

News Release

2014年10月30日

株式会社日立システムズ

モバイル端末等からハイブリッドクラウド環境の業務システムに 社外からセキュアにアクセス可能となるサービスを提供開始

株式会社日立システムズ(代表取締役 取締役社長:高橋 直也、本社:東京都品川区/以下、日立システムズ)は、ノートPCやタブレット端末、スマートフォンなどのモバイル端末からクラウドサービスや社内システムを利用するなど、ハイブリッドクラウド環境の業務システムに社外からセキュアに接続・利用できるマルチデバイス対応の「SHIELD セキュリティゲートサービス」の提供を開始します。

近年、企業においては、プライベートクラウドや、パブリッククラウドなどのクラウドサービスの利用が盛んになっており、業務システムのハイブリッドクラウド化が進展しています。また、ネットワークの多様化により、さまざまなモバイル端末からクラウドサービスを利用することで、時間と場所にとらわれないワークスタイルが可能になっています。その反面、モバイル端末等でインターネットを利用する場合や、業務システム(クラウドサービス、社内システム)を社外から利用する場合、オフィス内の守られたネットワーク環境とは異なり、悪意のあるサイトへのアクセス制限や、マルウェアへの感染を抑止できないという課題があります。また、セキュリティ脅威は日々進化を続けており、システム管理者は常に端末のセキュリティ状態を確認する必要に迫られるなど、運用上の課題となっていました。

日立システムズは、これらの課題を解決するために Security Operation Center(SOC)のセキュリティ専門家の技術・ノウハウと、先般子会社化を発表した株式会社セキュアブレインの「PhishWall」などで培ったソフトウェア開発技術を活用し、モバイル端末から業務システムへセキュアに接続して利用できるようにする「SHIELD セキュリティゲートサービス」を提供開始します。

「SHIELD セキュリティゲートサービス」では、モバイル端末に専用アプリケーションをインストールすることで、同アプリケーションが導入された端末からクラウドサービスや社内システムへ社外からアクセスする際、本サービスを自動的に経由するようにします。そして、本サービス経由の際に、認証機能、不正サイトアクセスブロック機能、端末セキュリティチェック機能の3つの機能を提供し、モバイル端末がセキュアな状態で正しい業務システムへ接続することを実現します。

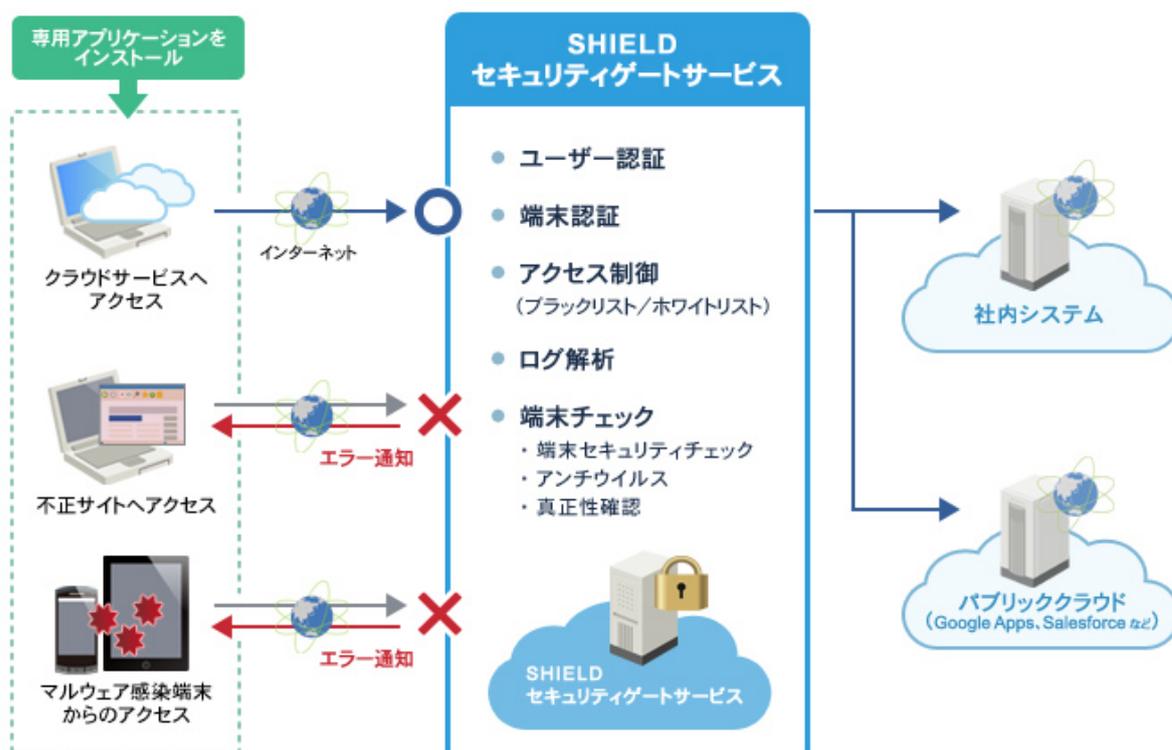
これらの機能は随時新しいセキュリティリスクへの対策を行っているSOCから提供されるため、お客さま側でセキュリティプログラムの更新などを意識することなく、社外からセキュアな状態で業務システムを利用することが可能です。また、オプションで特定のシステムにだけアクセスを許可するホワイトリスト機能などのサービスも提供可能です。これらの機能により、モバイル端末から業務システムを利用する企業や、海外を含む多くのサテライトオフィスをもつ企業においても、セキュリティポリシーの一元化や、より安全な業務システムの利用を実現できます。

