

ORiNOCO AP-700の強制ロード簡易手順

H/W : ORiNOCO AP-700

S/W : AP-700 Software

この手順に従うと、ORiNOCO AP-700 アクセスポイント（以下、AP-700）の現在のイメージを消去し、新しいイメージをダウンロードする事が出来ます。AP-700 のイメージが消去された場合、または破損している場合に実行します。

<注意>

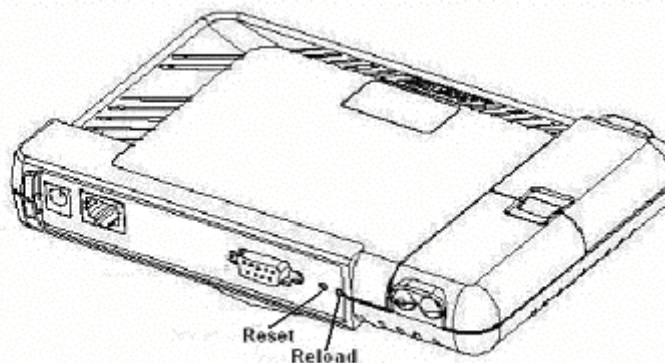
この手順を行う前には、必ずAP-700 の設定を保存して下さい。新しいAP イメージをロード後に、AP は工場出荷時のデフォルト状態に戻ります。

<準備>

- 使用する PC に以下のソフトウェアをインストールしてください。
 - AP-700 Software
 - TFTP サーバ
- 使用する PC と AP-700 との接続はハブを介して接続するか、またはクロスケーブルを使用して直接繋いでください。

<実行>

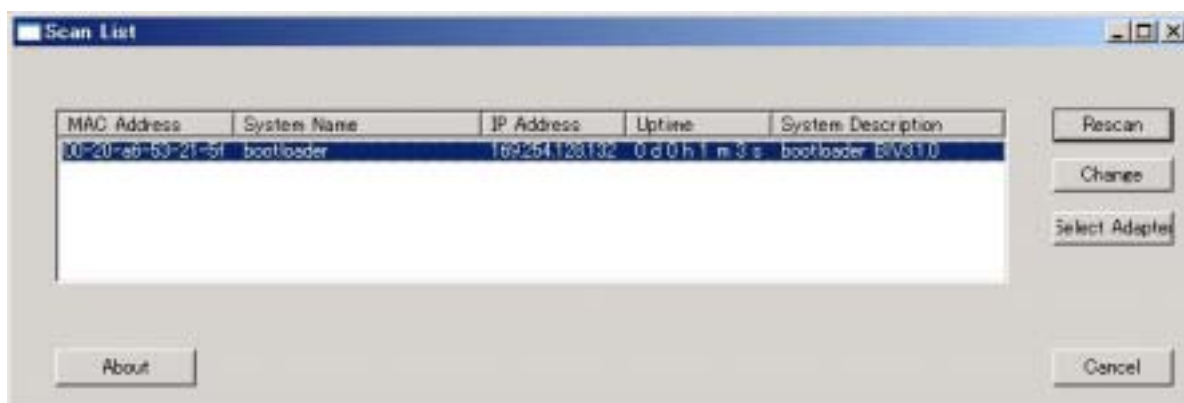
1. AP-700 が稼働している状態で、“Reset”ボタンを押します。



2. 続けて電源 LED がオレンジ色に点灯するまで“Reload”ボタンを約 20 秒間押しつづけます。
3. 次に、AP-700 へ新しいイメージをロードする手順に入ります。設定用の PC で TFTP サーバを起動します。
4. PC で、【スタート】→【プログラム】→【ORiNOCO】→【ScanTool】を実行し、ScanTool を起動します。起動すると PC のネットワークカードを指定する画面が表示されます。PC にネットワークカードが 2 枚以上ある場合にはアクセスポイントが繋がっているネットワークで使用しているネットワークカードを指定して【OK】をクリックしてください。PC のネットワークカードが 1 枚のみである場合にはそのまま【OK】をクリックします。



5. ネットワークに接続されているアクセスポイントのリストが表示されます。AP-700 は“System Description”に“bootloader BIV3.1.0”と表示されます。もし、表示されない場合は、【Rescan】をクリックします。



6. 強制ロードを実行する AP-700 を選択し、【Change】ボタンをクリックします。

7. AP-700 の簡易設定画面が表示されます。ここで、IP アドレス、サブネットマスク、TFTP サーバ IP アドレス、TFTP でロードするイメージファイル名等、必要な項目を入力し、【OK】をクリックします。

【設定項目】

- IP Address Type Static
- IP Address AP-700 に割り振られている IP アドレス
- Subnet Mask 使用しているサブネットマスク
- TFTP Server IP TFTP サーバに設定している PC の IP アドレス
 Address
- Image File Name イメージファイル名を入力
- Read/Write Password ”public”と入力



8. 以下のような画面が表示され、TFTP サーバから新しいイメージをダウンロードします。TFTP サーバの画面上でダウンロードの状況を確認する事が出来ます。



9. イメージのダウンロードが終了すると、AP-700 は新しいイメージで起動します。

以上で、AP-700 の強制ロードの手順は終了となります。