

PCクラブ2月度会合

テーマ：「最近のパソコンにまつわるホットな話題」
と「参加者提起の話題」議論 etc.

1. OneDriveの同期の解除方法について

- ・MSのオンラインストレージサービスであって、以前はSkyDriveと言った。私はこの頃から使っていたが、当初は15GBまで無料と言うサービスだったが、数年前、無料5GBに制限された。この時には整理に苦労しましたトホホ…
- ・何時ぞやからMSアカウントと取得とOneDrive利用がリンクされた。
- ・しかもその時には、デフォルトで「同期」設定となる！！これが問題

まずは、OneDriveとは「なんぞや？」から

<https://www.stock-app.info/media/?p=15044>

ここからこんな問題が出てくる(古田さんからのMail引用)

One Driveでどんなもんなんですか？オフィスや画像を勝手に保存していますが、小生は個人フォルダーを作って保存しています。所が、これらがリンクされているようで基のデータを削除すると個人フォルダーのデータも削除されます。切り離したいのですがどうしたら良いのかと思案…

この問題は以前にも取り上げた記憶がありますが、OneDriveとPCとの「同期を解除する」ことで解決出来ます。

要するに、OneDriveを個人用クラウドストレージとしてのみ使用するという事です。昔のSkyDriveとお案じ考え方！！

但し、この場合「アップロード」「ダウンロード」操作が必要となる！！

<https://www.fmworld.net/cs/azbyclub/qanavi/jsp/qacontents.jsp?PID=3811-0341>

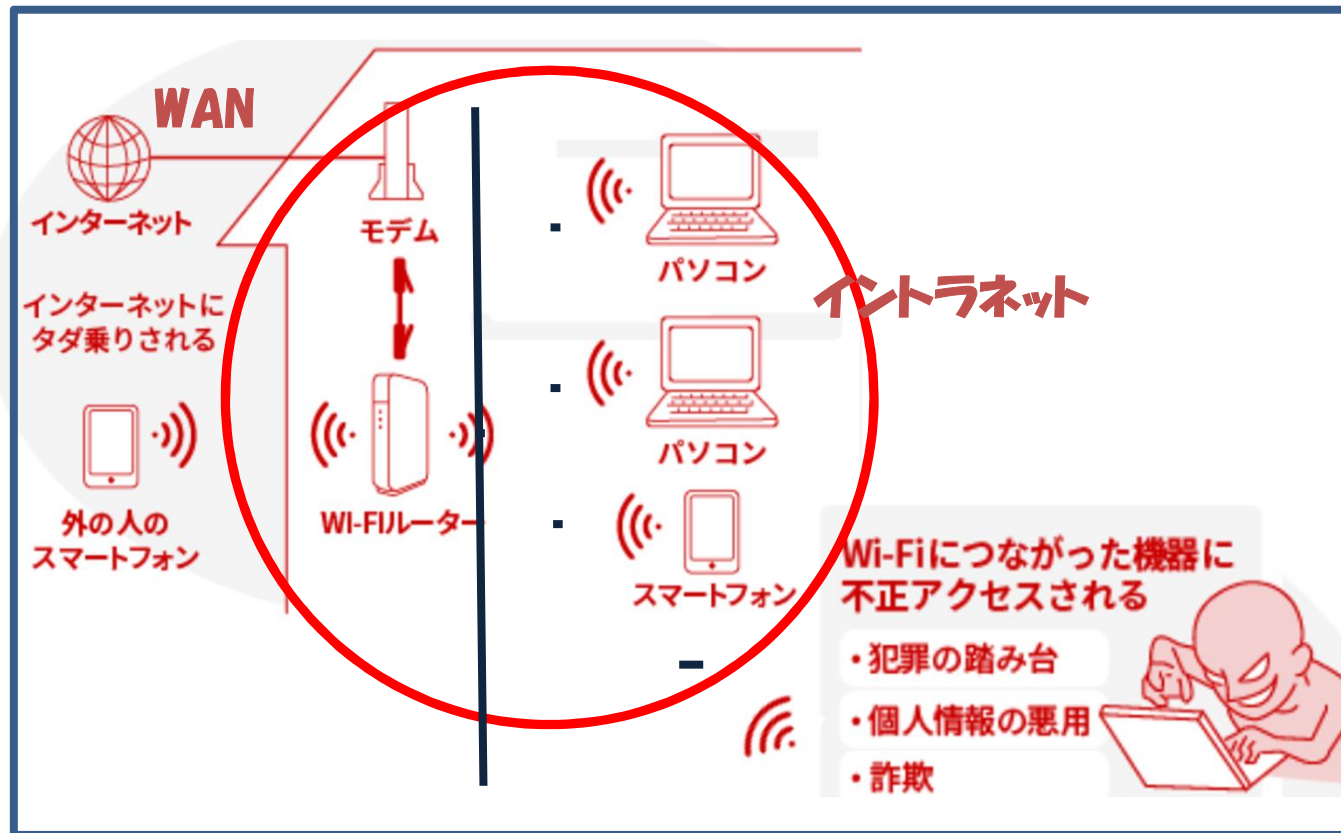
2. WiFi の7割は侵入可能？

この様な研究があるそうなの！！

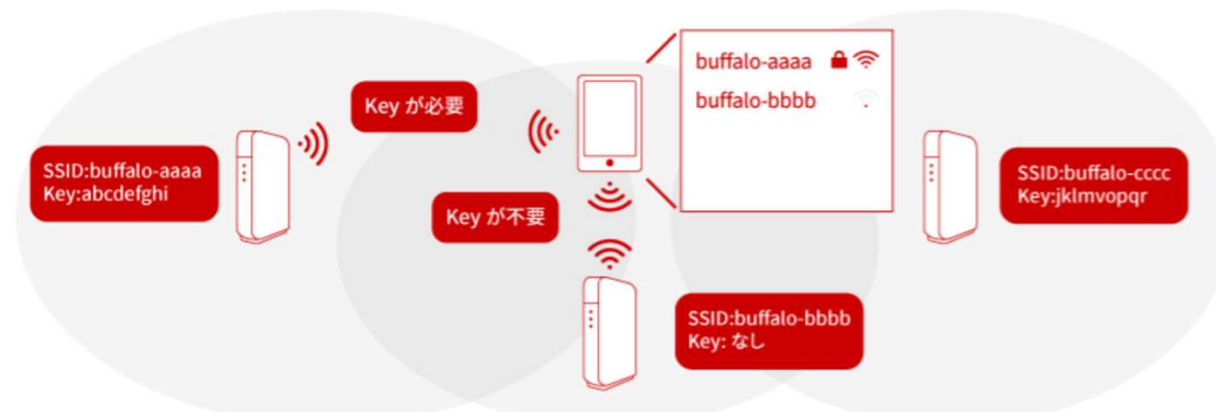
https://techtarget.itmedia.co.jp/ft/news/2111/29/news09.html#_ga=2.250960321.691556888.1645100351-1599968738.1645100349

https://1drv.ms/b/s!ArbL1KjYfUAE0StuKU7huP_AQuTj?e=ul7atc

そこでWiFiのセキュリティを見直そう！！

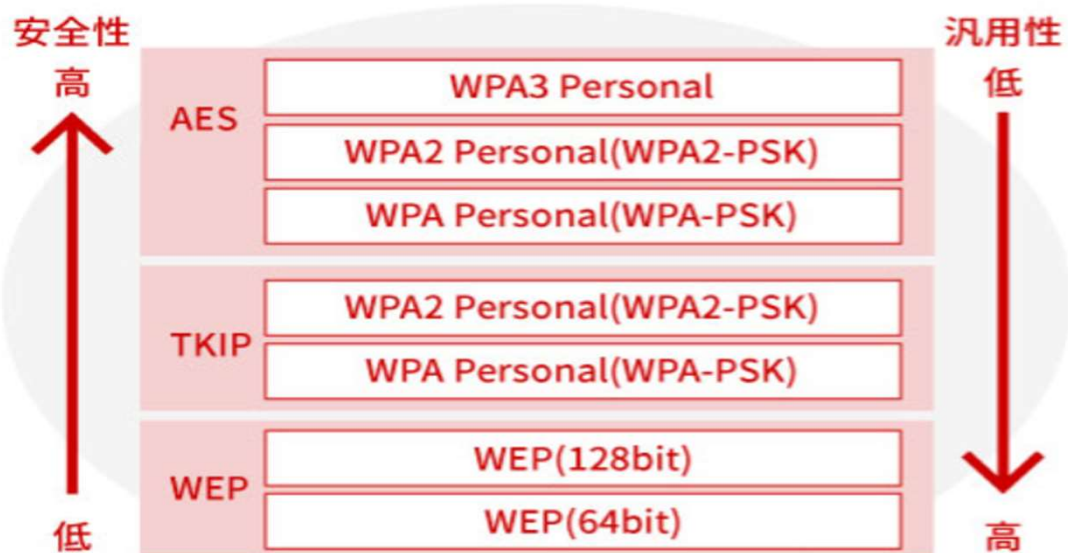


Wi-FiルーターのSSIDとKey(パスワード) (Service Set Identifier)



