

Press Release

統合 SSO 環境のシングルサインオン製品「SSOcube」 新バージョン V1.3

Windows10・Chrome ブラウザー・iOS 版 Safari に対応

株式会社ネットスプリング（本社：東京都港区、代表取締役社長：西武 進）は3月21日、シングルサインオンアプライアンス製品「SSOcube」（エスエスオー・キューブ）の新バージョン「V1.3」のリリースを発表します。アプライアンス版・仮想アプライアンス版いずれも出荷開始は5月23日より、価格は従来通り220万円（100ユーザライセンス版の場合、税別）から。

アプリケーションやデバイスが多様化し、クラウド利用が一般化するIT環境の下、複合的な業務処理が多い企業や組織では、シングルサインオン（SSO）機能への注目が再び高まっています。オールインワンのアプライアンス製品であり、ソフトウェア機能も含めた導入の容易性から支持を集めるSSOcubeの普及も好調に推移しており、Office365などのクラウドサービスの組織内ユーザの利用に向けてのセキュリティ・ID統制を目的に、本製品を導入する案件も大幅に増加しています。

ネットスプリングは、SSOcubeの対応環境の拡大・更新を継続しており、新バージョンV1.3ではWindows10およびChromeブラウザに対応するとともに、新たにモバイル環境にも対応しました。

今回のバージョンでは、iPhoneやiPadのiOSで提供されているSafariブラウザにも対応するエージェントソフトウェアと連携する機能を実装しています。これによりエンタープライズやクラウド環境のみならずモバイル環境においてもPCクライアントと同様なシングルサインオン環境が実現されます。なお、本機能は、Safariで表示されるWebアプリケーションに限定され、iPhoneやiPad上のアプリには適用されません。

【モバイル環境におけるSSOcubeのSSO機能】



■新バージョン (V1.3) の主な機能 (2017年5月23日出荷開始)

1. Windows10 対応
2. Google Chrome ブラウザー対応
3. iOS 版 Safari 対応
4. 仮想環境の最新版に対応 (SSOcube-i)
 - ・VMware vSphere 5.5, 6.0, 6.5 対応
5. その他セキュリティ強化および機能改善
 - ・基盤ソフトウェアの更新
 - ・各種ソフトウェアコンポーネントの脆弱性に対処
 - ・個別提供済みの修正パッチの吸収
 - ・その他機能改善

●SSOcubeのSSO機能「汎用SSO：代理入力方式」について

SSOcubeでは、Webアプリケーションに限らずさまざまなアプリケーションにおいて利用できるようにSSO機能が実装されています。SSOcubeで実装されているSSO機能は、代理入力方式というシミュレーション形式であり、ユーザアプリケーションの変更はほとんど必要ありません。

SSOcubeと通信するPCクライアント上のエージェントがPC画面を識別の上、ユーザIDやパスワード等を代理入力することにより、アプリケーションへの対応度が飛躍的に上がり、適用範囲が大きく広がります。Webアプリケーションのほか、IBM Notes、Adobe Connect®やERP等のWindows®上のさまざまなアプリケーション、さらにIBM製・富士通製などの汎用機端末エミュレータにも利用可能です。対象アプリケーションのPC画面や動作を事前に学習(トレーニング)させることにより、多くのアプリケーションに適用することが可能です。その設定ファイルや設定情報も多く提供されており、ユーザは必要に応じて簡単にカスタマイズが可能です。

●Office365等に統合SSO環境を提供するSSOcube

SSOcube V1.1からマイクロソフト社の統合Windows認証との連携強化が実現されています。Windowsログオン情報がSSOcubeに連携され、一度のログオンによりシングルサインオン機能が開始されます。Office365にログインする場合も、PC立ち上げの際のWindows認証と同時にSSOcubeにログイン済みの状態となっており、Office365のサインイン画面でのID/パスワード入力は、SSOcubeで代理入力され、エンドユーザによる入力の必要がありません。

この場合、管理者はOffice365のID/パスワードを組織内ユーザに教える必要がないため、不正利用防止のため、隠蔽することが可能です。一般社員は社外や自宅などSSOcubeを利用しない環境でOffice365にログインすることができないことになり、クラウド利用での内部統制の強化に繋がります。

