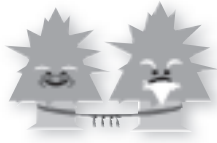


最近の家庭用ゲーム機で、遠くの友達と一緒にゲームをするっていうのがあるが、同じことなんじゃろうか。



そうじゃな。
WiiやDS、PSPなどをネットワークに接続する場合、無線LANが主流じゃのう。
専用の機器が必要な場合もあるから、各メーカーのサイトや取り扱い説明書の確認が必要じゃな。

無線LANを利用するためには何が必要？

ネットワークの幹(アクセスポイント)となる「親機(無線LANルーター)」と、「親機」からの電波を受けデータの送受信を行う「子機(LANアダプター)」が必要です。

【子機(LANアダプター)の種類】

- 内蔵型 : パソコン本体に購入時から搭載されているタイプのもの。
- カード型 : パソコンにカードを差し込むと利用できるタイプのもの。親機とセットで売られていることもあります。
- USB型 : パソコンのUSB差し込み口にUSB子機を差し込むと利用できるタイプのもの。パソコンにカード差し込み口がない場合は、こちらを利用します。

機器を購入するときのポイント！

■必要なものは何？

有線LANにするのか、無線LANにするのかを決め、無線LANの場合、子機は必要なのか(近年はパソコンに内蔵されているものが多い)を確認する。

【無線LANの場合】

■親機と子機の相性は？

無線LANにはいくつかの規格があるため、相性を確認する。

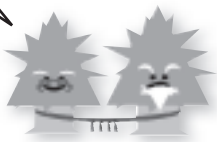
■利用しているインターネットサービスに適合している？

高速なインターネットサービスを利用していた場合でも、通信速度の遅い無線LANルーターを使用すると、通信速度の低下の原因になります。

■セキュリティ対策は万全？

無線LANを利用する上で最も気をつけなくてはならないことは、セキュリティ対策です。しっかりした対策のできる信頼性が高い機器を選択しましょう。

無線LANを使うときは、「ESS-ID」や「MACアドレス」、「WEPキー」、「WPA」などのセキュリティ対策を万全にしないといかんな。



そうじゃのう。ばあさんの言うとおりの、

- ESS-ID** : 無線LANと同じIDを持つパソコン以外の接続を排除
- MACアドレス** : 固有の登録番号により接続できるパソコンを限定
- WEPキー** : 通信データを暗号化
- WPA** : データ改ざん防止機能、認証機能

など、この辺りの設定を、使っている機器のマニュアルを見ながらするといいぞい。



これまで、インターネットやインターネットを利用してできることなどについてお知らせしてきましたが、今月号で最終回となります。
ご自分に合った方法で、快適にインターネットをご利用ください。