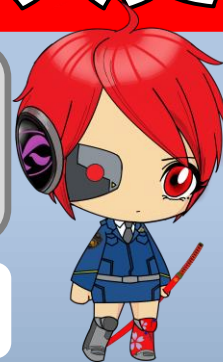


ご自宅の無線LANは大丈夫？

才羽京子はサイバー犯罪被害相談窓口担当です。
ある日、府民のAさんからこんな相談の
メッセージが送られてきました…



京都府警察
サイバー犯罪対策課
イメージキャラクター
才羽京子
(サイバ キョウコ)

Aさん

この前、無線LANのただ乗り被害についてニュース
やってたけど、どんな無線LANがただ乗りされるの？

古い暗号化方式であれば、簡単にパスワードが解析され、
無断で接続されるおそれがあります

暗号化さえしてたらOKちゃうの？
ちょっとウチのやつを確認してみます

了解

「WEP（ウェップ）」っていう暗号化方式でした

「WEP」は古い暗号化方式であり、あっという間に解読されます
解読されたら、無断で接続されたり、
通信の内容がのぞき見されたりします

ええ～！！丸見えやったんかいな…
もっと強い暗号に変更します。相談してよかった

無断接続の図解

暗号を解読し、Aさん
宅の無線LANルータ
へアクセス

Aさん宅の無線
LANルータ

Aさん宅のIPアド
レスでネット接続

無線LANの無断接続によりサイバー犯罪に悪用される恐れがあります。

○最新の暗号化(WPA2等)

○ネットワークキーやルータ設定管理画面のログインパスワ
ードの適正管理 (パスワードは辞書に載っている単語は避け、大文字・小文字・数字

・記号を全て含む20文字以上のものを設定し、使い回しや他人に教えたりはしない)

等の無断接続されない設定にしましょう。

※各種設定方法については、無線LANルータ等の機種によって異なります。取扱説明書等を確認してください。

京都府警察本部サイバー犯罪対策課
ネットセキュリティ・サポートセンター 電話 075-451-9111