



Wi-Fi(無線LAN)を提供する事業者の方へ

セキュリティ対策のお願い

Wi-Fi(無線LAN)に十分なセキュリティ対策がとられていないと、**不正アクセスやコンピュータウイルス配布等に悪用される危険性があります。**

事業者の方は、Wi-Fi提供のリスク、具体的な対策などを確認し、環境に応じたセキュリティ対策をお願いします。



この施設はセキュリティは甘いぞ!

Wi-Fi

パスワードは初期設定のままにしよう

攻撃者

事業者(管理者)

【Wi-Fi環境の脆弱性】
不正アクセス、設定変更、アクセスログが盗用される危険性があります

SSID: anzen-hotel
Pass: なし

あれっ、パスワード入力せずにつながる

利用者

事業者(管理者)

【ネットワーク名(SSID)とパスワードの公開リスク】
偽アクセシビリティの設置、利用者の通信内容が傍受される危険性があります

Wi-Fiを安全に提供するための対策

- ▶ Wi-Fi機器は、複雑なパスワードを設定しましょう
- ▶ ファームウェアの更新を行い、最新の状態に保ちましょう
- ▶ 利用者にSSIDとパスワードを記した用紙を個別配布しましょう
- ▶ SSIDとパスワードを定期的に変更しましょう
- ▶ 次のいずれかの利用者認証方式を導入しましょう
 - ① 利用していることの確認を含めた**メール認証方式**
 - ② **SNSアカウント**を利用した認証方式
 - ③ **SMS連携方式**
- ▶ WPA2等の強固な暗号化を導入しましょう
- ▶ 端末同士の接続禁止やフィルタリングの設定をしましょう
- ▶ アクセスログ等の長期保存に努めましょう



詳しくは「**Wi-Fi提供者向けセキュリティ対策の手引き**」(総務省)をご覧ください
https://www.soumu.go.jp/main_sosiki/cybersecurity/wi-fi/