

CyberCrime Control Project

令和2年 第4号

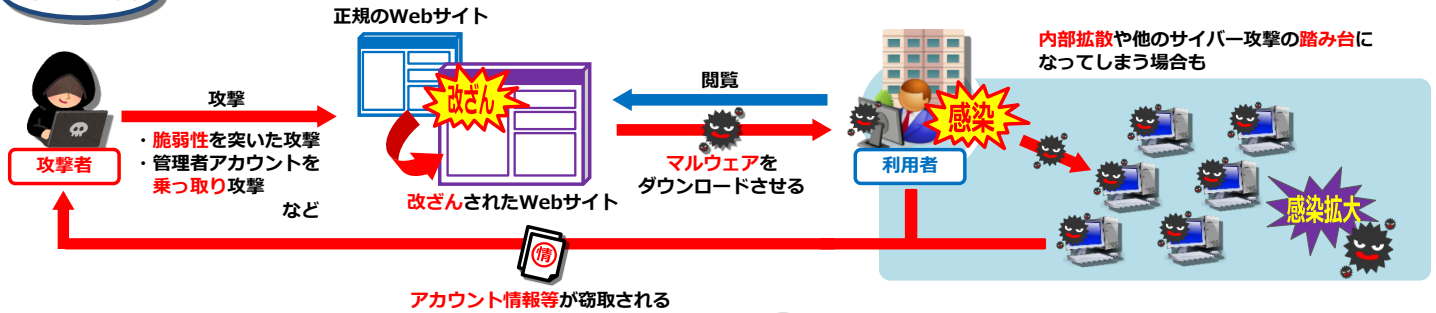
広島県警察本部
サイバー犯罪対策課
082-228-0110
(内線 705-586)



— Webサイトに対する攻撃が増えています！ —

Webサイト改ざんとは、主に企業のWebサイトを対象にWebページを改ざんすることで、不正プログラムを組み込み、アカウント情報等の窃取やマルウェア（悪意のコード又は悪意のソフトウェア）のばらまき等を目的としたサイバー攻撃のひとつです。

イメージ図



どのような改ざんを?

管理者だけでなく、利用者にも被害が及ぶことも

- いたずら目的の書き込みや表示すり替え
- マルウェアを仕込む
- 偽サイトへの誘導等するためにWebページを構成するコードの書き換え



どのような影響が?

企業の信用を失うことに・・・

- 顧客情報等の情報資産の流出
- アカウントの乗っ取り
- 業務の停止
- 犯罪行為への加担（踏み台）



どのような対策を?

更新

【対象】 Webサーバ・CMS (WordPress等) ・管理ツール等

古いバージョンのまま使い続けていると、脆弱性が生まれ、攻撃される要因になりますので、定期的にバージョン情報を確認して、最新の状態にしましょう。

※CMS: Content Management Systemの略。Webサイトのコンテンツ（画像、レイアウト等）を保存や管理をするシステムのこと

導入

【対象】 Webサーバ等

ウイルス対策ソフトを導入し、定期的にバージョン情報を確認して、最新の状態にしましょう。

変更

【対象】 Webサーバ等パスワードを用いる環境

管理者アカウント等が乗っ取られないように、パスワードを複雑なものに設定して、定期的に変更も実施しましょう。

収集

【対象】 Webサイト構築に使用しているソフトウェア等に関する脆弱性情報の収集

CVE等脆弱性の情報を収集して、収集した情報によっては、組織全体に周知して情報共有をしましょう。

※CVE: Common Vulnerabilities and Exposuresの略。情報セキュリティにおける脆弱性やインシデントについて固有の名前や番号を付与したもの

監視

【対象】 Webサイト等

Webサイト等へのアクセスログ等の各種ログを確認して、システム異常を見逃さないようにしましょう。



Webサイトで使用しているソフトウェア等は定期的に確認し、更新及び変更しましょう！



平成28年～令和2年
「めざそう！
安全・安心・日本一」
ひろしまアクション・プラン

運動目標

県民だれもが穏やかで幸せな暮らしを実感できる

日本一安全・安心な広島県の実現

重点項目

- 身近な犯罪被害の抑止
- 子供・女性・高齢者等の安全確保
- 新たな犯罪脅威への対応

なくそう特殊詐欺被害

アンダー

5 ↓ 作戦

なくそう交通死亡事故

アンダー

75 ↓ 作戦