

各位

2025年4月23日
アセンテック株式会社

Entra ID に対応、SaaS 専用クライアント 「SaaS Secure Client v2.0」の発表

アセンテック株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：松浦 崇、以下当社）は、弊社 100%子会社、株式会社ブレイクアウトが、SaaS 利用時のセキュリティリスクから情報資産を保護するための SaaS 専用クライアント「SaaS Secure Client v2.0」（以下 SSC v2.0）を開発し、本日発表したことをお知らせいたします。

SaaS Secure Client

近年、ランサムウェアをはじめとするマルウェア感染が重大な障害を引き起こし、社会問題となっています。企業は対策としてアンチウイルス、EDR、MDM、DLP、システム監視など多様なソフトウェアを導入し、そのメンテナンスやアップデートに多くのリソースを割いており、セキュリティ対策コストは増加の一途をたどっています。

一方で、多くの企業が利用するアプリケーションは SaaS へと移行し、SaaS のみで業務を完結する先進企業も増加しています。

このようなシステム環境の変化に対応し、ブレイクアウト社は次世代エンドポイントセキュリティの理想形を追求し開発を進めております。特にランサムウェア対策としては、データの暗号化等では不十分であり、エンドポイント上に機密データや個人情報、設定情報を保存しないシステムが効果的であると考え、SaaS 専用クライアントを開発・提供いたします。ROM 型の専用 USB のみで、既存 Windows PC を安全な SaaS アクセス専用クライアントに変貌させる技術です。さらに、SSC v2.0 では、日本語入力の強化をはじめ、利便性を向上し、合わせて無料トライアルプログラムも提供いたします。

SSC v2.0 の機能、特長

1 日本語入力エンジン (IME) の強化

SSC に搭載されている IME を変更することで日本語入力の強化を行いました。変換能力の向上に加えて、頻繁にお使いになる単語を辞書登録することができます。また、一時的にサジェストを無効化する「プレゼンテーションモード」などプライバシー機能も追加されています。

2 Bluetooth 対応

Bluetooth ヘッドセット、マウス、キーボードが利用可能になりました。これにより使い慣れたデバイスを SSC でご利用いただけます。一方で Bluetooth 接続可能なストレージなどのデバイスは接続できないようになっておりデータの持ち出しを防止します。

3 WPA3 ネットワーク対応

よりセキュリティ性の高い WPA3 規格の無線ネットワークへの接続が可能になりました。SSC v2.0 からは WPA3 に対応した PC で WPA3-Personal、WPA3-Enterprise、WPA3-Enterprise 192bit-mode が接続可能になります。また、フリーWiFi 下でも暗号化した通信を行える Enhanced Open にも対応しています。

4 SSC ごとの個別設定配布

従来は SSC ひとつひとつに個別の設定を配布したい場合はサーバー側の機能により実現していました。SSC v2.0 では機能改善を行い、より簡易的にデバイスごとの設定が配布可能になりました。

SSC の特長

1 セキュアブラウザ搭載

Chromium ブラウザをカスタマイズし開発されたセキュアブラウザは、企業が許可していない SaaS へのファイルアップロードを防ぎます。これにより、個人メールへのファイル添付やシャドウ IT へのファイル転送を禁止し、意図的なデータ盗難を阻止します。

2 Microsoft Entra ID 対応

多くのお客様で利用されている、マイクロソフト社が提供する統合型クラウド ID 管理、アクセス管理ソリューションの Microsoft Entra ID（以下、Entra ID）に対応しました。

特殊 USB デバイスに内蔵された OS 及び秘匿領域内に保存された証明書をもつ SSC は、多要素認証を経て Entra ID 管理下のデバイスとして活用でき、SaaS への Single Sign On (SSO) に対応しています。

これにより、お客様が管理している PC 及び SSC 以外からのログインは不可となり、「なりすまし」を防止できます。

3 提供デバイス

SSC は、既存 Windows PC を利用し、特殊 USB (ROM 型) を挿入して起動後、OS はメモリ上で動作し、PC の内蔵ディスクへのアクセスは遮断されます (シンククライアント方式)。このデバイスはデータ保存領域を持たないため、紛失しても情報漏洩の心配がありません。さらに、ディスクアクセスが制限されることで、マルウェア感染を防ぐことができます。

