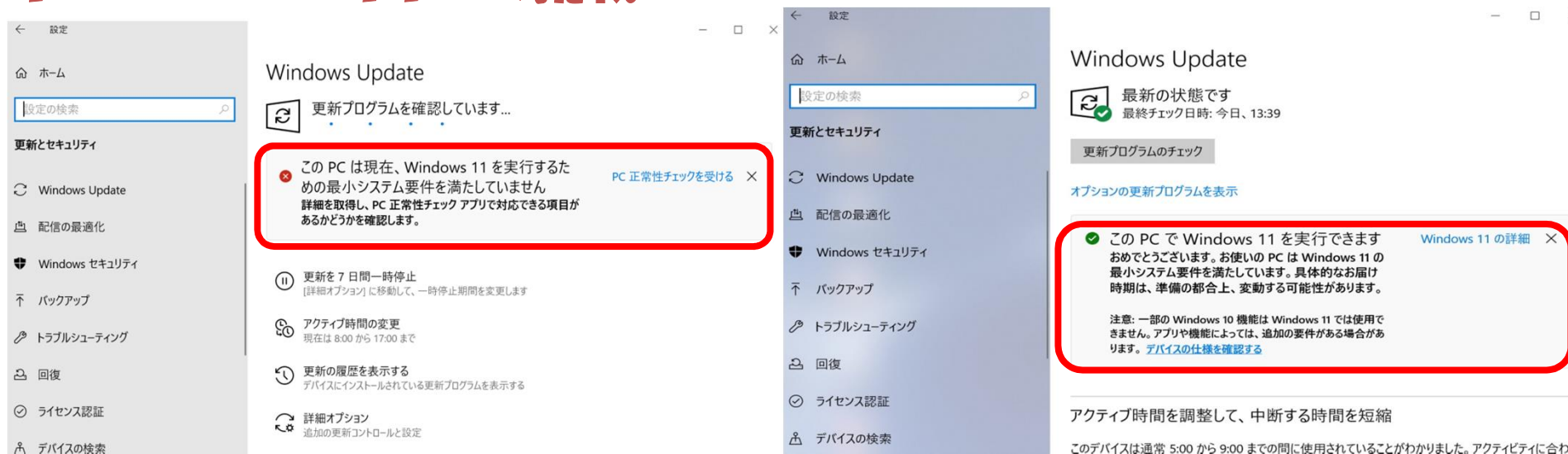


## テーマ：「最近のパソコンにまつわる色々な話題」

etc.

### 1. Windows 11への挑戦？！！



私のNote

女房のNote

私のNoteは6年前に購入したものの

女房のNoteは2年前に購入したものの

だけど、配布時期は「準備の都合上」、変動する場合があります・・・とある。

その心は一体何やねん！！

因みに、Windows 10 Versionは、私「21H1」、女房「21H2」になっている。

## ※古田さんの経験(挑戦)

- ・愛用のPCが壊れた！！ トホホ・・・  
HDMIでTV端子に接続すれば使用可能な所から、  
Display バックライトが不具合になったものと推測
- ・富士通アウトレットにて年式落ちのPCを購入  
このPCはWindows 10  
セットアップ中にWin11の更新通知が執拗に表示されたのでアップを決意！！
- ・その後は悪戦苦闘し、何とか使えるようになった……

### 参考:PCの主たるスペック

- ・CPU: Intel Core i7-1165G7  
(4コア/8スレッド/最大4.7Ghz)
- ・メモリー: 8GB(4GB \* 2)
- ・ストレージ: 約512GB SSD(PCIe)

- ・スタート画面はセンターに移動し、タスクバーからスタートボタンから操作開始になる(スタートボタンは左端に設定可)
- ・タスクバーへのピン止めが推奨となっており、アプリのショートカットは一覧表からドラッグアンドドロップ
- ・ファイルのショートカットは右クリックでOK (画面のショートカットはほぼ小生が作成)



