

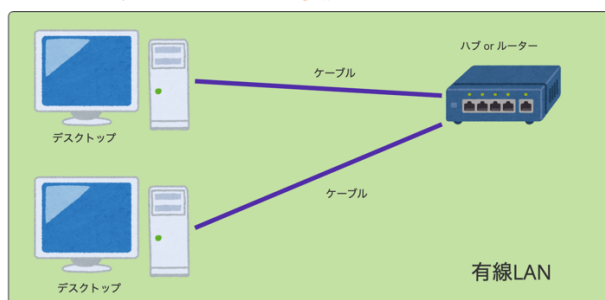


■ 「ゼンブ Wifi もあり」 です

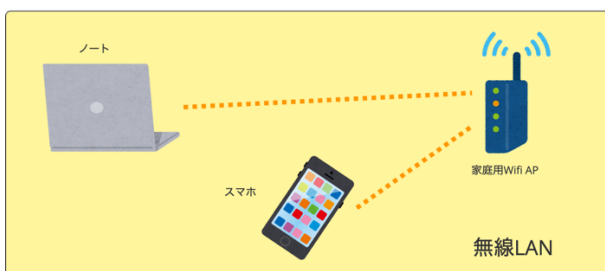
みなさまに可愛がっていただいたおかげで、イーレンジャーも 16 年目となります。
 今回のかわら版では「昨今のトレンド」から、**Wifi (無線 LAN)** について書きます。

たいていの事業所様では、**ノートやスマホを使う目的で Wifi を導入**して、下図のような有線 LAN と無線 LAN が2つあるネットワークになっています。

Wifi6 以降、**Wifi でも有線と遜色ない速度となり (改めて) 「有線 LAN の欠点 (下図) 」 が認識**される今日この頃ですが、かといって**家庭用 Wifi** ではこころもとない現状です。



- 有線LANの問題
- ・ケーブルが邪魔
 - ・配線工事でお金がかかる
 - ・LANの速度を上げにくい
(配線と全部の機器を変更)
 - ・気軽にレイアウト変更できない
 - ・トラブル時の故障箇所が特定しにくい
(PC、ハブ、ポート、ケーブル)

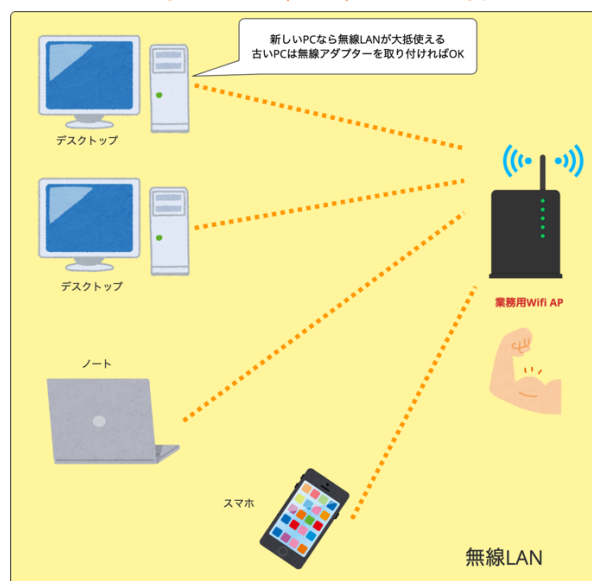


- 無線LANの問題
- ・セキュリティ設定
 - ・切断してしまう

図：有線 LAN と無線 LAN が2つある

さて、ここ1年ほどを振り返ると「**業務用 Wifi**」をご導入されるお客様が多くいらっしゃるな、という体感です。

下は、**有線 LAN を全て無線 LAN (Wifi) に切り替**えた場合のイメージ図です (極端ですが)。



有線LANの問題は無くなります。

特に、敷設、更新 (維持) にかかる費用を削減できます。

- 業務用Wifiだと、
- ・セキュリティ設定ができる
 - ・ほとんど切断しない

図：無線 LAN が1つだけ

「入間基地が近くにあるから Wifi が切れやすい」と昔から言われますが、業務用 Wifi だとその対応もされていますし、セキュリティ設定の面も安心感があります。かくいう**私のデスクトップも「常時 Wifi」**。この原稿もそれで書いています。

新しく部屋を作っても配線工事の必要ありません。 いろいろな**施工事例**、**敷設パターン**がありますので、お気軽にお問い合わせください。