

fullflex EG

アップデートガイド

2008 年 10 月 24 日発行

Copyright © 2004 - 2008 Accense Technology, Inc.

目次

1. はじめに.....	1
2. アップデート.....	2
2.1. 準備.....	2
2.2. root 権限の取得.....	2
2.3. アップデートファイルの実行	3
2.4. 新しいライセンスキーの設定（fullflex EG star のバージョンをお使いのお客様のみ）	5
2.5. インストールのトラブルシューティング	6
3. おわりに.....	7

1. はじめに

この文書では、新しいバージョンの fullflex EG のアップデートの手順を説明いたします。

1.1. 注意点

アップデートを行なうにあたって、下記の点に注意してください。

1. fullflex EG star から新しいバージョンの fullflex EG へバージョンアップした場合は、新しいバージョンの fullflex EG に対応したライセンスキーが必要です。お手数ですが、fullflex EG star をご利用中のお客様はライセンスキーの再申請をお願いいたします。
2. fullflex EG star から新しいバージョンの fullflex EG へアップデートしただけでは、fullflex EG は正しく動作いたしませんので必ずアップデート前に新しいライセンスキーをご用意ください。
3. fullflex EG-7 をご利用のお客様は、「2.1.1. 新しいライセンスファイルの準備」および、「2.4. 新しいライセンスキーの設定」を行なう必要はありません。

1.2. 動作環境

以下のバージョンから最新バージョンの fullflex EG へアップデートできます。

- ・ fullflex EG star
- ・ fullflex EG-7

※上記以外のバージョンではご利用いただきません。

2. アップデート

2.1. 準備

2.1.1. 新しいライセンスファイルの準備 (fullflex EG star のバージョンをお使いのお客様のみ)

新しいバージョンの fullflex EG へアップデートするために新しいライセンスキーを用意します。アップデートを完了したあとに、管理者 GUI から新しいライセンスキーをインストールし、サービスを再起動します。

fullflex EG star のバージョンのライセンスキーは、新しいバージョンの fullflex EG ではご利用になることができません。必ず、新しいライセンスキーをお手元に準備してからアップデートを進めてください。

ライセンスを申請する際には、管理者画面の「**その他の設定と操作**」→「**ライセンスキーのインストールと申請**」画面に表示されているライセンスキーの情報をお送りください。

古いライセンスキーのままではプログラムは起動いたしません。お手元に新しいライセンスキーが準備できるまでは、アップデートを行なわないようお願いいたします。

2.1.2. アップデートファイル

アップデートファイルをインストール対象のマシンの任意のディレクトリに保存してください。

※ FTP を利用する場合、必ず「**バイナリモード**」で転送を行ってください。

2.1.3. インストールディレクトリの確認

fullflex EG がインストールされているディレクトリを確認してください。

デフォルトでは、下記のディレクトリにインストールされています。

`/usr/local/accense/fullflex`

2.2. root 権限の取得

root でログインするか、su コマンドなどにより root 権限を取得してください。root 権限がないとアップデートは行えません。

2.3. アップデートファイルの実行

ここでは、/tmp に update を保存したとして例を示します。

fullflex を停止します。

```
# /usr/local/accense/fullflex/bin/fullflexdc stop
```

- ⇒ インストールディレクトリ以下の「bin/fullflexdc stop」を実行してください。
[/usr/local/accense/fullflex]は標準のインストールディレクトリです。

アップデートファイルのあるディレクトリに移動します。

```
# /tmp ... [アップデートファイルのあるディレクトリ]
```

アップデートファイルを実行します。

```
# ./update ... [アップデートファイル]
```

- ※ FTP などにより転送を行った場合、実行権限がない場合があります。chmod コマンドなどを使用して、実行権限を付与してください。

```
このプログラムは、fullflex EG をアップデートします。  
アップデートしますか？(y/[n])
```