4 セキュアフォルダ搭載

SSC にはデスクトップという概念が存在しません。そのため、SaaS 間でのファイル連携を容易にするために、ファイルの一時保存用のセキュアフォルダが装備されています。このセキュアフォルダはメモリ上に置かれ、ファイルを一時的に保存し、企業が認めた SaaS へのアップロードを可能にします。一時的に保存されたファイルは電源を切ると消去されます。また、セキュアフォルダは一時的に保存されたファイルのみを閲覧でき、他ファイルへのアクセスはできません。

5 デバイス紛失時対応

SSC デバイスは起動パスワードが必須で、データ保存は不可となっております。さらに、起動パスワードを一定回数以上間違えると、SSC デバイスを自動的に無効化することができ、管理者により SSC デバイスを即無効化することも可能です。

6 テナント制限

会社が認めた Microsoft 365 を利用するエンドユーザが、個人所有の Microsoft 365 にデータをコピー、保存することを禁止します。例えば、会社が所有し利用を認めている Entra ID アカウントとは別の個人の One Drive を用いたファイルのコピーを完全に遮断します。この機能により、悪意をもったユーザが会社情報資産を持ち出すことを防止します。Web プロキシサーバなしでこの機能を利用可能です。

【動画】3分でわかる！ SaaSセキュリティ革命「SaaS Secure Client」



<https://youtu.be/LZyiRUrBTW8>

【動画】 3分でわかる SaaS セキュリティ 情報漏洩のリスクに対する対策

<https://youtu.be/-D7PH0-IIF0>

SSC ご利用が有効と想定されるお客様

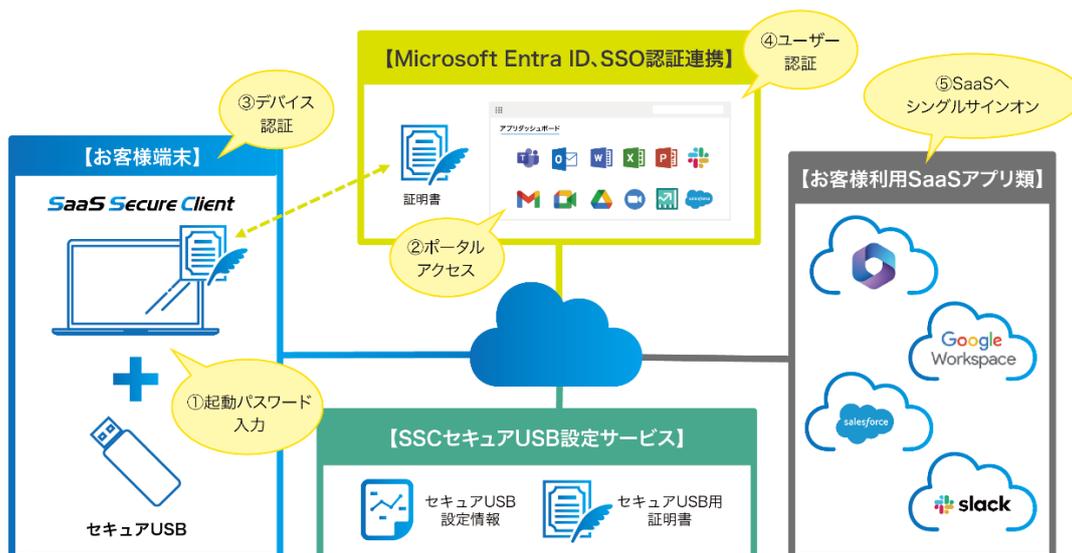
- 1 企業内で SaaS 定型業務のみで業務遂行される部門
- 2 企業において特定の SaaS 定型業務を外部に業務委託、及びアウトソーシングしている場合の委託先エンドユーザ
- 3 テレワークを行うエンドユーザ
在宅勤務や出張時にフルスペック PC を持ち歩くことなく、SSC を用いて SaaS を BYOD で安全に実行可能

