☆☆☆☆☆☆☆ちょっと役立つ情報をご提供☆☆☆☆☆☆☆

2017年11月
Vol.30

TAKAYAMA News Letter

発行：株式会社 高山

10月24日以降ランサムウェア「Bad Rabbit」の感染が拡大しております
ウイルス感染を想定したセキュリティ対策と運用管理を!

10月24日以降、海外を中心にBad Rabbitと呼ばれる**ランサムウェア**の感染被害が確認されました。国内でも一部の企業サイトがランサムウェア配布目的で改ざんされる被害が出ております。ランサムウェアに感染するとパソコンのファイルが暗号化され、パソコンが使用できなくなる被害が発生する可能性があります。
ランサムウェアによる被害はIPA(情報処理推進機構)が発表している「情報セキュリティ10大脅威」でも上位に位置されており国内での被害が拡大する恐れもあります。
ランサムウェアに感染すると業務に支障をきたしますので、IPAの推奨する**「多層防御」を考慮したセキュリティ対策と運用管理**をご紹介します。

・ソフトウェアの更新の習慣化・徹底
「Windows Update」を必ず実行する。
必要に応じてパソコンの状態を管理する資産管理や更新管理をする製品を導入する。

・ウイルス対策ソフトの導入
ウイルスの感染を予防するためには必要不可欠です。ランサムウェアに対する保護対策機能を搭載している製品や、未知・新種のウイルスも検知する法人向け製品がお勧めです。

・メールの添付ファイルのブロック
メールサーバーやゲートウェイで不審なファイルをブロックすることでウイルス感染リスクを少なくすることができます。

・ウェブフィルタリング
業務に必要の無いウェブサイトの閲覧を制限し、ウェブ経由でのウイルス感染するリスクを少なくさせます。
また、右のような改ざんされたウェブサイトへのアクセスもブロックできます。

【参考】ウイルス感染を想定したセキュリティ対策と運用管理を
https://www.ipa.go.jp/security/ciadr/vul/20150602-secop.html

INTERNET Watch
セキュリティ | LAN機器 | ストレージ | ビジネスソフト | 会計・業務ソフト | 教育/子ど
IoT | 仕事/ビジネス | サービス | ソフトウェア | 通信 | 業界動向 | ネットの話題

ニュース

ランサムウェア「Bad Rabbit」配布目的で、国内企業サイトが改ざん被害

日本への攻撃は全体の3%か？

岩崎 宰守　2017年10月27日 13:07

ツイート リスト いいね！ 51 シェア B! 22 Pocket 40

10月24日に感染が拡大したランサムウェア「Bad Rabbit」の配布を目論んだとみられるウェブサイト改ざん被害が、アイカ工業株式会社（愛知県清須市）のウェブサイトで発生した。

Bad Rabbitは、ウェブサイトからAdobe Flashのインストーラーを偽装した「install_flash_player.exe」をダウンロードさせて感染を広げる。

アイカ工業では、25日12時17分にサイトを閉鎖。サイトを管理する外部委託会社やセキュリティベンダーとともに調査を進めたところ、ウェブサーバー内のファイル1つが外部の何者かによって書き換えられ、その後、修復された痕跡があることが、26日15時30分までに判明したという。

AICA

現在ホームページを閉鎖しております。

「アイカホームページ」（http://www.aica.co.jp）は、平成２９年１０月２５日（水）、何者かによるサイバー攻撃を受けているとの情報が配信されたため、同日１２時１７分より閉鎖しております。

当社は現在、愛知県警・サイバー犯罪対策課に相談のうえ、ホームページの管理を担う外部委託会社、セキュリティ専門会社等と共に調査を行っております。

１０月２６日（木）１５時３０分までに判明した事柄をお知らせいたします。

1. 調査の進捗状況

ホームページのサーバー内のファイルを確認したところ、一つのファイルにおいて、外部の何者かによって書き換えられ、その後修復された痕跡が見つかりました。サーバーへの侵入経路および攻撃の手口等については現在調査中です。

