



適切なパスワードの設定と 2段階認証による不正アクセス対策を!

不正アクセス検挙状況

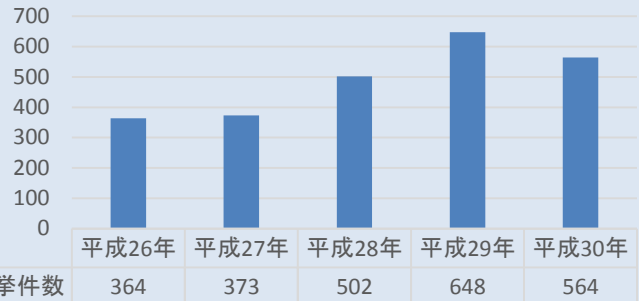
全国における不正アクセス検挙件数

平成26年から昨年までの不正アクセス検挙件数を比較してみると、昨年中の検挙件数は過去最多を記録した平成29年より若干減少しているものの、

年間の検挙件数が564件

と、過去5年では、平成29年に次ぐ水準である。

不正アクセス検挙件数(全国)



(出展) 警察庁「平成30年におけるサイバー空間をめぐる脅威の情勢等について」

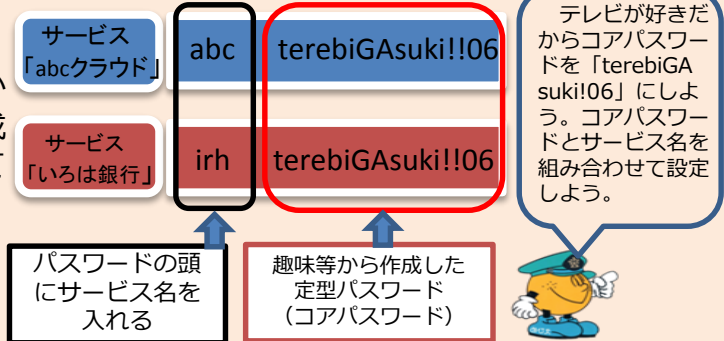
適切なパスワード設定

(1) パスワード作成時の注意点

内閣サイバーセキュリティセンターでは、英大文字小文字、数字、記号を組み合わせた10桁以上のパスワードを使用することや、誕生日や名前など、推測可能な内容は避け、同じパスワードは使い回さないことを推奨している。

(2) パスワードの作成方法

独立行政法人情報処理推進機構 (IPA) では、自分の趣味や興味のあることなどから決めたフレーズを基にパスワードを作成する「コアパスワード」の使用を推奨している。



2段階認証の導入

(1) 2段階認証とは

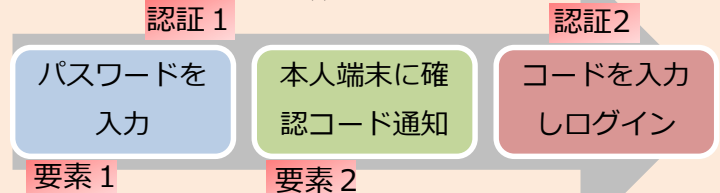
各種インターネットサービスにおける不正アクセス対策として、複数の要素を用いた認証方式や同じ要素の認証を多段で実施する認証方式があり、これらを総称したものを「2段階認証」と呼んでいる。

(2) 2段階認証の効果

2段階認証を利用している場合、仮にID及び要素1 (パスワード) を不正利用されても、要素2の認証によりログインできないため、不正ログイン防止に効果がある。

(3) 2段階認証の設定

インターネットで利用されている各種サービスごとに設定方法が異なるため、該当するサービスのヘルプ等を参照し設定を行う必要がある。



(出展) IPA 情報処理推進機構 URL : <https://www.ipa.go.jp/>

相談窓口

愛媛県警察本部サイバー犯罪対策課 TEL089-934-0110