

2014年9月9日

新しいエフセキュアの脅威レポート： Androidでも増加するランサムウェア

(2014年9月8日ヘルシンキ発 - フィンランド本社発表資料抄訳)

エフセキュアラボが、PC、Mac およびモバイル環境に対する脅威について、最新の詳細情報を明らかにした脅威レポートの新版を公開。

2014年の前半は、ユーザのデータをロックしてアクセスを制限し、身代金を要求するオンライン攻撃が増加しました。この事例は、モバイルデバイスでも発生しています。エフセキュアラボが公開した最新の2014年上半期脅威レポートによると、ランサムウェアと呼ばれる悪意のあるソフトウェアによる攻撃が増加しており、家庭、企業および政府のユーザにとってデータに対するセキュリティが重要であることが浮き彫りになっています。ランサムウェアとは、ユーザのファイルのロックを解除するのと引き換えに、身代金の支払いを要求する悪意のあるソフトウェアです。

モバイル環境では、2014年の第2四半期に、295個の新しい脅威のファミリーと亜種が発見されました。このうち、294個がAndroidを、1個がiOSを標的にしていました。この数は、第1四半期から上昇しています。第1四半期に検出された脅威は277個で、そのうち275個がAndroidを標的にしていました。第2四半期で最も多かったAndroidに対する脅威はトロイの木馬で、プレミアム番号にSMSメッセージを送信するか、デバイスからデータを収集しリモートサーバに転送するかのいずれかの挙動を示していました。6月には正規のアプリを装うSlackerマルウェアが報告されています。このマルウェアは、モバイルプラットフォームで発見された最初のランサムウェアです。

PCに対する脅威では、上位10個の検出中、最も割合が多かった(31%)のは、発生後6年が経過したDownadup/Conficker(ダウンロードアップ/コンフィッカー)ワームです。このワームは、200を超える国で何百万台ものコンピュータに感染してきました。このワームの寿命が長いのは、古いソフトウェアを実行するコンピュータがあることが大きな理由となっています。このことは、コンピュータのソフトウェアを最新の状態に保ち、古いセキュリティの欠陥を修正することの重要性を示しています。

また、新しいMacマルウェアが発生し続けています。2014年上半期には、Macに対する脅威の亜種が25個発見され、一部は組織を狙った標的型攻撃に利用されました。検出数は、18個だった昨年の7~12月から上昇していますが、33個だった昨年上半期と比べると減少しています。

エフセキュアセキュリティラボの主席研究員であるミッコ・ヒッポネンとセキュリティ・アドバイザーであるショーン・サリバンは、金曜日のウェビナーで今年上半期の出来事について説明しました。また、6月にエフセキュアの研究者が発見した、産業制御システムを標的とするトロイの木馬Havexについても議論しました。

サリバンは次のように述べています。「犯罪を目的としたマルウェアがスパイウェアに進化する興味深い過程が、今年初めに詳しくわかるようになりました。今日、悪意を持った人は、クレジットカードだけでなく、はるかに多くのものを標的にしています。ありとあらゆるものが興味の対象となっていて、企業データを購入する人が相当数存在すると考えられます。」

Android マルウェアの発生件数が上位の国、最も安全なモバイルアプリのオンラインマーケット、さらにはPC、Mac およびモバイル環境に対するすべての脅威の詳細については、2014 年上半期脅威レポートの完全版をご覧ください。

詳細情報： 2014 年上半期脅威レポート

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

*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/>