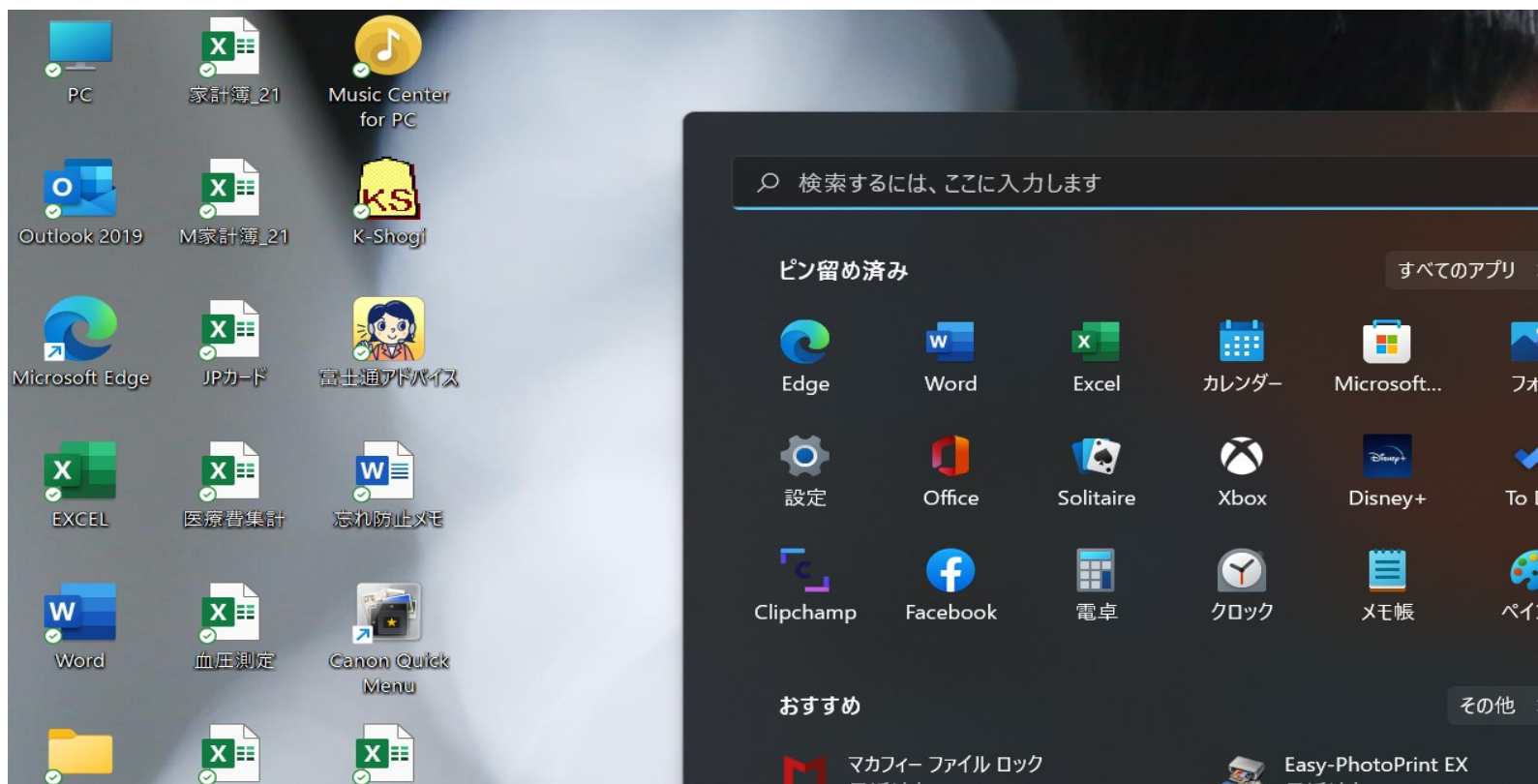
・Windows 11はタスクバー、アイコン、スタートメニューなどの画面構成や操作性が大きく変更となる他、Cortana(コルタナ)やSkype(スカイプ)、OneNote(ワノート)やSnipping Tool(スニッピングツール)などのフリーインストールアプリが一部変更・廃止される。