ステルスSSID: SSIDを隠すという手もある、最近では暗号化強度が高くなっているから
余りやらないのかな～

Wi-Fi通信の「暗号化」と「認証方式」



WiFiの規格

世代	新名称	規格名	最大通信速度	周波数
第6世代 (2019年)	Wi-Fi 6	IEEE 802.11ax	9.6Gbps	2.4GHz帯/5GHz帯
第5世代 (2013年)	Wi-Fi 5	IEEE 802.11ac	6.9Gbps	5GHz帯
第4世代 (2009年)	Wi-Fi 4	IEEE 802.11n	600Mbps	2.4GHz帯/5GHz帯
第3世代 (2003年)	-	IEEE 802.11g	54Mbps	2.4GHz帯
第2世代 (1999年)	-	IEEE 802.11a	54Mbps	5GHz帯
	-	IEEE 802.11b	11Mbps	2.4GHz帯
第1世代 (1997年)	-	IEEE 802.11	2Mbps	2.4GHz帯

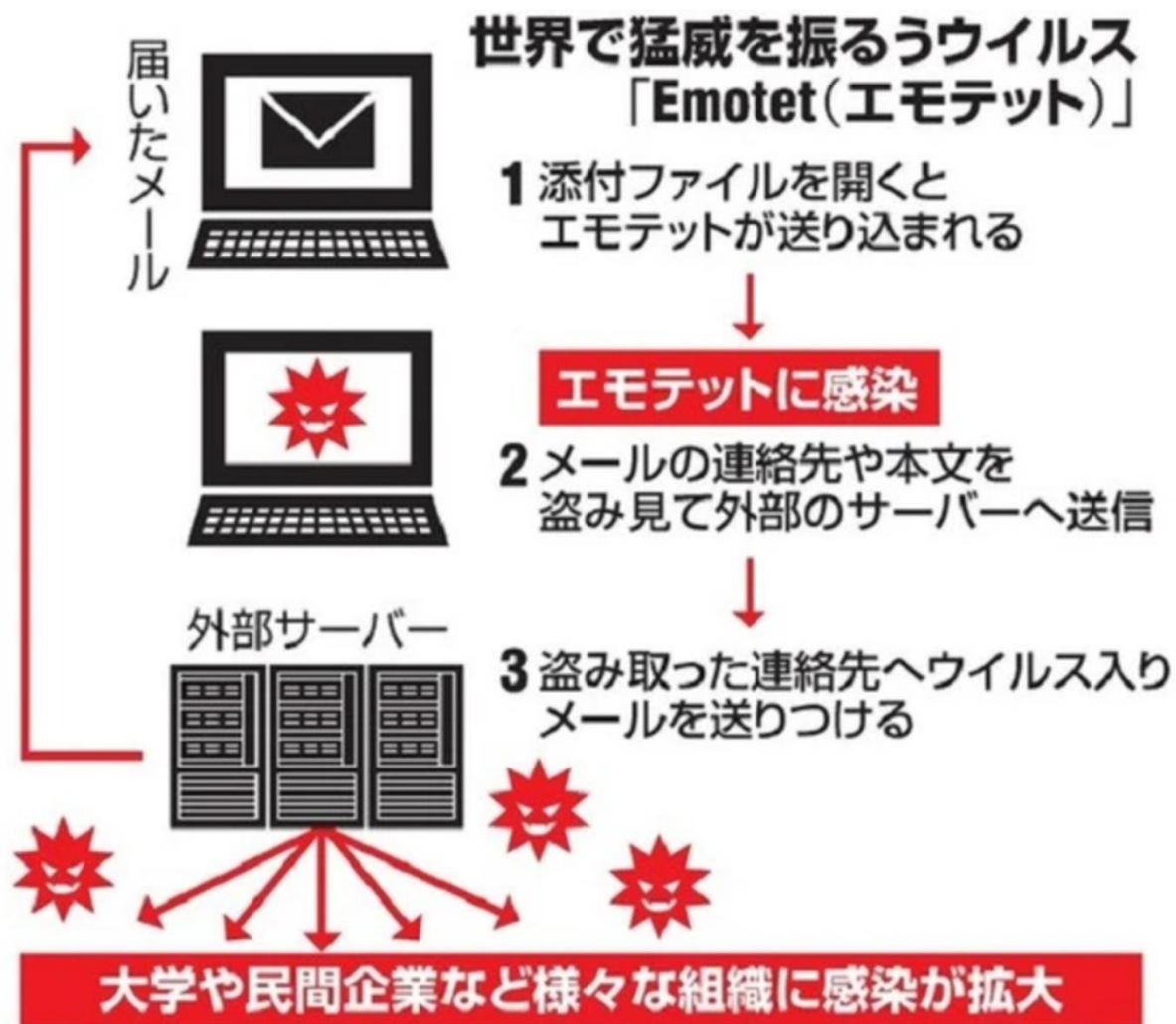
※MIMO: multi input multi outputのこと

アンテナが沢山出ているWiFiルーターがありますね、あれがそうです。

アンテナが見えなくても内部の基板上で複数のアンテナがパターンニングされています。

3. マルウェア「Emotet」2月から感染相次ぐとの情報

「Emotet」とは？



<https://smbiz.asahi.com/article/14547304>

