



# Bien demarrer SME sous Mac os X.

Voici une solution pour administrer un serveur SME depuis votre ordinateur apple.

Tester avec les serveurs suivants : [SME 5.6](#) [SME 6.01](#)

Sous licence : [GPL](#)

• Tout d'abord sachez que pour l'interface Web safari ou Internet explorer fonctionne très bien (pensez juste à ajouter la langue fr-canadien dans les préférences de votre explorer) donc rendez vous à l'adresse :

Pour le local :

`http://ip_du_serveur/server-manager`

Pour l'extérieur :

`https://ip_internet/server-manager`

- Pour la partie sftp ou ftp il existe des logiciels gratuits dont voici ma sélection :
- Le premier est [fugu \(Fugu-1.1.0-International.dmg\)](#)



**Fugu-1.1.0-International.zip**

([Zip, 1.3 Mo](#))

qui a certains avantages notamment :



**presentation de fugu.**

([JPEG, 106.4 ko](#))

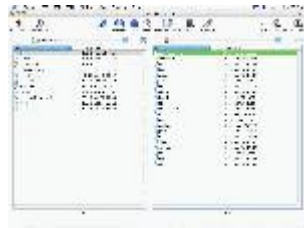
- Il est disponible en français.
  - Il possède une interface très semblable à celle de Winscp (ce qui permettra de mieux suivre les screens de ce site).
  - Il gère le drag and drop (glisser / déposer)
  - Mais surtout il intègre une console.
- Installez fugu puis lancer le. Entrez les informations relatives a votre serveur comme sur la copie d écran :



**creer une  
nouvelle  
connection**  
([JPEG, 112.4 ko](#))

Puis ajoutez la connections a vos favoris et connectez vous.

Une fois connecté rendez vous au dossier de votre choix :



**"l explorer" de  
fugu**  
([JPEG, 114.3 ko](#))

Rappel : la fenêtre de gauche représente votre machine locale et la droite votre serveur.

- Pour accéder a la console il suffit d ouvrir le menu sftp en haut de l écran :



**menu sftp**  
([JPEG, 125.4 ko](#))

Libre a vous de profiter de ce service.



**console fugu**  
([JPEG, 102.3 ko](#))

Sachez que pour éditer les fichiers BBedit est nécessaire.(n hésitez pas a l acheter malgré sont prix c est un logiciel indispensable sous mac os )

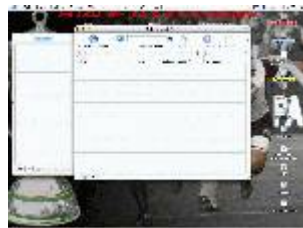
- Le second logiciel de ma sélection est [Cyberduck \(Cyberduck-2.3beta1.dmg\)](#) .



**Cyberduck-2.3beta2.zip**  
([Zip, 2.8 Mo](#))

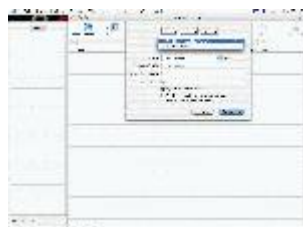
Personnellement je préfère fugu, mais Cyberduck a l avantage d etre un client sftp mais aussi ftp.En plus vos utilisateurs(sous mac os) pourront l utiliser pour downloader/uploader dans leur dossier personnel en se connectant a une adresse comme celle ci. ftp://login :password@ip\_machine/

- Lui aussi est en français.
- Installez le et lancez le.



**interface  
cyberduck**  
([JPEG, 114.7 ko](#))

Cliquez sur nouvelle connection puis configurez comme dans la copie d écran :



**creer une  
nouvelle  
connection avec**

**cyberduck**  
([JPEG, 108.4 ko](#))

Rendez vous au dossier cible et cliquez sur transférer pour envoyer un fichier à l'intérieur de votre dossier.



**bouton  
transférer.**  
([JPEG, 17.2 ko](#))

- Pour le terminal les utilisateurs du forum macbidouille m ont fait connaître [iTerm](#) ([iTerm-0.8.0.dmg](#))



**iTerm-0.8.0.zip**  
([Zip, 916.7 ko](#))



**présentation d  
iTerm**  
([JPEG, 27.3 ko](#))

Ouvrez iTerm et taper la commande suivante (Comme dans le screen ) :

```
Ssh -v root-ou-admin@ip_machine
```

puis validez.

En root iTerm vous permettras d entrer toutes les commandes en mode texte.

En admin iTerm vous permettras d accéder a l interface administrateur.



## interface admin avec iTerm ([JPEG, 49.2 ko](#))

- Revenons en mode root.

Nous allons installer le rpm upg qui vous permettra de upgrader votre SME depuis l'interface Web.

- Grâce à Fugu ou Cyberduck il faut transférer le fichier upg.rpm vers le serveur dans le dossier root.



### upg.rpm

l'installation et l'exécution des RPM  
([RedHat/Mandrake/SuSE, 11.3 ko](#))

- Maintenant ouvrez iTerm et entrez la commande :

```
ssh -v root@ip_machine
```

- Puis validez.
- Une fois logué (attention lorsque vous tapez le password le curseur ne bouge pas) entrez la commande suivante :

```
rpm -Uvh upg.rpm
```

- voilà c'est fait maintenant rendez-vous à l'adresse :

```
http://ip_machine/server-manager
```

- Un nouveau menu est apparu, il s'agit de **update system** ! Vous voilà prêt à installer n'importe quel rpm.
- Vous pouvez aussi consulter l'article suivant pour les clients Windows : [Pour Bien démarrer](#)
- Les sites officiels
  - Fugu : <http://rsug.itd.umich.edu/software/fugu/>
  - Cyberduck : <http://icu.unizh.ch/~dkocher/cyberduck/>

- ITerm : <http://iterm.sourceforge.net/downlo...>
- Macbidouille : <http://www.macbidouille.com>
- le forum Macbidouille : <http://forum.macbidouille.com/>

Bon transfert a tous .

ThE-FurIouS