・スタート画面はセンターに移動し、タスクバーかスタートボタンから操作開始になる(スタートボタンは左端に設定可)



- ・タスクバーへのピン止めが推奨となっており、アプリのショートカットは一覧表からドラッグアンドドロップ・ファイルのショートカットは右クリックでOK  
(画面のショートカットはほぼ小生が作成しました)
- ・スタートメニュー下段は電源アイコンのみで(初期設定)それ以外は設定により追加
- ・ピン止めは、スタートメニューとタスクバーがありスタートメニューは画面上部に表示される。  
それ以外のアプリは上部の「すべてのアプリ」から開く



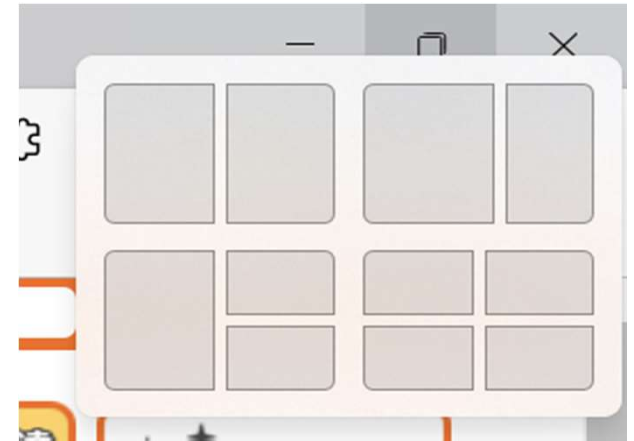
### ※疑問点

- ・従来あったプログラムファイル等が無く、アプリの表示になっているのは？
- ・立ち上がりが非常に速いのはPC or Windows 11どちらが影響しているのか？  
表示が以前のPCに比べ小さく文字も細い、HP等は調整したがWin11のせいかな？

