

リモートワークを簡単実現 VPN不要のセキュアブラウザ

Soliton SecureBrowser

ソリトン セキュアブラウザ



Mobile & Telework

クラウド・社内システムにセキュアアクセス
マルチデバイスで安全なリモートワークを実現

- デジタル証明書による強固な端末認証
- クラウド・社内システムへのアクセス経路の一本化
- VPN不要、クラウドにも社内にもワンタッチアクセス
- 端末からの情報漏洩・データの持出しを防止

Soliton SecureBrowser

スマートフォン、タブレット、PCから、 データ漏洩を防止し、専用 Gateway 経由で セキュアにクラウド・社内システムにアクセス

Soliton SecureBrowser

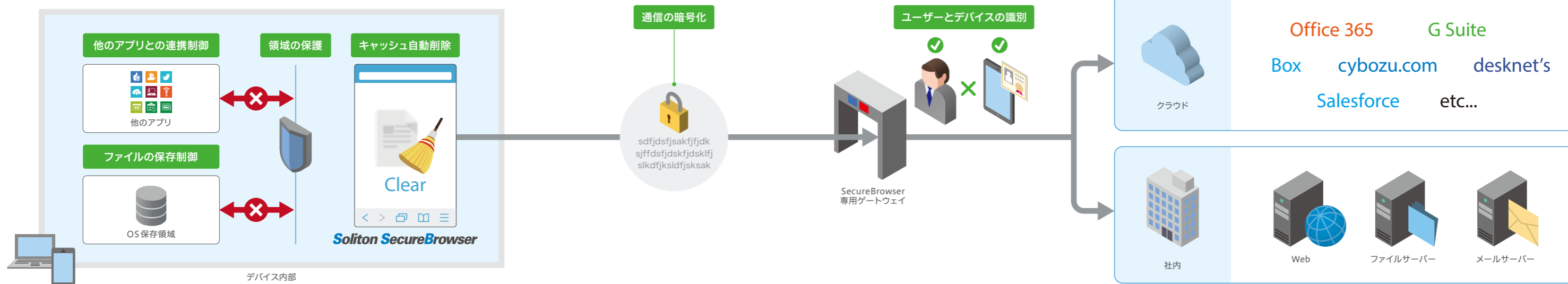


Soliton SecureBrowserは、クラウドとオンプレミスにまたがった企業のWebシステムを、社外から安全に利用できるリモートアクセス製品です。マルチデバイス対応、高度なセキュリティ、高い利便性を持ち、ワークスタイル変革を支援します。

端末からの情報漏洩とデータの持出しを防止

強固な認証、アクセス制御、アクセスログの取得

様々なクラウド・社内システムへの安全なアクセス



● 特長

マルチデバイス / 汎用ブラウザと同等の勝手

- ① それぞれのOSに対応したブラウザ
- ② スマートデバイスだけでなくWindows、Macにも対応
- ③ いつものブラウザと同等の使い勝手

セキュリティ

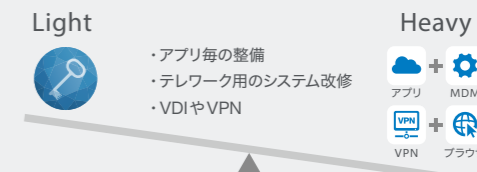
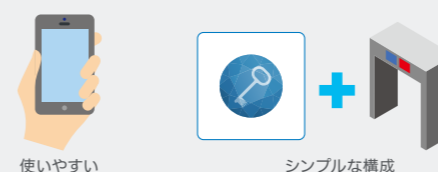
データを端末に残さない安心な設計。データの持ち出しや保存をさせないので、ユーザーの操作による情報漏洩を防ぎます。Jailbreak、root化の不正改造検知や不正操作を防止します。デジタル証明書で端末認証による強固な端末認証。

VPN不要・専用Gatewayで経路制御

ブラウザは専用Gateway経由でアクセス。VPNを用意する必要はありません。Gatewayは透過式で、アクセスは高速。経路の暗号化で盗聴を防止します。

コストダウン (ブラウザ一つでいくつものアプリへアクセス)