日立システムズはモバイル端末や、クラウドサービスを積極的に利用する企業を中心に「SHIELD セキュリティゲートサービス」を拡販します。

■提供機能概要

機能名称	概要
認証機能	ユーザー認証、端末認証、セキュリティゲートサイトの真正性を確認します。
不正サイトアクセスブロック機能	モバイル端末からの不正なサイトへの接続を防ぐことが可能となります。
端末セキュリティチェック機能	<p>端末セキュリティチェックにおいて不正が確認された場合、クラウドサービスへの接続を停止します。</p> <p>(スマートフォン、タブレット版) root 化チェック、アプリ署名チェック、不正アプリチェックを実施</p> <p>(Windows 版) MITB(マン・イン・ザ・ブラウザ)攻撃型ウイルスチェック、Windows セキュリティ関連設定チェック</p>

■サービス概要



■価格(税抜)

250,000円~/100クライアント

■MITB 攻撃について

MITB 攻撃は何らかの手段でウイルスに感染させられたクライアント PC により行われます。ウイルスは Web ブラウザーに対し、不正なログイン画面をポップアップさせ利用者のインターネットバンキングなどの Web サービスへのログイン情報などを抜き取ります。

MITB 攻撃は利用者のクライアント PC に感染したウイルスによって行われるため、Web サーバー側のセキュリティ対策では回避できないと言われています。

■Hitachi Innovation Forum 2014 TOKYO での紹介について

日立システムズは、2014 年 10 月 30 日(木)～31 日(金)に東京国際フォーラムで開催する Hitachi Innovation Forum 2014 TOKYO において、今回発表した「SHIELD セキュリティゲートサービス」を紹介いたします。

<http://iforum.hitachi.co.jp/>

■セキュリティソリューション「SHIELD」について

日立システムズは、お客さまの情報資産を守るため、セキュリティ導入時のコンサルテーションからシステムの構築、運用までセキュリティに精通したエンジニアがワンストップでお応えするセキュリティソリューション「SHIELD」を提供しています。また、「SHIELD」では、SOC を活用し 24 時間 365 日のセキュリティ運用・監視サービスを提供しています。

<http://www.hitachi-systems.com/solution/t01/shield/index.html>

■お客さまからのお問い合わせ先

株式会社日立システムズ

商品お問い合わせ窓口:TEL 0120-346-401(受付時間:9時～17時/土・日・祝日は除く)

お問い合わせWebフォーム:<https://www.hitachi-systems.com/d-inquiry/contact.cgi>

■報道機関のお問い合わせ先

株式会社日立システムズ CSR 本部 コーポレート・コミュニケーション部 杉山、住川

〒141-8672 東京都品川区大崎一丁目 2 番 1 号

TEL:03-5435-5002(直通) E-mail : press.we@ml.hitachi-systems.com

以上

*記載の会社名、製品名はそれぞれの会社の商標または登録商標です。

*SHIELD は、株式会社日立システムズの商標または登録商標です。