# ※特に気が付いた機能

## 1)画面分割

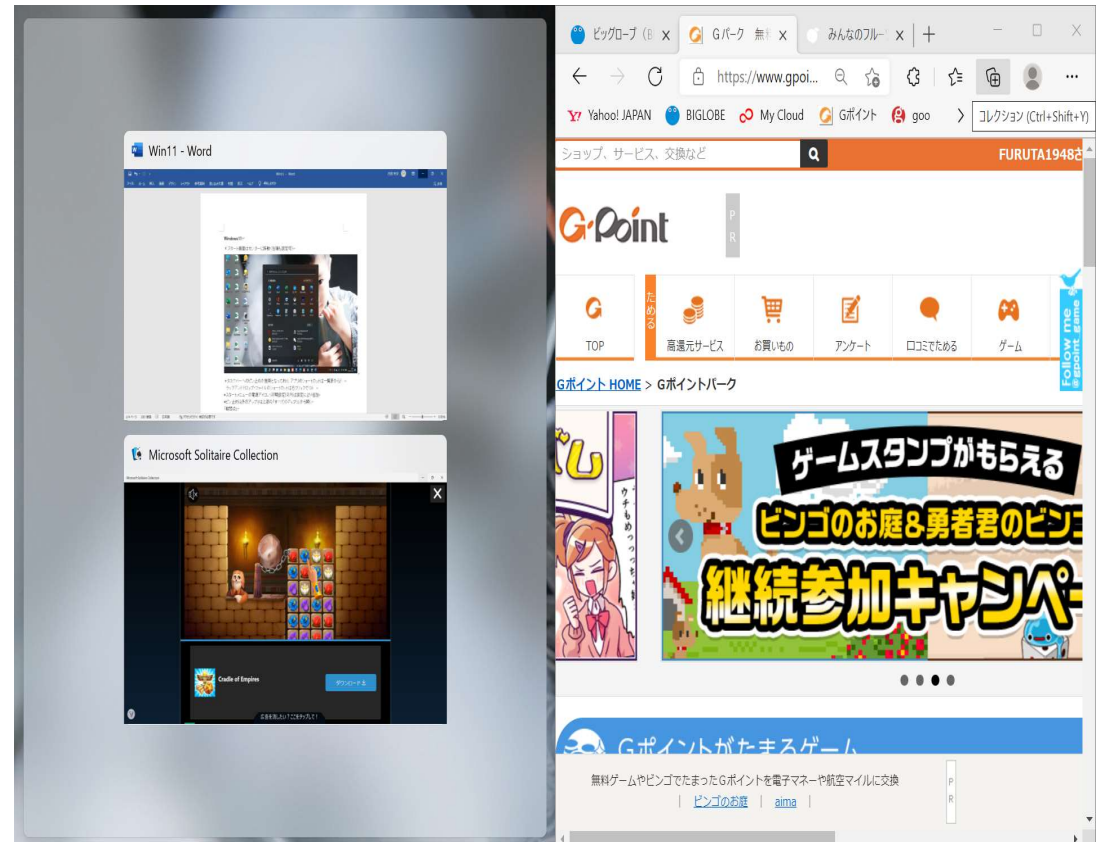
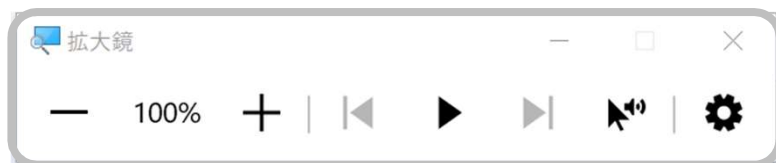
ホームページ等右上の拡大縮小ボタンにカーソルを合わせると右上図のような分割画面が出てくるので、2分割右側をクリックしたところ、ホームページが分割され、右下図のように、画面が2分割され、左側には待機中画面が表示される。



画面分割がWindows 10に比べ  
容易！！

## 2)拡大鏡

WinKey・+ 同時押下で拡大鏡  
が表示される。画面拡大/縮小が  
100%標準で10%単位でできる。



## 2. 最近出回っているマルウェアと対処方法について

### 西村さん提供の話題

現在可成り出回っているとされるマルウェアについて、報告説明する。  
使用中のパソコンに、「Windows-defenderセキュリティ警告」なる表示が表れて  
パソコンが操作出来なくなると言うもの  
いわゆる「サポート詐欺」と称されるもので、私(西村)の経験から現状と、対処方  
法について報告する。