2. ホームページの再開について

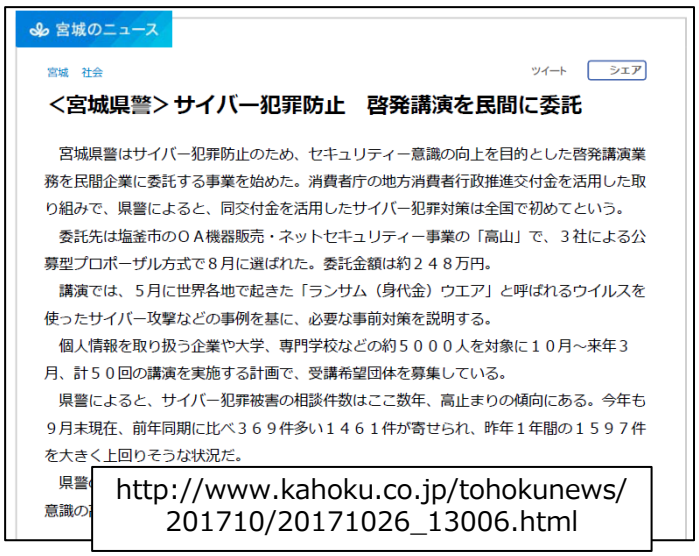
ランサムウェア「Bad Rabbit」配布目的で、国内企業サイトが改ざん被害
https://internet.watch.impress.co.jp/docs/news/1088502.html

セキュリティ対策と運用についてご相談がある方は、お気軽に株式会社高山までご連絡ください！

発行：株式会社高山
〒985-0021　宮城県塩竈市尾島町10番18号
★★☆☆お問合わせはこちらまで☆☆★★
TEL：022-362-3181　FAX：022-367-3380
URL：https://www.tkym.co.jp　高山　塩釜　検索

宮城県警様よりセキュリティー意識の向上を目的とした啓発講演業務を委託されました

株式会社高山では、地元のお客様をインターネットセキュリティ被害から守るためセミナーや情報提供などの啓発活動を行っておりましたが、この度宮城県警様よりサイバー犯罪防止のための啓発講演業務を委託されました。2018年3月までに宮城県内の企業や大学、専門学校にて約50回の講演を実施する予定です。株式会社高山はサイバーセキュリティ被害をなくすために活動していきますので、皆様よろしくお願い致します。



宮城のニュース

宮城　社会　　ツイート　シェア

＜宮城県警＞サイバー犯罪防止　啓発講演を民間に委託

宮城県警はサイバー犯罪防止のため、セキュリティー意識の向上を目的とした啓発講演業務を民間企業に委託する事業を始めた。消費者庁の地方消費者行政推進交付金を活用した取り組みで、県警によると、同交付金を活用したサイバー犯罪対策は全国で初めてという。

