

シングルサインオンソフトウェア

Single Sign-On Manager



シングルサインオンで、
すっきり快適。

Webアプリからクライアントサーバーアプリまで幅広く対応する クライアントエージェント型シングルサインオンソフトウェア



○ パスワード入力の手間を省き、ユーザーの利便性向上を実現

シングルサインオンを導入することでパスワード入力の手間を削減し、ユーザーの利便性向上を実現します。
業務アプリケーションのログインに必要な時間も短縮できるため、時間の有効活用が可能です。

シングルサインオンによる効果

従業員500人規模の会社で1日あたり1人10回ログインを行う場合、会社全体で毎月140時間を削減可能。

*以下の条件で算出した効果の試算例です。
従業員:500人 ログイン回数:10回/日 営業日数:20日/月
手動でのID・パスワード入力からシングルサインオンへの変更によりログインに要する時間を5秒短縮した場合。



○ Webアプリやクライアントサーバーアプリなど、さまざまなアプリケーションに対応

クライアントエージェント方式の採用により、Webアプリだけでなく、クライアントサーバーアプリにも対応可能。1つの製品で幅広くシングルサインオンを実現するため、費用対効果に優れています。

クライアントサーバーアプリにも対応

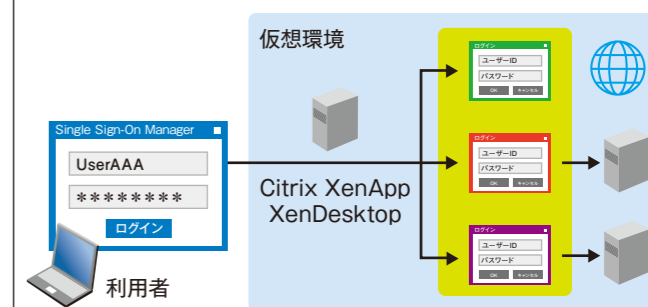
	クライアントエージェント方式	フェデレーション方式
Webアプリ	○	○
クライアントサーバーアプリ	○	×

- クライアントエージェント方式:
クライアントに導入したエージェントがユーザーに代わりユーザーID・パスワードを入力し、認証を行う方式
- フェデレーション方式:
ユーザーID・パスワードに代わり「チケット」と呼ばれる情報をユーザーとIdP (Identity Provider) 間で交わし、認証を行う方式

○ 仮想環境でもシングルサインオンを実現

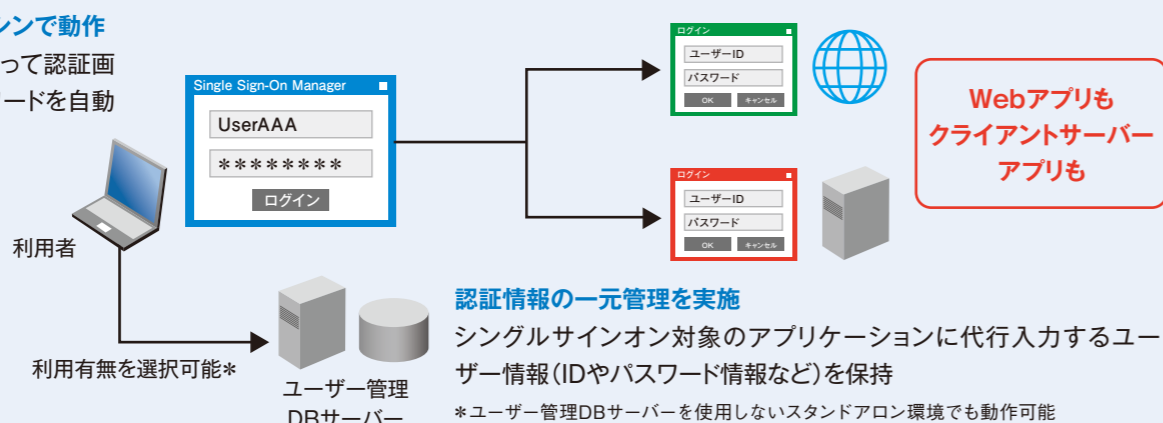
仮想アプリケーション環境 (Citrix XenApp) や仮想デスクトップ環境 (Citrix XenDesktop) でも利用が可能。仮想環境の場合でも、多くのアプリケーションへのシングルサインオンを実現します。(統合Windows認証機能を搭載しており、ログインを自動化することも可能です)

