

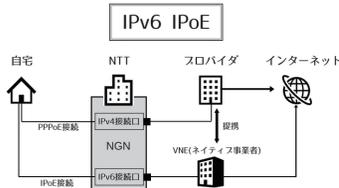
## 2019年 注目すること、注意すること

パソコンやインターネットを使っていく上で、今年注目することと注意することをあげてみます。生活に欠かせないインフラになったインターネットやパソコンを快適で安全に使うためのポイントです。

### 2019年 注目すること

#### ■インターネットのIPv6 接続

光回線を使ったインターネット接続もこれまでのIPv4からIPv6(IPoE)という仕様の接続に変わってきています。IPv4では利用者数が多くなると通信速度が遅くなるといった問題がありますがIPv6では仕組みが違うため、いつでも高速に通信することができます。



IPv6 接続をするには対応する機器とプロバイダが必要ですが去年から続々と対応が進んでいるため、2019年は大きく普及すると思われます。

※フジデンキでは2018年に2つの回線をIPv6化し利用していますが、大幅に通信速度が向上しました。

#### ■ホームページのHTTPS化

ホームページのURLはhttp://~でしたが、最近はhttps://~が一般的になっています。ホームページ利用時の通信内容を暗号化し安全な利用ができるのがhttps://~のサイトになります。



例えば、http://のサイトで個人情報を送信した場合、その内容はそのまま送信されるため、フリーWi-Fiなどで利用すると、同じWi-Fiに接続していた人に盗聴される可能性があります。https://のサイトでは通信内容が暗号化されるため、盗聴されても内容を知られることはありません。

すでに多くのサイトはHTTPS化を済ませていますが2019年はさらに進み、標準仕様になるでしょう。

### 2019年 注意すること

#### ■マイクロソフトアカウントの扱い

去年大きく増えたのがマイクロソフトアカウントに関するトラブル。最近のマイクロソフトOfficeは初回利用時に付属のプロダクトキーをマイクロソフトアカウントに登録するのですが、このアカウントが不明で再インストールできなくて困った・・・という相談が急増しています。

Officeのバージョンによって多少異なりますが、パソコン付属のOffice Premiumはプロダクトキーがあっても、それを登録したマイクロソフトアカウントが不明だと利用できません。

Officeに設定したマイクロソフトアカウントは厳重に管理するようにしましょう。



#### ■ネットの詐欺行為

「あなたのパソコンが壊れている」という表示を出し修復するためのソフトを買わせる、アダルトサイトに登録したと思わせ料金をだまし取る・・・という詐欺行為は巧妙・悪質になっています。被害にあわれる方も増えていますので、くれぐれも注意しましょう。

Windows アップデートしてますか？

毎月第2水曜日は (アメリカ時間：第2火曜日)  
マイクロソフト月例アップデート公開日

1月は ... **1月9日** 公開です  
安全に使うために、忘れずに実施しましょう

## フジデンキではお役に立つ情報をホームページでお届けしています

フジデンキ  
<http://fujidenki.org>

フジデンキのメインサイト  
お知らせや営業案内などを掲載しています



フジデンキブログ FD Blog  
<http://fujidenki.org/blog/>

公式ブログ  
パソコンやインターネットの快適で安全な活用方法などを掲載しています



3061.jp @FUJIDENKI  
<http://3061.jp/>

ホームページ制作部門のウェブサイト  
ブログではウェブ担当者さん向け情報を書いています



お店や会社のブログ活用塾  
<http://3061.jp/blogjyuku/>

ウェブ担当者さん向け  
お店や会社のブログやホームページの活用方法を紹介していきます



最新情報はホームページで！

<http://fujidenki.org/>

フジデンキ ブログ <http://blog.fujidenki.org/>

facebook <http://www.facebook.com/fujidenki>



おまかせください！インターネット&パソコン

# フジデンキ

三春町字荒町56 tel.0247-62-3061

<http://fujidenki.org/> info@fujidenki.org

twitter <http://twitter.com/fujidenki>