<https://hashimoto-c.jp/2021/09/%E3%80%8Cwindows-defender>

## 3. Internet 環境について

### 古田さんからの投げかけ

ソニー「NURO 光」のルーターGを勧誘された。一時は更新しようと考えたが、皆さんの状  
況を聞いてからと言うことでペンテングにした。

皆さんはどのような環境でやられているのか知りたい！！

- ・課題の明確化:私の環境を再度…… 次ページRef.
- ・古田さんの現状は？
- ・何故更新しようと考えたのか？

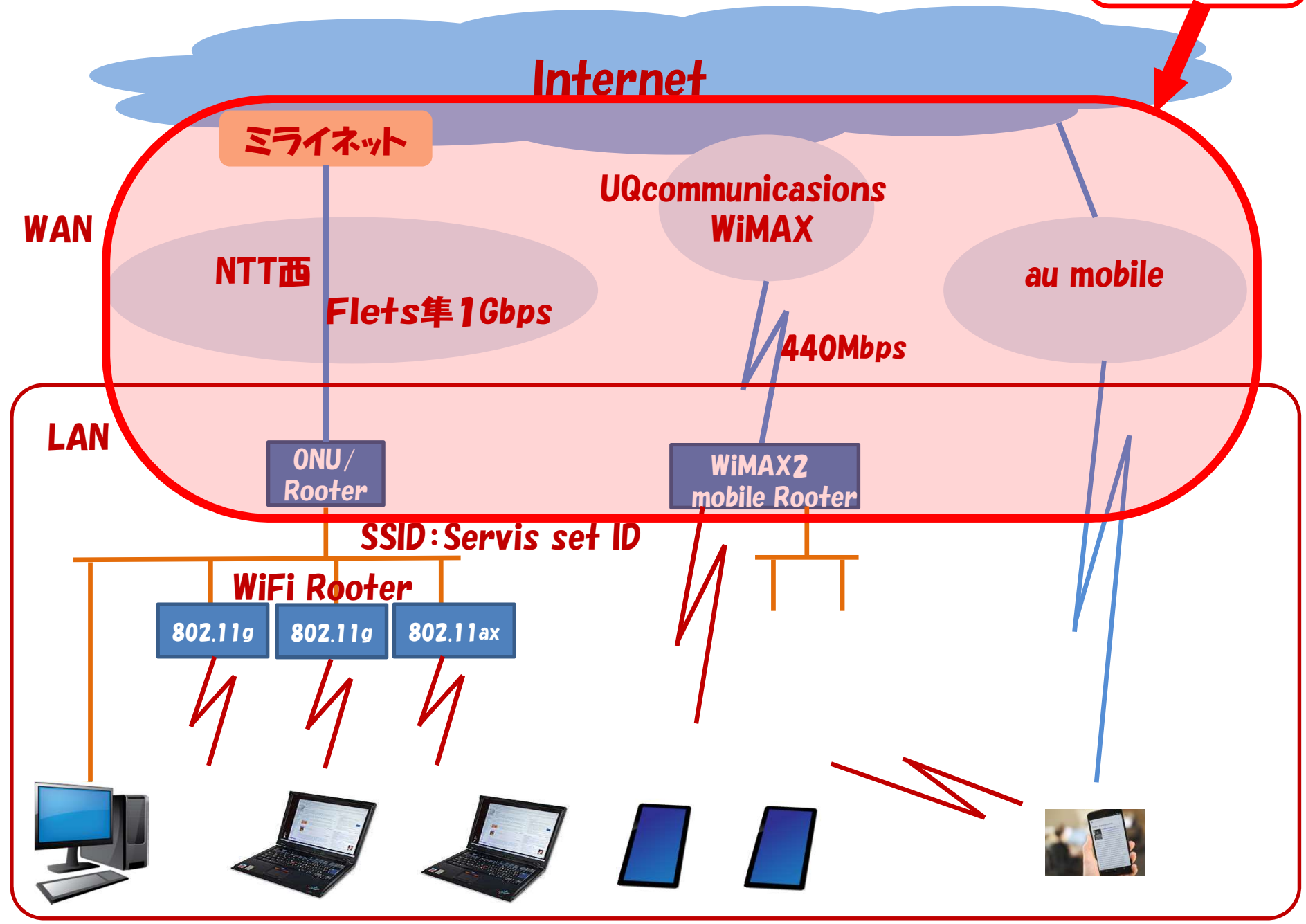
<https://hikari-hirogaru.com/hikari/optical-line-type.html>

<https://mobile.inest-inc.co.jp/hikarikaisen-type/>

<https://news.yahoo.co.jp/articles/690cb3c3c08702cc9c13652218271838cb000f6c>

# 我が家のNetwork

この話題



## 4. パソコン選びで大切なCPU「性能」はここを見れば分かる！！

前々回も取り上げたけれど、改めて。体系的に理解出来る？

<https://style.nikkei.com/article/DGXZQ0UC272QJ0X20C21A9000000?channel=ASH02001>

## 5. デザイン一新「Windows 11」への条件は？改めて！！

### 1) Windows の今後

以降大型アップデートは年1回



<https://style.nikkei.com/article/DGXZQ0UC228HE0S1A920C2000000/>



## 2)各PCメーカーのサポート情報で Windows 11 への対応情報がある。

### DELL の場合

<https://www.dell.com/support/kbdoc/ja-jp/000187485/windows-11-%E3%81%B8%E3%81%AE-%E3%82%A2%E3%83%83%E3%83%97%E3%82%B0%E3%83%AC%E3%83%BC%E3%83%89-%E3%81%8C-%E3%83%86%E3%82%B9%E3%83%88%E6%B8%88%E3%81%BF%E3%81%AE-dell-pc#XPS-NB-W11>

