

2015 年 2 月 5 日

報道関係者各位

ニュースリリース

株式会社セキュアスカイ・テクノロジー
株式会社ビットフォレスト

**クラウド型 WAF サービス「Scutum」、
WAF として世界初となる POODLE 攻撃の検知・防御機能を搭載**

株式会社セキュアスカイ・テクノロジー（東京都千代田区 代表取締役 乗口雅充 以下、SST）がサービス提供を、株式会社ビットフォレスト（東京都新宿区 代表取締役 高尾都季一 以下、ビットフォレスト）が技術提供を行う WAF サービス「Scutum（スキュータム）」は、2014 年に発見された SSL3.0 における深刻な脆弱性に対する攻撃、通称「POODLE（プードル）」を検知・防御する機能を、2015 年 1 月 26 日より、WAF として世界で初めて*搭載しました（*SST、ビットフォレスト調べ）。

POODLE への対策は、一般的に SSL3.0 を全面的に無効にすることが推奨されています。しかし Scutum では独自の技術により、SSL3.0 を有効にしたままで、POODLE の攻撃のみを特定して検知し、攻撃を遮断することが可能になりました。これにより、SSL3.0 がまだ使われているシステムにおける POODLE 対策をスムーズに行えます。

POODLE 対策として SSL3.0 を無効にすべきではあるが、いまだに旧バージョンのブラウザや携帯（フィーチャーフォン）などからのアクセスがあるため「SSL3.0 を無効にしているかどうか判断がしづらい」というケースは、Scutum をご利用中のお客様からも多数寄せられています。Scutum へ新たに搭載された POODLE 検知・防御機能は、そのような状況への「現実的な防御」の対策としてご利用いただけます。

Scutum では、多くの Web サイトが脆弱性を抱えたまま稼働している実情を踏まえ、最新のセキュリティ基準では推奨されない構成や古いシステムを WAF によって守ることで、サイト運営者およびそのユーザーへ安心を提供したいと考え、今後とも「現実的な防御」の実現と、情報の発信に努めてまいります。

参考：POODLE 検知・防御機能の実装に至った背景や開発思想について

「Scutum は POODLE 攻撃を検知・防御する唯一の WAF です」

【Scutum 開発者/エンジニアによる技術ブログ「WAF Tech Blog」】

http://www.scutum.jp/information/waf_tech_blog/2015/02/waf-blog-040.html

● Scutum の「SSL の設定」機能について

WAF「Scutum」では、上記の POODLE 攻撃に対する検知防御機能とは別に、管理画面より SSL3.0 (SSLv3) および RC4 の有効/無効を設定する機能を標準で提供しております。この機能により、Scutum で接続を許可する暗号スイートを、お客様ご自身のセキュリティポリシーに沿って選択可能です。

参考：「SSL の設定」【Scutum お客様サポートサイト】

<http://support.scutum.jp/manual/waf-setting/ssl.html>

● 「POODLE」について

SSL3.0 プロトコルに存在する、通信の一部が第三者に解読可能な脆弱性。Web サイトとその利用者との間で SSL3.0 を用いた通信が行われ、その脆弱性を悪用された場合、第三者に通信内容の情報が漏えいする可能性がある。「POODLE」は「Padding Oracle On Downgraded Legacy Encryption」を略した呼称。

参照：「SSL 3.0 の脆弱性対策について(CVE-2014-3566)」【情報処理推進機構 (IPA)】

<https://www.ipa.go.jp/security/announce/20141017-ssl.html>

● WAF (Web Application Firewall) サービス「Scutum (スキュータム)」について

Web サイト上のアプリケーションへの攻撃を防ぐセキュリティサービスで、国内 SaaS 型 WAF 製品市場におけるシェア 1 位を、2010 年度より 2013 年度まで連続して獲得しています※。

※株式会社アイ・ティ・アール刊『ITR Market View: ゲートウェイ・セキュリティ市場 2014』(2012 年度、2013 年度)

※ミック経済研究所刊『情報セキュリティマネージド型・SaaS 型サービス市場の現状と展望 2012』(2010 年度、2011 年度)

参考：<http://www.scutum.jp/>

<お問い合わせ URL> <https://www.scutum.jp/information/contact.jsp>

【株式会社セキュアスカイ・テクノロジー 会社概要】

社名 : 株式会社セキュアスカイ・テクノロジー

本社所在地 : 東京都千代田区神田司町 2-8-1 PMO 神田司町 2F

設立 : 2006 年 3 月

代表者 : 代表取締役 乗口 雅充

事業内容 : Web アプリケーションのセキュリティ診断、コンサルティング、教育

URL : <http://www.securesky-tech.com/>

【株式会社ビットフォレスト 会社概要】

社名 : 株式会社ビットフォレスト

本社所在地 : 東京都新宿区信濃町 3 番地 S.court 2F

設立 : 2002 年 2 月

代表者 : 代表取締役 高尾 都季一

事業内容 : Web アプリケーションセキュリティ技術の提供、Web サイト/Web システムの企画・開発・運用・コンサルティング

URL : <http://www.bitforest.jp/>

【お問い合わせ先】

株式会社セキュアスカイ・テクノロジー

担当 : 大木 元

E-mail : scutum-info@securesky-tech.com

TEL : 03-3525-8045

FAX : 03-3525-8046