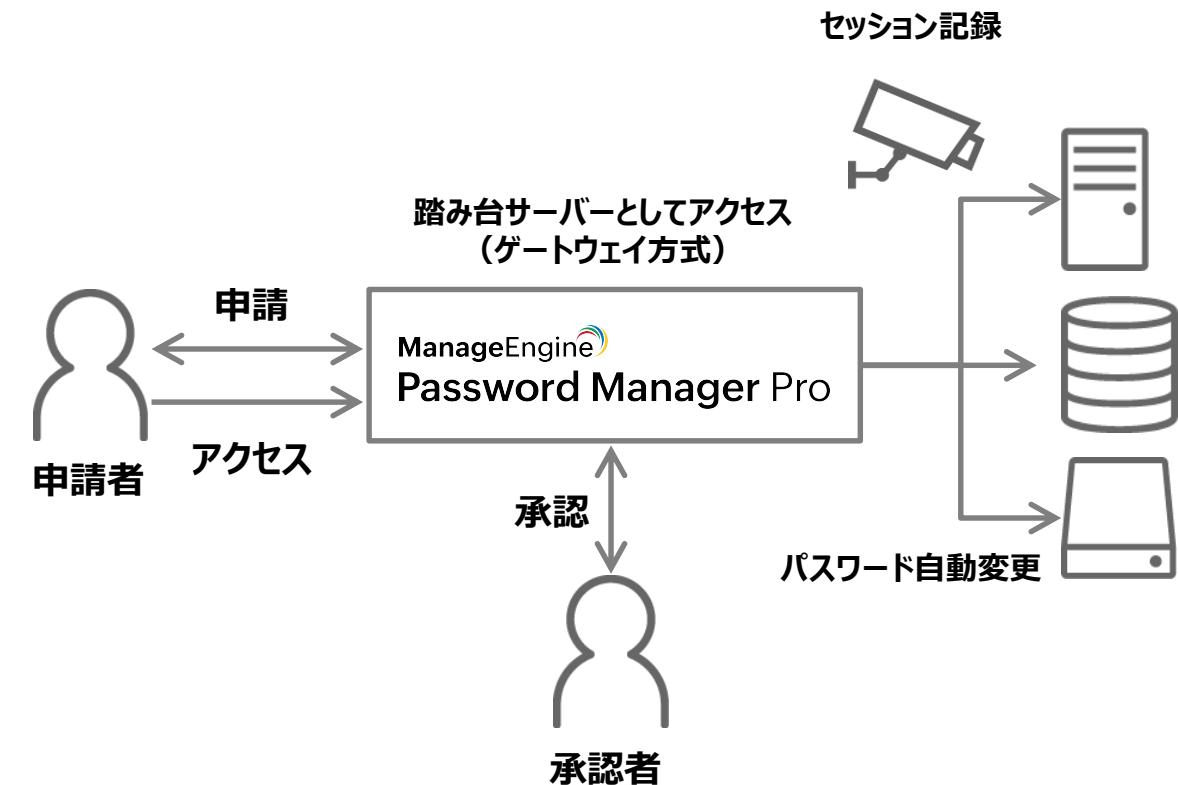
オンプレミス環境と変わらずに管理が可能

C

## クラウドサービスのパスワード管理に対応

Password Manager Proは、Microsoft Azure、G Suite、Amazon Web Services、Salesforce、Rackspaceなどのクラウドサービスのパスワード変更やポリシーの設定、ワンクリックログインに対応しています。

