デバイスインストーラのダウンロードと操作書

2021年10月6日現在

本記載は、当社機器を使われる技術者を対象としています。 XPortの「デバイスインストーラ」のダウンロードと操作の解説します。 ここで使用する PC は Win10 Home または Pro の 32bit または 64bit とします。

【ダウンロードとインストール】

米国のLantronix 社のサイトを開きます。(日本のサイトではなく) https://www.lantronix.com device installer と入力して検索します。 多分最初に見つかる「Device Installer」を選択します。 Deviceinstaller Firmware を選びます。 「4.4.0.7」のWeb Setup application for Windows ZIP をダウンロードします。 この中の setup.exe <--- セットアップ用 DI_x86DLJA_4.4.0.7.msi <--- 32bit 用日本語 DI_x64DLJA_4.4.0.7.msi <--- 64bit 用日本語</p>

32bit または 64bit のいずれかを選択し、「実行」として、 インストールをします。

【デバイスインストーラで IP アドレスを変更する手順】

Win10 パソコンと「ET-xx」をルーターまたは HUB 経由で接続します。 インストールされた「Lantronix DeviceInstaller」を起動します。 端末機器を接続していれば、30 秒程度で XPort を認識して表示します。 ※XPort を認識できない場合は、既に「192.168.11.10」の他の機器が存在しませんか? ※「Windows システムツール」→「コマンドプロンプト」を起動して、 『ping 192.168.11.10』 コマンドにて接続の確認をします。

目的の XPort をポイントして、『IP 割当』ボタンを押します。
特定 IP アドレスの割当とし、
納品時の 192.168.11.10 の IP アドレスを変更し、『割当』ボタンを押します。
これで完了です。

【デバイスインストーラでポート番号を変更する手順】

目的の XPort をポイントして、ダブルクリックします。

「Web コンフィギュレーション」のタブを押します。

アドレスバー右の「→」ボタンを押します。

Windows セキュリティの画面で、ユーザー名もパスワードも入れずに「OK」とします。

「Web Manager」の画面が出ます。

左側の「Connection」を選びます。

Local Port = 10001 これを変更します。

画面下の「OK」を押してから、「Apply Settings」で書き換えます。

XPort に書き込みますので、終わるまで待ちます。

(注意) デバイスインストーラは、XPort の IP アドレスとポート番号を変更することが
 目的です。 運用時には、デバイスインストーラは必ずしも必要はありません。
 従って、運用 PC と、ここでの PC は別物で 0K です。

【デバイスインストーラで接点転送装置用の設定を変更する手順】

当社機器の xx 点接点転送装置を使用される場合に適用します。 「Connection」において、Active Connection を「With Any Character」とします。 Remote Port に相手のポート番号を入れます。 Remote Host に相手の IP アドレスを入れます。 画面下の「OK」を押してから、「Apply Settings」で書き換えます。 XPort に書き込みますので、終わるまで待ちます。

以上