ブラウザからのアクセス先は多数。一つのブラウザでいくつもの業務システムにアクセスできます。複数のアプリ導入やテレワーク用のシステム改修は不要です。いつものシステムをいつものように利用できます。





ブラウザの利便性

同じセキュリティのマルチデバイス対応でBYOD・自宅PCの活用へ

自宅PCの活用



在宅ワーク

- フルタイム
- 時短勤務

自分のモバイルPCの利用



サテライトオフィス

- 遠隔オフィス
- コワーキングスペース

自分のスマートフォンの利用



モバイルワーク

- すきま時間の活用
- 時短勤務

データを残さず、いつものWEBをいつものように
だれでも簡単に使えるから大規模導入が可能

専用ファイルViewer

MS OfficeやPDFなどの主要なドキュメントの閲覧に対応したビューワーを搭載しています。ビューワーは高い再現性を持ち、プレゼンテーション機能なども備えているため、タブレットを活用したペーパーレス化や営業ツールとして活用頂けます。ドキュメントデータはセキュアブラウザ内の安全な領域で表示され、ログアウト時などに自動的に消去されます。また、DocuWorks 文書の閲覧にも対応しています。DocuWorks Viewerと連携し、セキュアに閲覧可能です。

OS	閲覧可能ファイル
Windows	MS Office [®] 、PDF [®] 、ZIP [®] 、DocuWorksなど
Mac	PDFなど
iOS	MS Office [®] 、PDF [®] 、ZIP [®] 、DocuWorksなど
Android	MS Office [®] 、PDF [®] 、ZIP [®] 、DocuWorksなど

※パスワード付ファイルに対応

パスワード付ファイルに対応



再現性の高いViewerを搭載



働き方改革の実現に 最適な機能

- 接続可能時間帯の設定
- 接続可能OSの設定
- アドレスバー内の編集機能
- クイックアクセス(初期表示)画面の固定

快適な ブラウジング機能

- 複数Webページ切り替え可能なタブブラウジング
- アドレスバーからの検索
- 会社共通・個人用ブックマーク
- セキュアブラウザ内でのコピー&ペースト
- 全画面表示(iOS/Android)
- ジェスチャー操作(iOS/Android)
- キーボードショートによる操作(Windows/Mac)

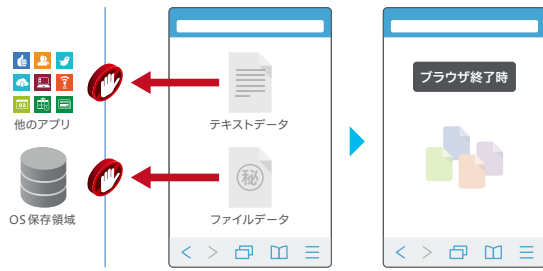
	8:00	20:00
月		
火	平日8:00～20:00は	
水	接続可能	平日20:00
木		～
金		翌8:00
土		は接続不可
日	休日は全日接続不可	



業務データを守るセキュリティ

情報漏洩・データの持出しから守るセキュリティ

データの持出し・保存を禁止、キャッシュの自動削除



Soliton SecureBrowser

データの持出し・保存を禁止

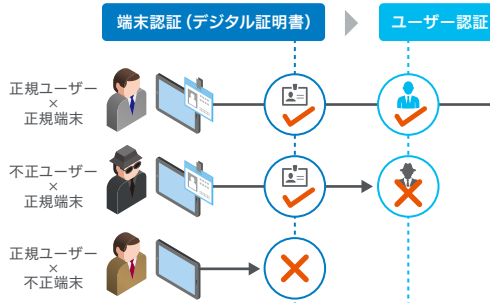


強固な端末認証とアクセス制御で不正アクセスを防止

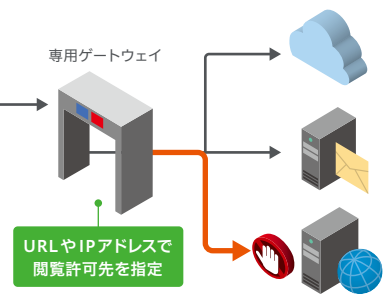
証明書による端末の一元管理



強固な認証



閲覧先の制限



利用ログ

いつ、だれが、どのWebサイトにアクセスしたのかな...