※上記以外でも、実装クラスを組み込むことで任意のクラウドサービス/自社アプリのパスワードを管理可能です。

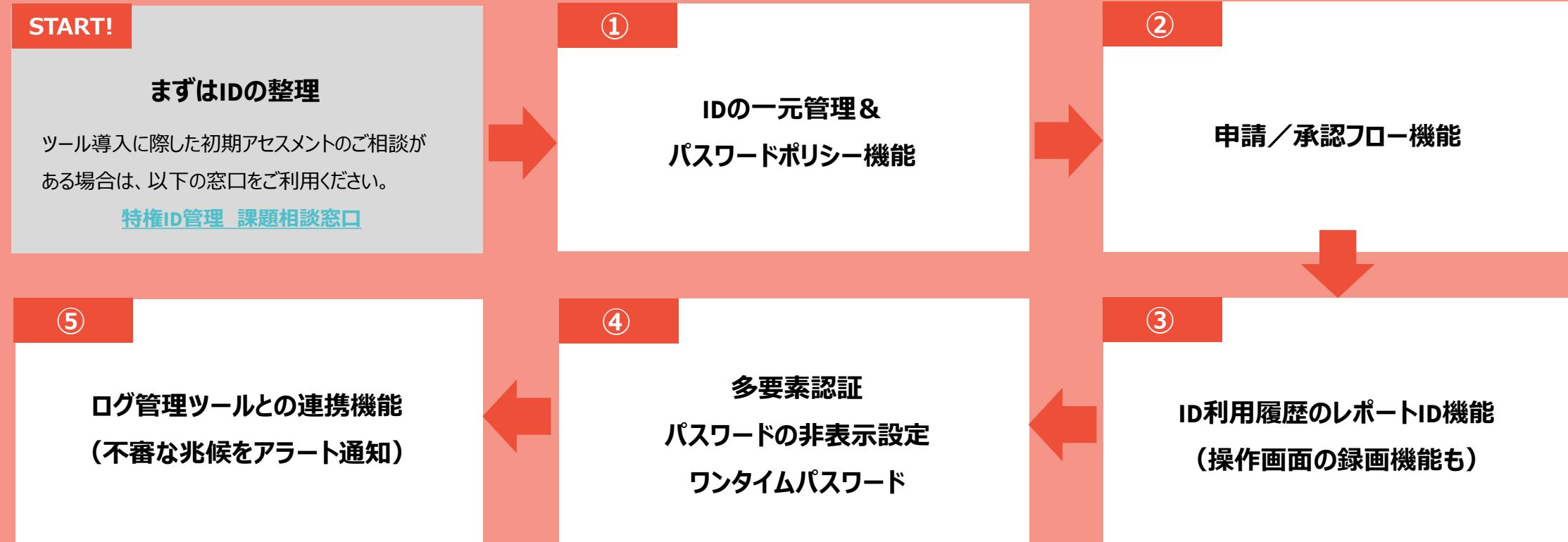


※上記の他、特権IDに限らずユーザーのクラウドサービスに対する  
SSO（シングルサインオン）を実現したい方は、[ADSelfService Plus](#)がお勧めです。



# 次頁から、各ポイントに対応する製品機能をご紹介します

## ManageEngine Password Manager Pro



## Password Manager Proで解決できます！

# 特権IDの利用を一元管理：サポート対象リソース一覧

## サポート対象リソースタイプ<sup>®</sup>

- AWS (Amazon) IAM
- Cisco Cat OS/Cisco IOS/Cisco PIX
- File Store/Key Store/License Store
- Google Apps
- HP iLO/Oracle ALOM/Oracle ILOM/Oracle XSCF
- HP ProCurve
- HP UNIX/IBM AIX/Mac/Solaris
- IBM AS400
- Juniper NetScreen ScreenOS
- LDAP Server
- Linux
- Microsoft Azure
- MS SQL
- MySQL
- Oracle DB
- PostgreSQL
- Rackspace
- Salesforce
- Sybase ASE
- VMware ESXi
- Web Site Accounts
- Windows/WindowsDomain

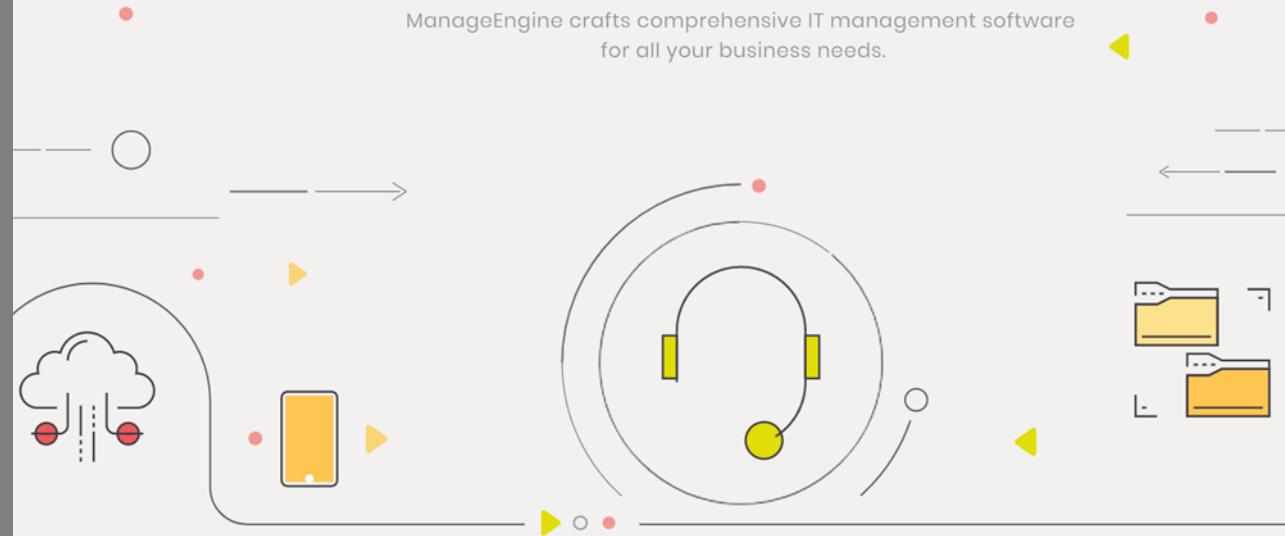
リソースタイプの詳細は

[https://www.manageengine.jp/products/Password\\_Manager\\_Pro/system-requirements.html#supportedResource](https://www.manageengine.jp/products/Password_Manager_Pro/system-requirements.html#supportedResource)

さいごに

## Bringing IT together

ManageEngine crafts comprehensive IT management software  
for all your business needs.