仮想環境でも



システム構成図

クライアントマシンで動作
ユーザーに代わって認証画面にIDとパスワードを自動的に代行入力



- システムごとに異なるID・パスワードを一つに統合し、1回のログインで許可されたシステムを利用でき、ユーザビリティが向上
- クライアントPCに認証情報を一時保管し、ユーザー管理DBサーバーの障害発生時にもアプリケーションの利用が可能
- ユーザー管理DBサーバーを使用しないスタンドアロン環境でも動作可能
- 静紋J300やICカードでの認証強化も可能
- 純国産だから安心・高信頼
- 多言語OS対応 (以下のOSに対応*)
(英語・中国語(簡体字/繁体字)・スペイン語・タイ語)
*詳細はお問い合わせください。

管理者にもうれしい!

アプリケーションとの連携確認が導入前に可能
システム導入前に既存のアプリケーションとの連携を容易に確認できるため、シングルサインオン環境を安心して構築できます。

アプリケーションの登録作業が容易
アプリケーション登録ツールをご提供。GUI操作で登録可能なツールのため、シングルサインオンをおこなうアプリケーションを簡単に登録することができます。

対応OS ^{*1}	32bit(日本語版)	Windows 10 ^{*2}
	64bit(日本語版)	Windows 10 ^{*2} Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2 Windows Server 2016 Windows Server 2019 Windows Server 2022
	32bit(英語版)	Windows 10 ^{*2}
	64bit(英語版)	Windows 10 ^{*2} Windows Server 2012、Windows Server 2012 R2 Windows Server 2016 Windows Server 2019 Windows Server 2022
対応デスクトップ/ アプリケーション 仮想化製品	32bit/64bit(日本語版)	VMWare Horizon 6.0 with View ^{*3 *4 *5} VMware ThinApp 5.2.3 Application Virtualization 5.1 Citrix Virtual Apps and Desktops 7 1912 LTSR
	32bit/64bit(英語版)	VMware Horizon 6.0 with View
ユーザー管理DB (ディレクトリ)	LDAP 連携時	Windows Server 2012 Active Directory ドメイン サービス Windows Server 2012 R2 Active Directory ドメイン サービス Windows Server 2016 Active Directory ドメイン サービス Windows Server 2019 Active Directory ドメイン サービス Windows Server 2022 Active Directory ドメイン サービス
	Active Directory 連携時	Windows Server 2012 Active Directory ドメイン サービス Windows Server 2012 R2 Active Directory ドメイン サービス Windows Server 2016 Active Directory ドメイン サービス Windows Server 2019 Active Directory ドメインサービス Windows Server 2022 Active Directory ドメインサービス(AD DS)
	静紋連携時 (AUG サーバー連携) ^{*6 *7}	日立ソリューションズ AUthentiGate 05-04 以降 日立製作所 指静脈認証管理システム 05-04 以降
対応ブラウザ	Internet Explorer 11 Microsoft Edge ^{*8} Google Chrome ^{*9}	

*1 その他言語の対応OSについて、最新の情報は当社Webサイトをご覧ください。 *2 サポート対象となるバージョンについて、最新の情報は当社Webサイトをご覧ください。

*3 オフラインモード、オンラインモード(LDAP連携、ActiveDirectory 連携)の構成で使用できます。 *4 デスクトップ仮想化のみ対応しています。

*5 対応しているクライアントは、VMWare Horizon View Agent 6.0.0、VMWare Horizon Client 3.0です。

*6 指静脈認証・ICカード認証を利用する場合に必須です。 *7 静紋連携は、日本語版のみ対応しています。

*8 IEモードのみ対応しています。 *9 Google Chromeの認証画面(プロキシ認証などを行う際に表示されるポップアップの認証画面)への代行入力には使用できません。

※Windows、Windows Server、Internet Explorer、Active Directory、Microsoft Edge は、Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。※Citrix、XenApp、XenDesktopは、Citrix Systems, Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。※VMware、Horizon、ThinAppは、VMware, Inc. の米国およびその他の国における商標または登録商標です。※Google Chromeは、Google LLCの米国およびその他の国における商標または登録商標です。※AUthentiGate、静紋は、株式会社日立ソリューションズの登録商標です。※本カタログ中の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。※本文中および図中では、TMマーク、®マークは表記しておりません。※製品の仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります。※本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。※本カタログ中の情報は、カタログ作成時点のものです。

 株式会社 日立ソリューションズ

www.hitachi-solutions.co.jp



本カタログ掲載商品・サービスの詳細情報

www.hitachi-solutions.co.jp/ssm/

S15S-06-04 2022.05