【認証ログ】

ログイン成功

Login Success uid=user ccert=emailAddress=user@example.com,CN=user,OU=SD,O=SolitonSystems.K,K,L=Shinjuku,ST=Tokyo,C=JP cip=192.168.0.10

ログイン失敗

Login Fail uid=user ccert=emailAddress=user@example.com,CN=user,OU=SD,O=Soliton Systems.K,K,L=Shinjuku,ST=Tokyo,C=JP cip=192.168.0.10

【ブラウジングログ】

クライアントIPアドレス「192.168.100.77」のWindows7の端末から、ユーザー「taro」にてwww.soliton.co.jpを参照した際のログ

Feb 26 14:56:52 : 192.168.100.77 taro - [26/Feb/2016:14:56:52 +0900] "GET http://www.soliton.co.jp/ HTTP/1.1"

管理者によるセキュリティポリシーの集中管理

ブラウザの動作制御例



キャッシュクリアタイマーの設定

印刷の可否

個人用ブックマークの利用

端末ローカル領域からのアップロード

アプリケーションロックの強制

ログイン後に表示するページ

ブックマーク設定



TOPページ

www.soliton.co.jp

スケジュール

aaa.soliton.co.jp

メール

bbb.soliton.co.jp

共通ブックマーク

ccc.soliton.co.jp

勤怠管理

ddd.soliton.co.jp

ワークフロー

ddd.soliton.co.jp

SFA

eee.soliton.co.jp



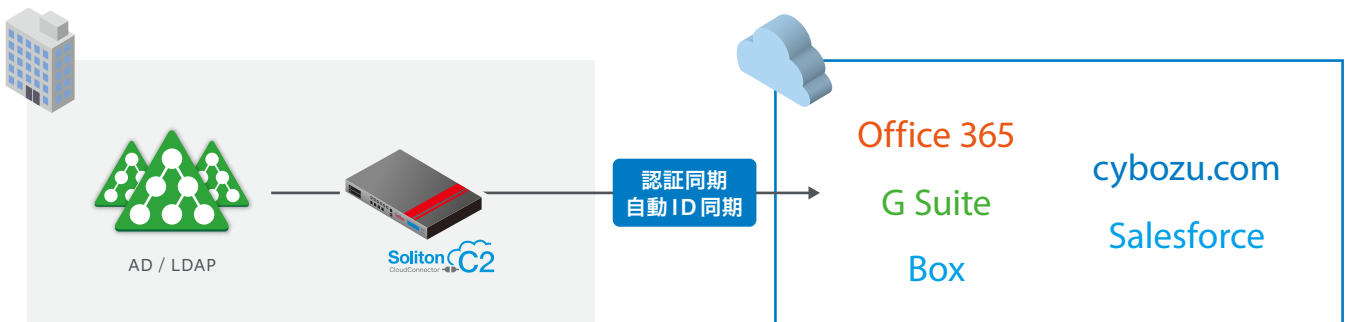
社内システムの活用

クラウドへのID同期とシングルサインオンを実現



クラウドへの経路制御とアカウント運用の悩みを解決

- ・SAML対応、IdPとクラウドサービスへのID管理を、一台のアプライアンスで。
- ・クラウドサービスとの連携設定（認証連携・ID登録）はプラグイン提供。専門知識不要、30分で運用開始。
- ・ADをメンテすれば、Office365やcybozu.com等のアカウントは自動同期



既存ファイルサーバーをモバイル対応

Soliton SecureFile オプション

Soliton SecureFileは、既存ファイルサーバーをセキュアブラウザから利用するためのオプション製品です。既存ファイルサーバーを変更することなく導入できます。ファイルサーバー上にあるファイルは、セキュアブラウザの内蔵ビューワーで表示可能です。



特長・機能

- WindowsファイルサーバーへのWebアクセス
- 各ユーザーのアクセス権限をそのまま利用
- PC/スマートデバイスに最適なUI（日本語/英語）
- セキュアブラウザからのシングルサインオン
- 物理・仮想アプライアンスでの提供

