

# **NetGenesis SuperOPT100E**

ファームウェアバージョンアップ説明書

本書では、NetGenesis SuperOPT100E ファームウェア Ver4.917.02、及び Ver5.305.02 のバージョン アップ方法を説明します。

株式会社マイクロリサーチ

## 1. 現在のファームウェアバージョンを確認する

以下の手順で現在のファームウェアバージョンを確認して下さい。

①Internet Explorer を起動して下さい。

※Google Chrome、Mozilla Firefox、Opera、Safari は使用しないで下さい。

- ②アドレス入力欄に、NetGenesis の LAN ポート IP アドレス(※)を入力して下さい。
   ※工場出荷値: 192.168.0.1
- ③ユーザー認証画面が表示されます。

管理者 ID とパスワード(※)を入力して「OK」ボタンをクリックして下さい。

※工場出荷値

・ユーザー名:admin(半角小文字)

・パスワード: 無し(空欄)

④「はじめて本製品をご利用になる方へ」(トップ)画面が表示されます。

⑤「本体情報」の「ファームウェアバージョン」を確認して下さい。

| 本体情報                  |                     |
|-----------------------|---------------------|
| <u>・ニックネーム</u>        | : NWG OPT100E       |
| ・ファームウェアバージョン         | : V4.917.00 (52)    |
| ・WANボートMACアドレス(工場出荷値) | : 00:10:38:11:11:11 |
| ・WANポートMACアドレス(設定値)   | :                   |
| ・LANボートMACアドレス        | : 00:10:38:22:22:22 |
| ・システム起動経過時間           | : 43638.4           |

「2.バージョンの選択」(次ページ)へ進んで下さい。

## 2. バージョンの選択

元バージョンに応じて、バージョンアップするバージョンを選択して下さい。

V4.917.00 からV4.917.02 ヘバージョンアップする場合

- ●設定内容が引き継がれます。
- ●V4.917.00 で保存された設定ファイルを読み込む事ができます。
- ●Google Chrome、Mozilla Firefox、Opera で設定画面が開けない不具合が修正されます。
- ●クリックジャッキング対策に対応します。
- ●動作の安定性が向上します。

バージョンアップ手順については「3.V4.917.00 から V4.917.02 へのバージョンアップ手順」(3 ページ)を参照して下さい。

<u>V5.305.00 からV5.305.02 ヘバージョンアップする場合</u>

●設定内容が引き継がれます。

●V5.305.00 で保存された設定ファイルを読み込む事ができます。

- ●Google Chrome、Mozilla Firefox、Opera で設定画面が開けない不具合が修正されます。
- ●クリックジャッキング対策に対応します。
- ●動作の安定性が向上します。

バージョンアップ手順については「4.V5.305.00 から V5.305.02 へのバージョンアップ手順」(4 ページ)を 参照して下さい。

#### V4.917.00 からV5.305.02 ヘバージョンアップする場合

- V5.305.00→V5.305.02と2段階のバージョンアップを行う必要があります。
- ●設定内容は初期化されます。
- ●V4.917.00 で保存された設定ファイルを読み込む事はできなくなります。
- ●Google Chrome、Mozilla Firefox、Opera で設定画面が開けない不具合が修正されます。
- ●クリックジャッキング対策に対応します。
- ●動作の安定性が向上します。

バージョンアップ手順については「5.V4.917.00 から V5.305.02 へのバージョンアップ手順」(5 ページ)を参照して下さい。

#### 現在のバージョンがV4.511.00~V4.913.00の場合

本バージョンへバージョンアップする前に V4.917.00 へバージョンアップして下さい。 V4.917.00 へのバージョンアップデータは以下のサイトよりダウンロードして下さい。

http://www.mrl.co.jp/support/opt100e/index.html#v4917

V4.511.00~V4.913.00から V4.917.00 ヘバージョンアップを行うと設定内容が初期化されます。

## 3. V4.917.00 からV4.917.02 へのバージョンアップ手順

以下の手順でバージョンアップを行って下さい。

注意

バージョンアップ中は NetGenesis の電源を落とす、LAN ケーブルを外す等、不用意な操作を絶対に行わないで下さい。バージョンアップに失敗し、NetGenesis が正常に動作しなくなります。

- ①設定メニューから、「ファームウェアバージョンアップ」をクリックして下さい。
- ②「ファームウェアバージョンアップ」画面が表示されますので、「参照」ボタンをクリックして、以下の ファイルを選択(指定)して下さい。

(「opt100evup」フォルダの中の「opt100e-v491702」フォルダの中にあります。)

・ファイル名: opt100ev491702.bin

- ③「ファームウェアのファイルを指定」の下の欄に、選択(指定)したファイル名が表示されていることを 確認して下さい。
- ④「バージョンアップ開始」ボタンをクリックして下さい。 ファームウェアのバージョンアップが開始されます。