■SSOcubeの特長



【SSOcube ハードウェアアプライアンス】

●導入・運用管理が容易

SSOサーバに必要なソフトウェア機能をあらかじめ構築しているため、SSO機能導入のための調査研究、検討の期間を経ず、最小限の設定のみで運用を開始できます。すべての設定・管理は、ユーザIDやパスワードの一括入力や変更等も含めてWebブラウザから行うことができ、ソフトウェアを別途インストールする必要もありません。ID管理機能とSSO機能が予め組み込まれており、マトリクス型認証などの外部認証との連携にも対応しています。また、ユーザデータや設定情報その他必要なバックアップ処理も含め、オールインワンで提供されます。

●ユーザ情報の外部参照可能

SSOcube内部のユーザアカウント情報を利用するほか、外部のLDAP認証サーバ(弊社AXIOLEやマイクロソフト社Active Directory®も含めて)の情報を参照することも可能です。

●アプリケーション権限設定が可能

ユーザ毎、グループ毎に、予め設定されたアプリケーションの利用権限の設定が可能です。

●監査情報の収集

どのユーザがどのアプリケーションを利用したか等の各種監査ログ情報を SSOcube 内部で収集できるため、アプリケーション利用の管理制御を可能とし、IT 統制への備えを実現します。

●100～3000 で小刻みなアカウントモデルを用意

中堅企業や部門組織ユーザ向けに 100 アカウント対応から 3000 アカウント対応まで、50 から 100 単位のモデルをラインアップしています。なお、3001 アカウント以上は個別対応になります。

●アプライアンス版(SSOcube)および仮想化アプライアンス版(SSOcube-i)を同一機能で提供

仮想版 SSOcube-i の価格体系はハードウェアアプライアンス版に準拠します。

SSOcube の詳細 : <http://www.ssocube.com/>

■ネットスプリングについて

ネットスプリングは広島大学で開発された学内向けのネットワーク認証ソフトウェアを元に LAN アクセス管理アプライアンス「FEREC」を開発・販売してきました。昨今の情報セキュリティ市場の伸張に呼応し、2011 年 3 月時点で、FEREC は日本国内の大学セグメントにおいて導入率 15%を超えるまでに浸透しています。ネットワーク認証(ID 管理)のオープン化や統合化の要望が増すにつれて、ID 管理として LDAP ベースの認証サーバへのニーズが顕在化したため、2006 年末、オールインワンのアプライアンス型認証サーバアプライアンス「AXIOLE」を発売。以降継続的に機能拡張を行い、近年では Shibboleth の IdP への対応、仮想アプライアンス版の追加などを重ね、好評を得ています。

■ネットスプリングの主な製品

- ・ AXIOLE (LDAP 系ネットワーク認証サーバアプライアンス)
AXIOLE 製品専用サイト : <http://www.axiole.jp/>
- ・ FEREC シリーズ (Web 認証ゲートウェイ製品群) 販売終了
FEREC 製品専用サイト : <http://www.ferec.jp/>
FEREC 専用アプリサイト「SmartSignOn for FEREC」 : <http://SmartSignOn.jp/>
- ・ FEREC 次世代機(開発中)の概要
http://www.netspring.co.jp/download/pdf/20170201_Rel_FNX_pre-announce.pdf

■株式会社ネットスプリング 会社概要

本社所在地 : 東京都港区三田三丁目 12 番 16 号 山光ビル 2F

代 表 者 : 代表取締役社長 西武 進 (にしたけ すすむ)

設 立 : 2000 年 3 月

資 本 金 : 8,075 万円

事 業 内 容 : ネットワーク関連製品の企画・開発・販売
コンピューターネットワークに関するコンサルティング

U R L : <http://www.netspring.co.jp/>

※SSOcube、FEREC および AXIOLE ロゴは、NetSpring Inc. の登録商標です。

※記載された会社名および製品名などは、該当する各社の商標または登録商標です。

本件に関する一般からのお問い合わせ先 :

株式会社ネットスプリング マーケティング部

<http://www.ssocube.com/>

TEL : 03-5440-7337

E-mail : info@netspring.co.jp

本件に関する報道関係のお問い合わせ先 :

ネットスプリング広報事務局

(株)アルサープ 担当 : 河端・川口

TEL : 03-4405-8773

E-mail : netspring-pr@alsarpp.co.jp