委託先は塩釜市のＯＡ機器販売・ネットセキュリティー事業の「高山」で、３社による公募型プロポーザル方式で８月に選ばれた。委託金額は約２４８万円。

講演では、５月に世界各地で起きた「ランサム（身代金）ウエア」と呼ばれるウイルスを使ったサイバー攻撃などの事例を基に、必要な事前対策を説明する。

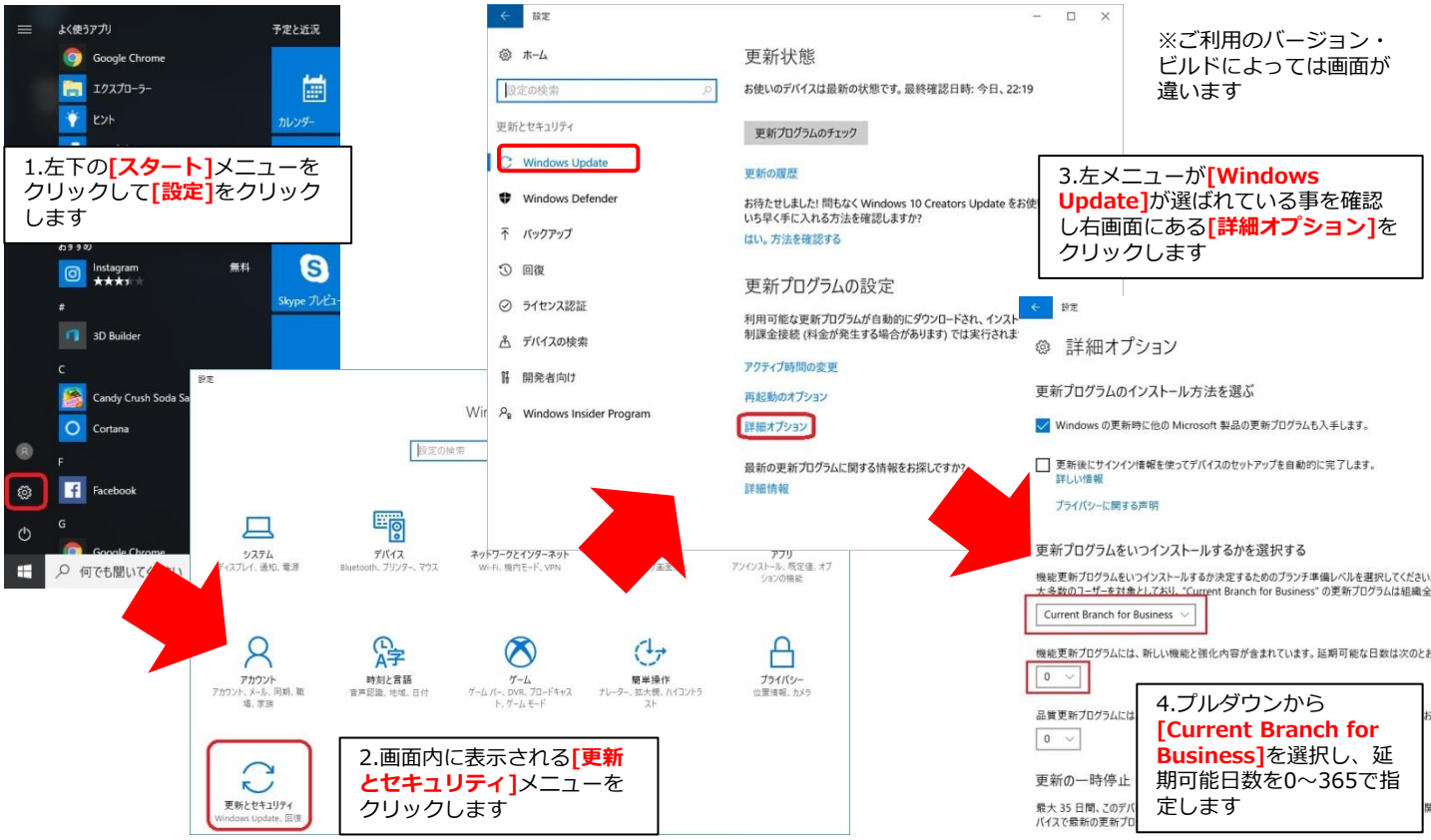
個人情報を取り扱う企業や大学、専門学校などの約５０００人を対象に１０月～来年３月、計５０回の講演を実施する計画で、受講希望団体を募集している。

県警によると、サイバー犯罪被害の相談件数はここ数年、高止まりの傾向にある。今年も９月末現在、前年同期に比べ３６９件多い１４６１件が寄せられ、昨年１年間の１５９７件を大きく上回りそうな状況だ。

http://www.kahoku.co.jp/tohokunews/201710/20171026_13006.html

10月17日にWindows10の大型アップデートがリリースされました Windows10 Fall Creators Updateの適用を延期する方法

Windows10では「Windows as a Service」というコンセプトで機能追加・強化のアップデートが半年ごとに行われます。ただ、使用しているソフトウェア等が対応していない場合はアップデートを延期させる必要があります。下記手順にてアップデートを延期できますので参考にして頂ければと思います。



発行：株式会社高山
〒985-0021　宮城県塩竈市尾島町10番18号
★★☆☆お問合わせはこちらまで☆☆★★
TEL：022-362-3181　FAX：022-367-3380
URL：https://www.tkym.co.jp　高山　塩釜　検索