

NEWS RELEASE

HitachiCable
Empowering Energy & Communication

HITACHI

日立電線ネットワークス株式会社

〒101-8971
東京都千代田区外神田 4-14-1 秋葉原 UDX
お問い合わせ先 ITソリューション部
TEL: 03-6381-8856
<http://www.hitachi-cnet.com/>

2012年12月13日

検疫ネットワークアプライアンス「QuOLA@Adapter」 Windows8、Android ウィルス、Adobe バージョン検疫に対応

このたび、日立電線ネットワークス株式会社（以下、「当社」といいます。）は、自社開発・販売をしている検疫ネットワークアプライアンス「QuOLA@Adapter」（クオアラアダプタ）の機能強化を行い、「QuOLA@Adapter Ver. 4.02」として、本日より販売開始致します。

近年、企業の情報ネットワークに対する安全意識が高まっています。セキュリティ対策が不十分なPC等の接続によるウィルスの拡散や、接続が許可されていない利用者による情報の漏えい、ネットワークの不正利用等、従来は安全と考えられていた内部からのネットワーク接続においてもセキュリティの確保が重要となってきており、検疫ネットワークシステムを導入する企業が増加しつつあります。しかし、検疫ネットワークシステムを実現するためのソフトウェアは高価なものが多く、安価に導入できる製品が求められていました。このようなニーズに対応するため、当社では、検疫ネットワークアプライアンス「QuOLA@Adapter」を開発し、販売してきました。

【Ver. 4.02 機能強化の概要】

■検疫対象OSの拡充 -Windows8、Android、iOS（※1）対応-

昨今、企業におけるスマートデバイスの利用が急増しておりますが、同時にウィルス対策も心配されております。今回当社では、特にセキュリティ管理が難しいとされるAndroid端末のウィルス対策に注目し、ウィルス対策アプリなどアプリケーションのインストール有無をチェックし、管理者のポリシーに従ったネットワーク接続制御ができる機能を実装しました。本機能により、ウィルス対策アプリがインストールされていない端末や、逆に禁止したいアプリがインストールされている端末を、ネットワーク接続不可とすることができます。さらに警告画面を表示し、必要アプリのインストールや禁止アプリの削除を促すことで、ユーザ教育の効果も高まります。既存機能のシミュレーションモードと組み合わせれば、ネットワークには接続させた上で警告画面のみを表示する運用も可能です。また、検疫結果ログにはOS情報も含まれているので、マルチデバイスの利用環境下におけるセキュリティ状況、アクセス状況の可視化にも活用できます。

さらに、PCのOSとして新たにWindows8に対応しました。今後もPC・スマートデバイスなど最新OSの検疫に対応し、幅広い端末のセキュリティ対策をサポートします。

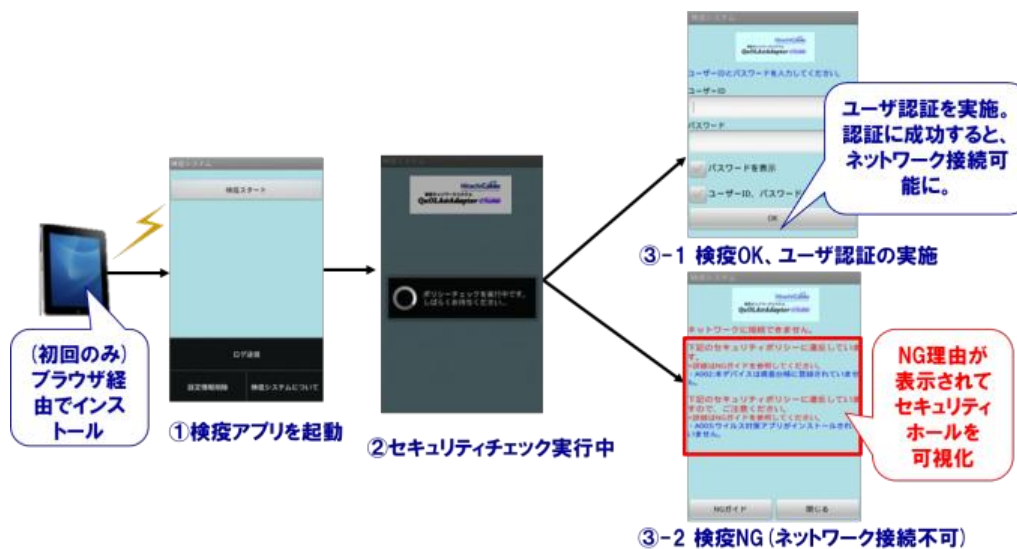


図1 Android 検疫画面イメージ

■Adobe バージョン検疫に対応

昨年より、企業や政府機関など特定の企業や組織をターゲットとする「標的型サイバー攻撃」が増加しています。これらは、アプリケーションの脆弱性を悪用したウィルスを添付した「標的型攻撃メール」を送り、情報を盗み出すという手口です。メールに添付されたウィルスの多くは、Adobe Reader、Adobe Flash Player などのアプリケーションの脆弱性について侵入・感染します（※2）。

今回のリリースでは、標的型攻撃メールが悪用する Adobe Reader、Adobe Flash Player のバージョンチェックを可能としました。これにより、標的型サイバー攻撃で悪用されるアプリケーションの脆弱性対策を徹底させることができます。

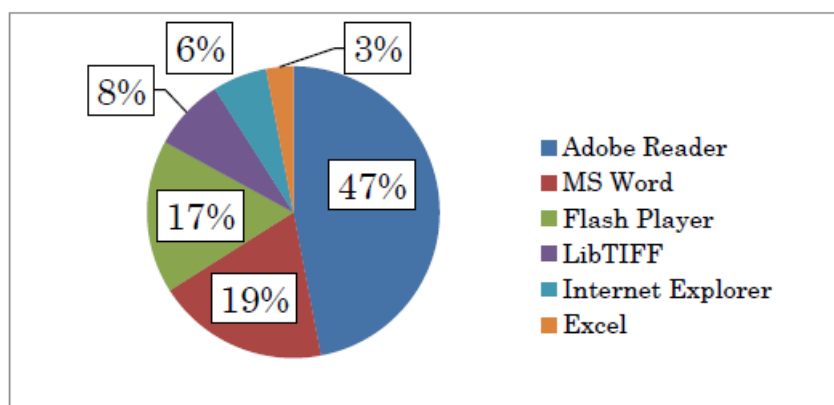


図2 標的型攻撃メールで悪用された脆弱性のあったソフトウェア（※2）

【販売目標】 今後3年間における販売目標、50セット（冗長構成100台）出荷。

(※1) iOS は認証のみ対応

(※2) 出典：独立行政法人情報処理推進機構「標的型サイバー攻撃の事例分析と対策レポート」(2012 年 1 月)

【日立電線ネットワークス株式会社】

日立電線ネットワークスは、日立電線グループのネットワークインテグレーション会社です。日立電線から継承した 20 年以上のシステム構築実績を活かし、「ネットワーク」、「セキュリティ」、「ビジュアルコミュニケーション」、「トータルマネジメントサービス」のフィールドで、企業をはじめ大学や官公庁向けにワンストップのトータルネットワークソリューションをご提供しています。導入事例、ソリューション、取り扱い製品の詳細は、以下の URL からご覧いただけます。

<http://www.hitachi-cnet.com>

【登録商標】

QuOLA@Adapter は、日立電線ネットワークス株式会社の登録商標です。

本ニュースリリースに記載されているその他の社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

以上