フォルダに素早くアクセス可能、セキュアブラウザのビューワーでファイルを表示





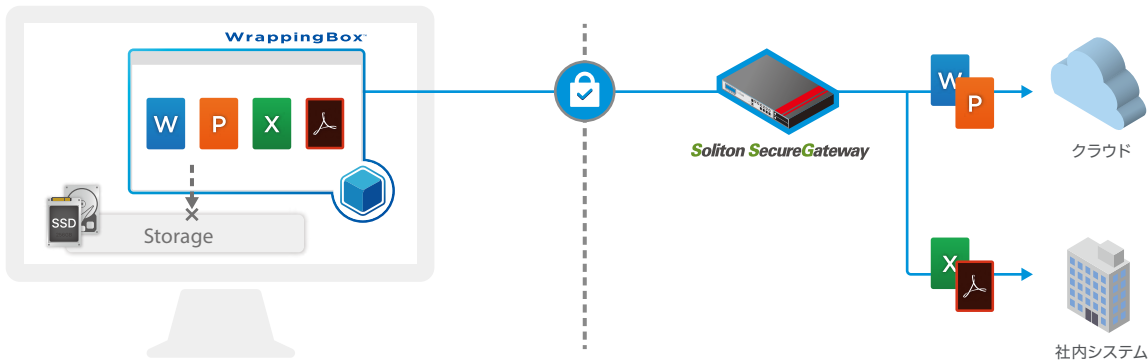
ブラウザから一歩先へ

Windows でリモートでも安全にファイルを編集

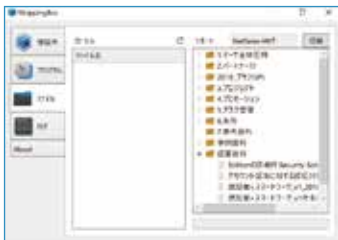
WrappingBox™

アプリケーションラッピングで情報漏洩を防止

- ・社員の自宅PC・ソフトウェアも、そのまま利用可能。
- ・PCのネイティブアプリが活用でき、ドキュメント編集も快適。
- ・OfficeなどのWindowsアプリを、PC内の「ラッピング領域」で動作させ、情報漏えいを防止。
- ・ラッピング領域に保存されたファイルは、ログアウト時に削除/保持を選択可能。また、社内へアップロードすると自動で削除。
- ・設定により、オフラインでも利用可能。



ファイル管理



ファイラーからは、普段利用しているファイルサーバへ接続し、ファイルを編集。

ランチャー



ランチャーからは、業務に利用したいアプリを起動できます。ファイルの新規作成にも対応。

動作環境

Soliton SecureBrowser

対応プラットフォーム

● Windows ● Mac OS X ● iOS ● Android

WrappingBox™

対応プラットフォーム

● Windows

Soliton SecureFile

機能詳細	SSF-ST31-A
対応ファイル共有プロトコル	CIFS/SMB
対応認証サーバー	ローカル (CSV インポート可)、LDAP
動作確認ブラウザ	Soliton SecureBrowser
提供形態	物理 / 仮想アプライアンス

※ 動作環境の詳細は当社 Web サイトをご参照ください。

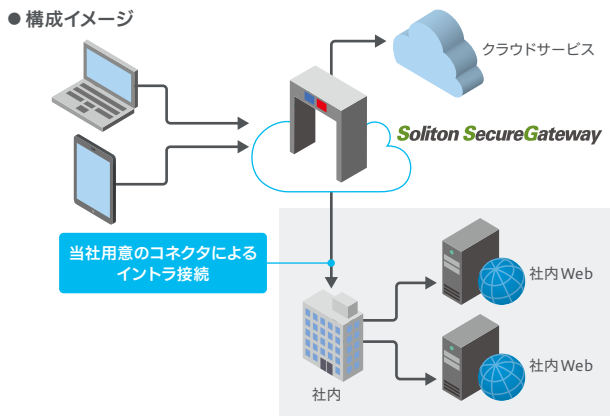
※ 本製品は Soliton SecureBrowser のオプション製品です。単体購入はできません。