※Emotetの感染を防ぐだけでなく、一般的なウイルス対策として、IPAでは以下の対応を推奨している。

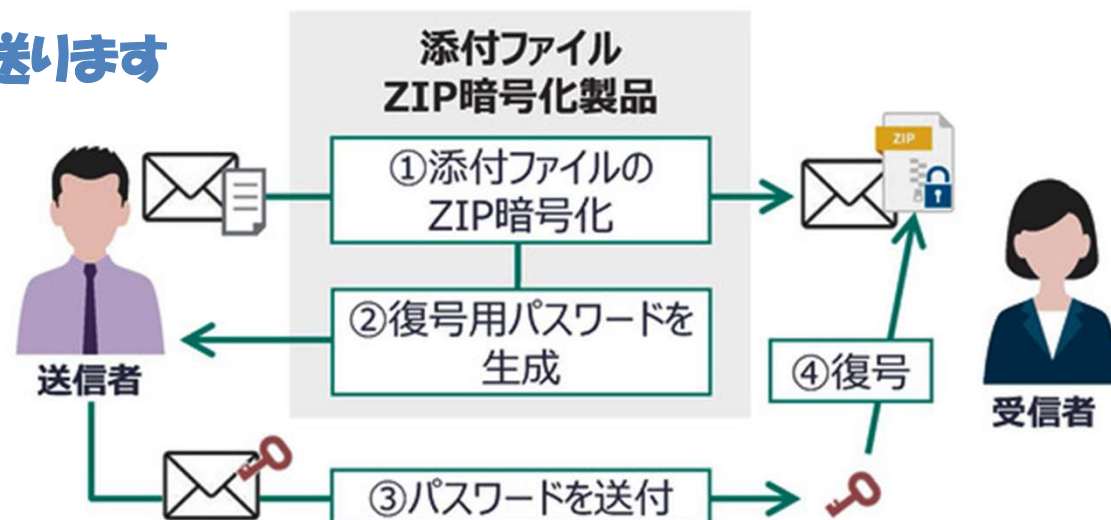
- 1)身に覚えのないメールの添付ファイルは開かない。URLをクリックしない
- 2)自分が送信したメールに対する返信に見えても、不審な場合は添付ファイルを開かない
- 3)信頼できないメールに添付されたファイルを開いても、「マクロを有効化する」や「コンテンツの有効化」ボタンはクリックしない
- 4)会社のPCで不自然なメールの添付ファイルやURLを開いた場合は、すぐにシステム管理部門などに連絡する

最後の項目は個人では余り関係が無い、兎に角、踏み台等にならないように注意しましょう。また、仕込まれるウイルスによっては、「個人情報抜きとれ」始めとしての実害も当然考えられる！！

更に、この事に関連し、添付ファイル中身の検査ができないことから、「PPAP禁止」が加速されている。

4. PPAP 問題について

- Password付きZIPファイルを送ります
- Passwordを送ります
- Angoka
- Protocol の略号



私人としての Computing では余り縁の無いことだけれど、機密情報？のやりとりが無いとは言えない。

<https://ascii.jp/elem/000/004/071/4071895/>

とすることで改めて、Cloud 利用がもっともリーズナブルですよね！！