すべてのお客様が、SaaS で完結される場合に効果を発揮しますが、依然として、デスクトップアプリケーションへの依存度は高い状況です。今回 Entra ID に対応したことで、企業における一部の SaaS 利用ユーザを対象に、フルスペック PC を貸与することなく、SSC のみを提供することで、システム部門の負荷軽減とコストダウンが実現可能であると考えております。

SSC 導入効果

- 1 業務委託先への貸与 PC を SSC に変えることで、コスト並びにセキュリティレベルを大きく改善
- 2 フルスペック PC に導入されているセキュリティ対策ソフトウェア（アンチウィルス、EDR、MDM、DLP、システム監視等）を不要とし、ライセンスコストを大幅低減
- 3 セキュアな BYOD を容易に実現
- 4 SSC 利用 PC のメンテナンス及びソフトウェアアップデート作業の大幅低減
- 5 在宅勤務、出張時に重たい PC を持ち運ぶことなく可搬性を向上
- 6 クライアント端末からのデータ漏洩、盗難を防止

当社グループは、オリジナル製品の開発投資を重要な成長戦略としております。今回発表の SSC v2.0 は、近い将来、多くの企業がクラウドネイティブへと変貌していくことを見据え、セキュリティレベルとコストを大幅に改善できるものと考えております。お客様のワークスタイル変革に貢献すべく、引き続き製品開発に注力してまいります。



※SSCライセンスには、Entra IDサービス、シングルサインオン(SSO)及びUSB設定サービスは含まれません。

SSC システム概念図

■料金

年額利用料金 7,200 円~/ユーザ (税別)

※300 ライセンス以上の料金です。詳細はお問い合わせください。

※専用 USB デバイスの価格は含まれています。

※Resalio Manager の料金は含まれています。

※Entra ID 側の SI サービス費用や USB カスタマイズ等の費用は含みません。

■出荷開始予定日

2025 年 4 月 23 日

■無料トライアル

一ヶ月間無償で、評価用検証機をお貸し出しいたします。Web 申し込みフォームよりお申し込みください。

<https://secure-link.jp/wf/?c=wf42488912&product=SaaS Secure Client>

■Webinar のご案内

ランサムウェア・内部不正・フィッシングをブロック！

利便性も大幅向上した Entra ID 対応 SaaS 専用クライアントによる次世代データ保護セミナー



Webinar

ランサムウェア・内部不正・フィッシングをブロック！
利便性も大幅向上したEntra ID対応SaaS専用クライアントによる
次世代データ保護セミナー

2025年 6月 25日 (水) 15:00 - 16:00

日時：2025 年 6 月 25 日 (水) 15:00-16:00

場所：Webinar (Zoom)

主催：アセンテック株式会社、株式会社ブレイクアウト

<https://www.ascentech.co.jp/event/25/250625.html>

■アセンテック株式会社について

「簡単、迅速、安全に！お客様のビジネスワークスタイル変革に貢献する。」の企業理念のもと、仮想デスクトップに関連する製品開発、販売及びコンサルティングサービスを主な事業とし、サイバーセキュリティ対策ソリューションやクラウドサービス関連事業を展開しております。また、ESG への取り組みを強化し、持続可能な社会に向けて貢献してまいります。

東証スタンダード市場上場【証券コード：3565】

<お問い合わせ先>

アセンテック株式会社 IR 担当

E-mail によるお問い合わせ： ir@ascentech.co.jp

電話によるお問い合わせ： 03-6859-3565（平日 10:00-17:00）

下 4 桁 3565 はアセンテックの証券コードです。

■「アセンテック IR メール配信サービス」のご案内

アセンテック株式会社の IR ニュースとプレスリリースをメールでお知らせするサービスです。 https://www.ascentech.co.jp/ir/ir_mail.html

配信ご希望の方は「新規登録」ボタンから、お手続きください。

配信停止ご希望の方は「配信停止」ボタンから お手続きください。

配信先アドレスの変更の場合は、お手数をおかけしますが、登録済みのアドレスの配信停止を行ったうえで、新しいアドレスの新規ご登録をお願いいたします。