

CentreCOM® 8312 ソフトウェアのアップグレード

CentreCOM 8312のソフトウェアをアップグレードする方法を各アップグレード方式別に説明します。ユーザサイトのFTPサーバを使用する方法とPhysical ViewのICカードスロットを使用する方法のどちらかを選択し、手順にしたがいソフトウェアのアップグレードを行ってください。

1 FTPサーバを介したアップグレード

FTPサーバを通じて内蔵ソフトウェアをアップグレードするには、前もって次のような条件が必要になります。

- ・ FTPサーバが動作するパソコン、またはワークステーションが必要です。
- ・ CentreCOM 8312とFTPサーバは、ネットワーク上で通信可能な状態にあり、FTPサーバのIPアドレスが分かっています。
- ・ FTPサーバに弊社のホームページからダウンロードしたソフトウェアが保存されています。

ソフトウェアのアップグレード手順

内蔵ソフトウェアのアップグレードの基本的な手順は次の通りです。

Step1 FTPサーバのIPアドレスを入力します

```
C8312[1] ftp 10.10.10.100
```

Step2 ユーザ名とパスワードを入力します（パスワードは表示されません）

```
Name(172.16.134.100:ATI)
```

```
Password:
```

Step3 FTPサーバ上のディレクトリを指定します

```
ftp> cd /usr/tmp
```

cdコマンドを使って、内蔵ソフトウェアの存在するFTPサーバ上のディレクトリを指定します。
/usr/tmpは使用している環境によって異なります。

Step4 ファイル転送モードをバイナリーモードに指定します

```
ftp> bin
```

Step5 ダウンロードファイルを指定します

```
ftp> get C83_312.FTM /tmp/C83_312.FTM
```

ダウンロードするファイルを、「/tmp」ディレクトリに転送します。

Step6 FTPサーバとの接続を解除します

```
ftp> bye
```

Step7 ダウンロードファイルを保存し、再スタートします

```
C8312[2]cd /tmp
C8312[3] ftmsave C83_312.FTM
FTM module save ok? (y or n) y
Restart node with updated module? (y or n) y
Save configuration to flash memory? (y or n) y
```

ソフトウェアアップグレードの操作例

以下の設定例を参考に、コンソールからパラメータの設定をおこなってください。

 **注意** 内蔵ソフトウェアのアップグレードは接続されたFTPサーバからダウンロードするため、ログイン時にはサーバマシンのユーザ名とパスワードが必要になります。

```
C8312[1] ftp 10.10.10.100
(サーバからのメッセージが表示されます)
Name (10.10.10.100:ATI) ATI
331 Password required for ATI.
Password:
230 User ATI logged in.
(サーバからのメッセージが表示されます)
200 Type set to I.
ftp> cd /usr/tmp
250 CWD command successful.
ftp> bin
200 Type set to I.
ftp> get C83_312.FTM /tmp/C83_312.FTM
200 PORT command successful.
150 Opening BINARY mode data connection for 'C83_312.FTM' (2985748 bytes).
226 Transfer complete.
ftp> bye
221 Goodbye.
C8312[2] ftmsave /tmp/C83_312.FTM
FTM module save ok? (y or n) y
Restart node with updated module? (y or n) y
Save configuration to flash memory? (y or n) y
.
.
.
login
```

2 Physical Viewを使用したアップグレード

弊社のホームページからソフトウェアをダウンロードし、Physical Viewを使用しているWWWクライアントにソフトウェアを保存します。Physical ViewのICカードスロットでソフトウェアのアップグレードを行います。

ソフトウェアのダウンロード方法

CentreCOM Web for 8312のメイン画面のSupportボタンをクリックすると、インターネットを通じて弊社のホームページにアクセスできます。弊社のホームページよりソフトウェアのダウンロードを行えます。

ソフトウェアの機器への反映方法

Physical ViewのICカードスロットをクリックしたときに表示されるFirmware Version Up画面で、ソフトウェアの機器への反映を行います。機器への反映は、WWWクライアントに保存したソフトウェアの名前を入力するか、または参照ボタンで指定し、Nextボタンをクリックします。メッセージに「(モジュールの転送が終了しました。転送したモジュールを保存します。)」と表示され、Nextボタンをクリックすることで機器にソフトウェアを保存します。

 **注意** ▶ ソフトウェアの名前を入力するか、参照ボタンで指定するときは、半角英数字のみを使用してください。