報道関係者各位

2014 年 9 月 4 日

# エフセキュア、スパムボット型マルウェア ’Pitou’に関するホワイトペーパーをリリース

**エフセキュアは、最近特定されたスパムボット型のマルウェア ’Pitou’ に関するホワイトペーパーをリリースいたしました。**

エフセキュアは、2014 年 4 月に初めて出現したマルウェア・ファミリー ’Pitou’ について監視を続けた結果、Pitou がカーネルモードのスパムボット ’Srizbi’ と多くの共通点を持つものの、ブートキットを含む様々な機能が追加され、より堅牢なマルウェアとして書き換えられていることを突き止めました。

エフセキュアによる詳細な解析の結果、Pitou はまた、Windows のネイティブな環境での実行を避け、VM (Virtual Machi) のコードを悪用して高度に難読化されていることが判明しました。これは Pitou が、解析者による分析をいっそう困難にするための実装がなされていることを意味します。

Pitou の主な目的は、感染したマシンをスパムボットとして悪用することです。この脅威により、企業のユーザにも家庭のユーザーにも多大な混乱や不便を引き起こす可能性があります。スパムを送る IP アドレスが ISP によって RBL (Realtime Black List) のブラックリストとして登録され、その結果、大半の企業のメールサーバで一般に設定されている、標準の SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) でのメール送信がブロックされる恐れがあります。また家庭のユーザについても、ISP によって自身の IP アドレスがブラックリストに登録されることになります。

Pitou の感染経路など、詳細な情報はこちらのホワイトペーパでご覧いただけます（英語）：

http://www.f-secure.com/en/web/labs_global/whitepapers/technical

*エフセキュアの社名、ロゴ、製品名は F-Secure Corporation の登録商標です。
*本文中に記載された会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

# エフセキュア株式会社 会社概要

http://www.f-secure.co.jp/

**F-Secure – Switch on freedom**

エフセキュアは、オンラインセキュリティおよびプライバシー保護を提供するフィンランドの企業です。弊社は、世界中の何百万人もの人々が、監視されることなくインターネットを楽しみ、さまざまなデータを保存や共有する力と、オンラインの脅威からの安全性を提供します。弊社の存在意義は「デジタルフリーダム」のために闘うことです。この動きに参加し、自由のために闘いましょう。1988 年創業のエフセキュアは、NASDAQ OMX Helsinki Ltd に上場しています。

エフセキュア株式会社は、エフセキュア社 100%出資の現地法人として設立され、以降、増収を続けながら順調に企業規模を拡大しており、2009 年 5 月に日本法人設立満 10 周年を迎えました。

| | |
|---|---|
| 会 社 名: | エフセキュア株式会社 |
| カントリーマネージャ: | アリエン・ヴァン・ブロックランド |
| 所 在 地: | 〒107-0052 東京都港区赤坂 2-11-7 ATT 新館 6F |
| 設　　立: | 1999 年 5 月 |
| 事業内容: | セキュリティ関連製品・サービスの販売およびサポート |

---

**本件に関するお問合せ先**
エフセキュア株式会社
マーケティング部
Tel: 03-5545-8942　Fax: 03-5545-8945
Email: japan@f-secure.co.jp
〒107-0052 東京都港区赤坂 2-11-7 ATT 新館 6F
URL: http://www.f-secure.co.jp/
Blog: http://blog.f-secure.jp/