提供形態と価格

クラウドサービス版 月額費用で、すぐに始める。

SecureBrowserサービス **月額 300円/User~**
 WrappingBoxサービス **基本 20,000円/10 User**

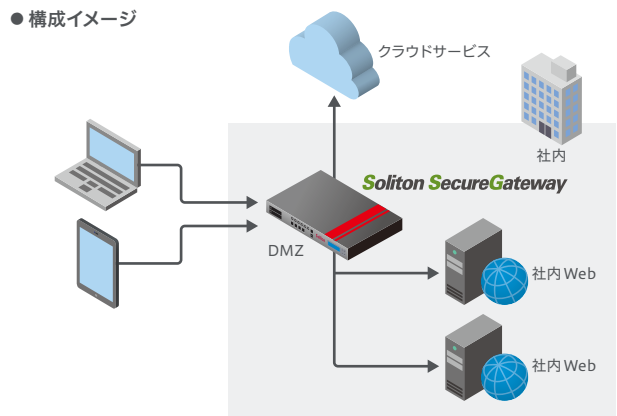
利用するユーザー数分のライセンスをご購入いただき、利用して頂くモデルです。SecureBrowserの専用ゲートウェイ (SecureGateway) はクラウド上に配置され、当社で管理します。



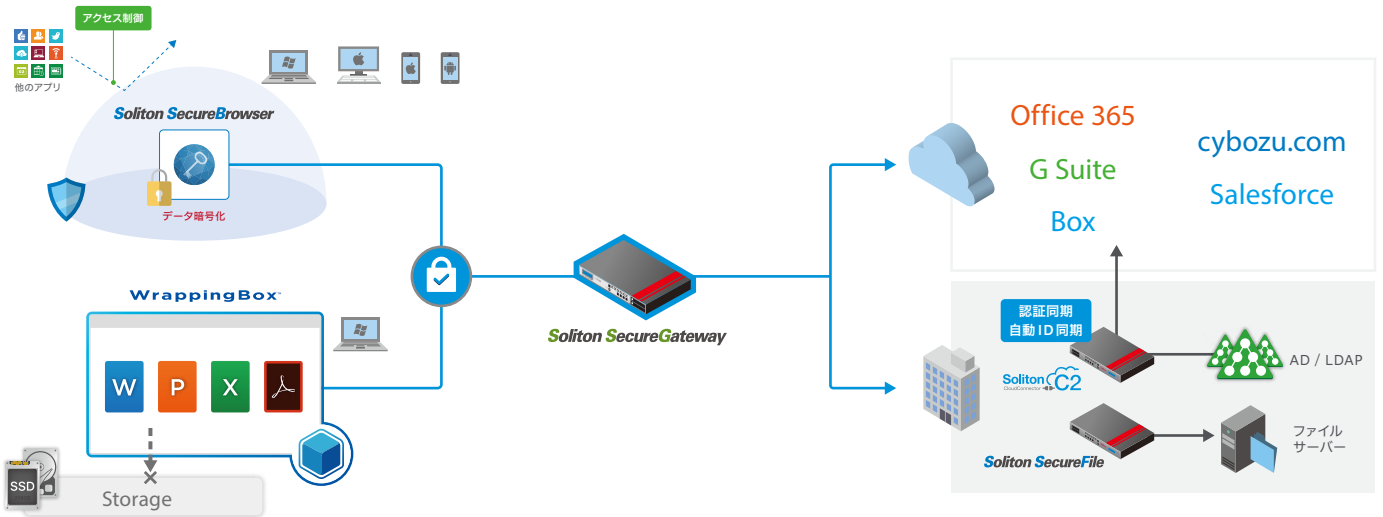
オンプレミス版 大規模でもリーズナブルに。

SecureBrowse **100ユーザーモデル: 100万円~**
 WrappingBox **年額 12,000円/User**

SecureBrowserの専用ゲートウェイ (SecureGateway) アプリアンスをご購入いただき、利用して頂くモデルです。アプリアンスはお客様ご自身で管理可能です。



全体ソリューション



* 記載の製品名は、各社の商標または登録商標です。

安全に関するご注意 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。



株式会社ソリトンシステムズ <https://www.soliton.co.jp>

〒160-0022 東京都新宿区新宿 2-4-3

TEL 03-5360-3811 netsales@soliton.co.jp

大阪営業所 06-6821-6777 福岡営業所 092-263-0400

名古屋営業所 052-217-9091 東北営業所 022-716-0766

札幌営業所 011-242-6111