⑤「NetGenesis の情報を更新しました。」画面が表示されます。

⑥「再起動」ボタンをクリックして下さい。再起動のカウントダウンが開始されます。

⑦「NetGenesisの再起動が完了しました。」画面が表示されると、バージョンアップ完了です。

⑧設定メニューから、「トップ」をクリックし、「本体情報」欄の「ファームウェアバージョン」に 「V4.917.02(52)」と表示されていることを確認して下さい。

以上でバージョンアップは完了です。

## 4. V5.305.00 からV5.305.02 へのバージョンアップ手順

以下の手順でバージョンアップを行って下さい。

注意

バージョンアップ中は NetGenesis の電源を落とす、LAN ケーブルを外す等、不用意な操作を絶対に行わないで下さい。バージョンアップに失敗し、NetGenesis が正常に動作しなくなります。

- ①設定メニューから、「ファームウェアバージョンアップ」をクリックして下さい。
- ②「ファームウェアバージョンアップ」画面が表示されますので、「参照」ボタンをクリックして、以下のファイ ルを選択(指定)して下さい。

(「opt100evup」フォルダの中の「opt100e-v530502」フォルダの中にあります。)

•ファイル名: opt100ev530502.bin

- ③「ファームウェアのファイルを指定」の下の欄に、選択(指定)したファイル名が表示されていることを 確認して下さい。
- ④「バージョンアップ開始」ボタンをクリックして下さい。 ファームウェアのバージョンアップが開始されます。
- ⑤「NetGenesis の情報を更新しました。」画面が表示されます。
- ⑥「再起動」ボタンをクリックして下さい。再起動のカウントダウンが開始されます。
- ⑦カウントダウンが終わり、「NetGenesis の再起動が完了しました。」画面が表示されましたら、 設定メニューから「トップ」をクリックして下さい。
- ⑧「本体情報」欄の「ファームウェアバージョン」に「V5.305.02 (52)」と表示されていることを確認して 下さい。
- 以上でバージョンアップは完了です。

## 5. V4.917.00 からV5.305.02 へのバージョンアップ手順

以下の手順でバージョンアップを行って下さい。

注意

バージョンアップ中は NetGenesis の電源を落とす、LAN ケーブルを外す等、不用意な操作を絶対に行わないで下さい。バージョンアップに失敗し、NetGenesis が正常に動作しなくなります。

①設定メニューから、「ファームウェアバージョンアップ」をクリックして下さい。

②「ファームウェアバージョンアップ」画面が表示されますので、「参照」ボタンをクリックして、以下のファイ ルを選択(指定)して下さい。

(「opt100evup」フォルダの中の「opt100e-v530500」フォルダの中にあります。)

·ファイル名: opt100ev530500.bin

③「ファームウェアのファイルを指定」の下の欄に、選択(指定)したファイル名が表示されていることを 確認して下さい。

④「バージョンアップと同時に、設定を工場出荷値に戻す」にチェックを入れて下さい。

注意
必ず「バージョンアップと同時に、設定を工場出荷値に戻す」にチェックを入れて下さい。

⑤「バージョンアップ開始」ボタンをクリックして下さい。 ファームウェアのバージョンアップが開始されます。

⑥「NetGenesis の情報を更新しました。」画面が表示されます。

- ⑦「再起動」ボタンをクリックして下さい。再起動のカウントダウンが開始されます。
- ⑧カウントダウンが終わり、「NetGenesis の再起動が完了しました。」画面(※)が表示されましたら、設定 メニューから「トップ」をクリックして下さい。

※LAN ポート IP アドレスを変更している場合、「NetGenesis の再起動が完了しました。」画面は表示 されません。再起動完了後に NetGenesis の LAN ポート IP アドレスは「192.168.0.1/24」(工場出荷 値)になります。WWW ブラウザを再起動し、再度 NetGenesis の設定画面にログオンして下さい。

- ⑨「本体情報」欄の「ファームウェアバージョン」に「V5.305.00(52)」と表示されていることを確認して下さい。
- ⑩再度、設定メニューから、「ファームウェアバージョンアップ」をクリックして下さい。
- ①「参照」ボタンをクリックして、以下のファイルを選択(指定)して下さい。
   (「opt100evup」フォルダの中の「opt100e-v530502」フォルダの中にあります。)
   ・ファイル名:opt100ev530502.bin
- ⑩「ファームウェアのファイルを指定」の下の欄に、選択(指定)したファイル名が表示されていることを 確認して下さい。
- ⑬「バージョンアップ開始」ボタンをクリックして下さい。
- ファームウェアのバージョンアップが開始されます。
- ⑭「NetGenesis の情報を更新しました。」画面が表示されます。
- ⑥「再起動」ボタンをクリックして下さい。再起動のカウントダウンが開始されます。
- ⑥カウントダウンが終わり、「NetGenesisの再起動が完了しました。」画面が表示されましたら、設定 メニューから「トップ」をクリックして下さい。
- ①「本体情報」欄の「ファームウェアバージョン」に「V5.305.02(52)」と表示されていることを確認して下さい。
- 以上でバージョンアップは完了です。

【バージョンアップ説明書 以上】