### 私のNote PC

#### デバイスの仕様

XPS 9333

デバイス名	yoshinori-PC
プロセッサ	Intel(R) Core(TM) i5-4210U CPU @ 1.70GHz 2.40 GHz
実装 RAM	8.00 GB
デバイス ID	5E7D05D9-7916-4377-BC2C-2869FBA417A4
プロダクト ID	00326-10000-00000-AA538
システムの種類	64 ビット オペレーティング システム、x64 ベース プロセッサ
ペンとタッチ	10 タッチ ポイントでのタッチのサポート

## 6. Windows 11「今すぐ移行か、待機か」判断のポイントは？

この話題も前々回取り上げたものだが、より体系的に考察されている？！！  
辟易とするかも知れないが、まっ「慌てる必要さらさら必要ない」の前回結論の理論的？根拠にはなりません……

<https://gendai.ismedia.jp/articles/-/88119?page=2>

## 7. 一般家庭で普及しなかった通信方式「PLC」、再び注目される理由

<https://news.mynavi.jp/article/20211008-plc/>

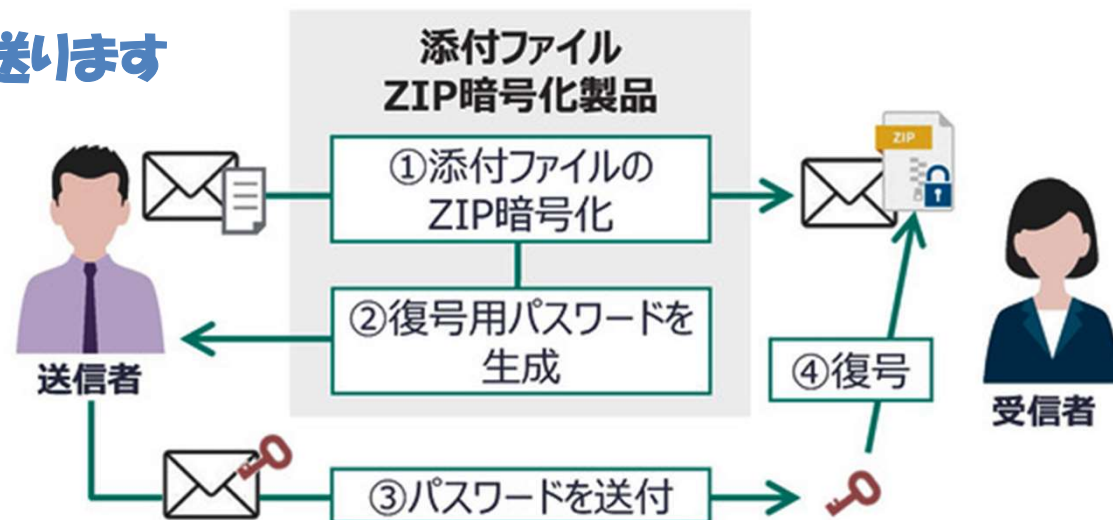
<https://1drv.ms/b/s!ArbL1KjYfUAE0Sn6-ETYlvp3a-IM?e=aH3uqU>

PLCって知っていますか？ Power Line Communication のこと、電源ラインを使って LAN を構築するものです。Panasonic が「一時期」力を入れていた！！