- ⇒ インストールを進める場合は、y を入力、ここでやめる場合は n を入力してください。

```
上記の使用許諾条件に同意しますか？(y/[n])
```

- ⇒ 出力されている使用許諾条件をよく読み、同意する場合は y を、同意しない場合は、n を入力してください。

```
アップデート場所を指定してください。  
アップデート場所 [/usr/local/accense/fullflex]
```

- ⇒ アップデートするディレクトリの絶対パスを記述します。fullflex がインストールされているパスを指定してください。
[/usr/local/accense/fullflex]は標準のインストールディレクトリです。このパスを指定する場合は Enter を押してください。パスを変更する場合は変更先の絶対パスを記述してください。
例) /opt/accense/fullflex
- ※ アップデート場所として指定したディレクトリに fullflex がインストールされていない場合は、メッセージを出力して終了します。

```
このディレクトリを別の名前前で保存しておきますか？([y]/n)
```

- ⇒ 現在のインストールディレクトリを別の名前前で保存しておきます。

```
更新しますか？(y/[n])
```

- ⇒ 更新する場合は、y を、ここでやめる場合は、n を入力してください。
- ※ ここまでは、途中でやめてもアップデートはされません。ただし、別名で保存したディレクトリは残ります。

```
/usr/local/accense/fullflex/sbin/ffradiusd 0555
```

アップデートが完了しました。

- ⇒ 更新されたファイル名が出力され、アップデートが完了します。
- ※ 更新されたファイル名はアップデートプログラムによって異なります。

fullflex を起動します。

```
# /usr/local/accense/fullflex/bin/fullflexdc start ↵
```

- ⇒ インストールディレクトリ以下の「bin/fullflexdc start」を実行してください。
[/usr/local/accense/fullflex]は標準のインストールディレクトリです。

2.4. 新しいライセンスキーの設定 (fullflex EG star のバージョンをお使いのお客様のみ)

プログラムのアップデートが完了した後、管理者画面を開きます。以下の手順により新しいライセンスキーをインストールし、サービスの再起動をします。

2.4.1. ライセンスキーのインストール

新しいバージョンの fullflex EG のライセンスキーを用意します。管理者画面の「**その他の設定と操作**」→「**ライセンスキーのインストールと申請**」でライセンスキーのインストールをします。

2.4.2. サービスの起動

管理者画面の「**その他の設定と操作**」→「**サービスの開始と停止**」で RADIUS サービスを起動します。

2.5. インストールのトラブルシューティング

動作

sudo によりアップデート実行中に「`^C`(=CTRL キー+C)」を押してインストールを中断してもコマンドプロンプトが返ってこない。

- ⇒ sudo コマンドにより実行した場合、「`^C`(=CTRL キー+C)」を押してもコマンドプロンプトが返ってこない場合があります。エンターキーを押すことによってコマンドプロンプトが返ってきます。

メッセージ

「管理者 (root) 以外のユーザはインストールを実行することができません。」

- ⇒ root でログインするか、su コマンドなどで、root 権限を取得してから実行してください。

「作業を途中でやめたいときは、いつでも`^C`を押してください。」

- ⇒ 「`^C`(=CTRL キー+C)」を押下することにより、途中でインストールを中止することが出来ます。インストールされたファイルが残留する場合はその旨メッセージが出力されます。不要な場合は削除してください。

「指定された場所に fullflex EG がインストールされていません。」

- ⇒ fullflex がインストールされているディレクトリを指定してください。

「絶対パスで指定してください。」

- ⇒ トップディレクトリからのパスを記述してください。../fullflex というような相対パスでの指定は出来ません。

「fullflex EG が起動しています。」

- ⇒ fullflex が起動しています。アップデートは fullflex を停止させた状態で実行してください。

3. おわりに

fullflex EG のアップデート、使い方や機能の詳細について、不明な点がある場合には、下記にお問い合わせ下さい。
サポートサービスへご加入いただいているお客様につきましては、FAQ サービスを提供いたします。

support@accense.com

サポートサービスへご加入いただけていないお客様は、この機会に是非ご加入いただけますようお願い申し上げます。
サポートサービスへのご加入に関しましては、弊社営業窓口までお問い合わせください。

sales@accense.com