# 導入実績

世界3,300社以上の企業で導入済

## 導入業界

- 電機
- 建築
- 食品
- アパレル
- 精密機械
- 不動産
- 飲料
- 商社
- 家電
- 電力
- 自動車
- 小売
- 化学
- ガス
- バイク
- テレビ
- 繊維
- 石油
- 重工業
- 広告
- 鉄鋼
- 外食
- プラント
- 出版
- サービス
- エンターテ
- 建築機械
- 印刷
- I T
- インメント
- 家庭用品
- 地方
- 通信
- 物流
- 製薬
- 公共団体
- 金融
- 運送
- 化粧品
- 学校

## 導入事例

### ● 株式会社カカクコム様

本番環境内の操作内容をすべて録画し、  
証跡を保管。厳格な内部監査にも対応

**kakaku.com**

### ● エイチ・エス損害保険株式会社様

特権ID管理の”脱エクセル”を目指し導入、  
月8時間の台帳管理作業が不要に

**■■■ エイチ・エス損害保**

### ● レオス・キャピタルワークス株式会社様

「ひふみ投信」のレオス・キャピタルワークス  
IT開発／運用の内製化を決断しDXに備える  
～ManageEngine 6製品を一括導入～

 RHEOS CAPITAL WORKS

様々な業界、企業規模でご利用いただいております



## 年間ライセンス

**107.8 万円/年～**

サポート付

- 1年間利用可能な製品ライセンスで、年間保守サポートサービスが含まれています。
- 1年ごとに年間ライセンス契約を更新します。



## 通常ライセンス

**270.0 万円/年～**

初年度保守サポート付

- 無期限の製品ライセンスに、初年度のみの年間保守サポートサービスが含まれています。
- 2年目以降は1年ごとに年間保守サポートサービス契約（45.0万円～）を更新します。
- 3年を超えて利用する場合は、価格が抑えられます。

最小： 5 アドミニストレーター（無制限リソース/無制限ユーザ/オプション10キー含む）～

詳細な価格表についてはこちらをご参照ください：[https://www.manageengine.jp/products/Password\\_Manager\\_Pro/pricing.html](https://www.manageengine.jp/products/Password_Manager_Pro/pricing.html)

**ご要望に応じて、お好きなライセンス体系をお選びいただけます**

## 評価版ご利用に際して

無料の評価版で  
購入前に検証



[Windows用](#) [Linux用](#)

30日間全機能  
無制限で利用可能



気になるところを徹底的に検証可能

技術サポートも  
評価期間中は無料



購入後のサポートの品質もご確認可能

情報収集

評価

導入

評価環境はライセンス注文後、そのままご利用可能

# 30日間無料評価版をダウンロード

[【Windows用評価版をダウンロード】](#)



ご用意いただくもの

- インストールするサーバー×1台
- インターネットブラウザー

[【Linux用評価版をダウンロード】](#)



評価に必要なWebサーバー、データベースサーバーなどはバンドルしています。  
また、評価期間中は、無償で技術サポートを受けられます。評価期間が終了すると、  
自動で無料版に移行します。  
評価版をダウンロードする際は、必ず「[ソフトウェアライセンス契約](#)」をご確認ください。

## 評価期間中は無料でお使いいただけます

# Password Manager Pro の特長

A

## クラウド上での構築に対応

Password Manager ProはAmazon EC2やAzure上のサーバーにインストールして稼働させることも可能です

B

## クラウド上のOS/DB管理に対応

Password Manager Proは、Amazon EC2、Microsoft Azureなどのクラウド環境上のWindows、Linux、データベースのパスワード変更、リモート接続に対応しています。

オンプレミス環境と変わらずに管理が可能

C

## クラウドサービスのパスワード管理に対応

Password Manager Proは、Microsoft Azure、G Suite、Amazon Web Services、Salesforce、Rackspaceなどのクラウドサービスのパスワード変更やポリシーの設定、ワンクリックログインに対応しています。

※上記以外でも、実装クラスを組み込むことで任意のクラウドサービス/自社アプリのパスワードを管理可能です。



## 製品提供元

ゾーホージャパン株式会社



神奈川県横浜市西区みなとみらい三丁目6番1号  
みなとみらいセンタービル13階

045-319-4612 (ManageEngine 営業担当)

<https://www.manageengine.jp/>  
jp-mesales@zohocorp.com



## 販売元

※ご連絡先を入力してご利用ください

スムーズに評価版をご利用いただくため、オンラインでの概要説明の場を調整させていただきます