## 8. PPAP 問題について

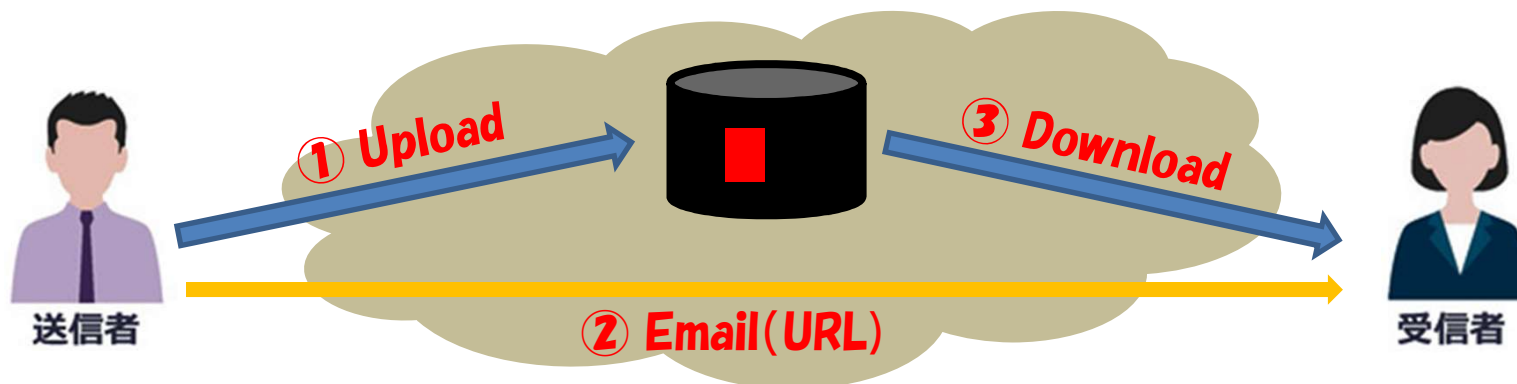
- Password付きZIPファイルを送ります
- Passwordを送ります
- Angoka
- Protocol の略号



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！！



## 9. マルウェア「Emotet」の感染につながる不審なメールが再び 出回ったとして、IPAが注意喚起

Word形式などの添付ファイル、または本文中のリンクからダウンロードされるファイルを開くと「マクロの有効化を促す内容が表示」され、有効化するとEmotetに感染する。

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。

<https://internet.watch.impress.co.jp/docs/news/1367367.html>

## 10. Googleマップに映り込んだ自宅をぼかす方法

Google Map を始め、Map サービスは有用性を高めている。しかし、そこには個人情報が増えている。気になる方は、その対応を取ることができるんです！！  
やる人はやる???

<https://www.gizmodo.jp/2021/10/how-to-hide-your-house-from-nosy-people-on-google-maps.html>



# 1 1. Microsoft Windows 10 「21H2」 Updateの提供を開始

機能アップ点は以下の如く

- WPA3 H2E規格に対応しWi-Fiセキュリティを強化
- Windows Hello for Businessが簡素化されたパスワードレスの展開をサポート
- Windows Subsystem for Linux(WSLとAzure IoT Edge for Linux on Windows(EFLOW))で機械学習やその他の計算集約型ワークフローのためのGPUコンピュートのサポート

Windows 11の登場で、当初アナウンスされた機能アップよりは随分と矮小化された??

<https://www.nichepcgamer.com/archives/windows-10-version-21h2-november-2021-update.html>

## 1 2. 今日の最後のテーマに

Windows 11に Update したけれど「動かない、Windows 10 に戻すには？」  
念のため、参考として参照 URL のみ挙げておきます。Good luck

<https://www.msn.com/ja-jp/news/techandscience/windows-11%E3%81%8C%E3%81%86%E3%81%BE%E3%81%8F%E5%8B%95%E3%81%8B%E3%81%AA%E3%81%84-windows-10-%E3%81%AB%E6%88%BB%E3%81%99%E3%81%AB%E3%81%AF%E3%81%A9%E3%81%86%E3%81%99%E3%82%8C%E3%81%B0%E3%81%84/ar-AAPr64E>

以上