

FileZilla Serveur

# MISE EN PLACE D'UN SERVEUR FTP SOUS WINDOWS



# Introduction

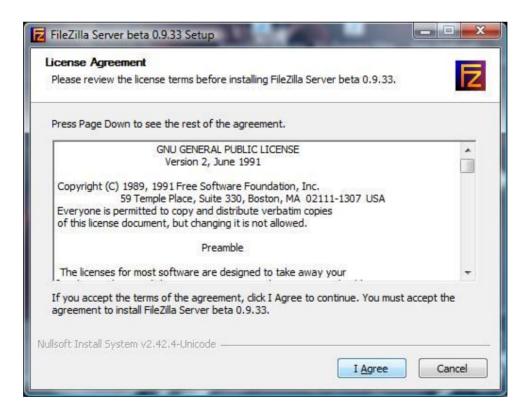
Le serveur FTP, File Transfer Protocol, permet comme son nom l'indique de transférer des fichiers par Internet ou par le biais d'un réseau informatique local. Si vous en avez l'autorisation, vous pouvez télécharger et envoyer des fichiers sur un ordinateur distant faisant fonctionner un tel serveur.

Le port par défaut 21 est le plus souvent utilisé. Sous Windows le serveur FTP qu'on utilisera est **Filezilla Server**. C'est avec ce tutoriel que vous allez apprendre à installer et configurer **Filezilla Server**.

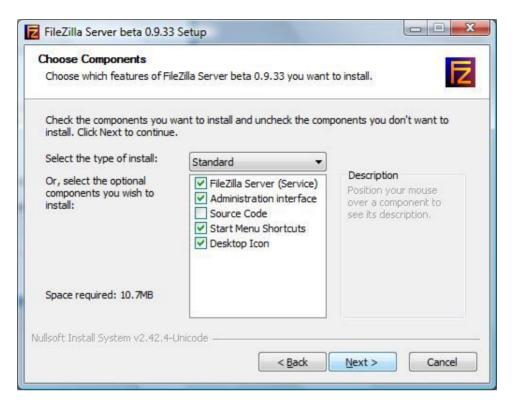
## I. Installation de FileZilla.

Pour l'installer il faut télécharger l'application à cette adresse <a href="http://www.clubic.com/telecharger-fiche12060-filezilla-server.html">http://www.clubic.com/telecharger-fiche12060-filezilla-server.html</a>, il est en anglais si vous le trouver en français tant mieux pour vous mais cela ne change en rien la configuration.

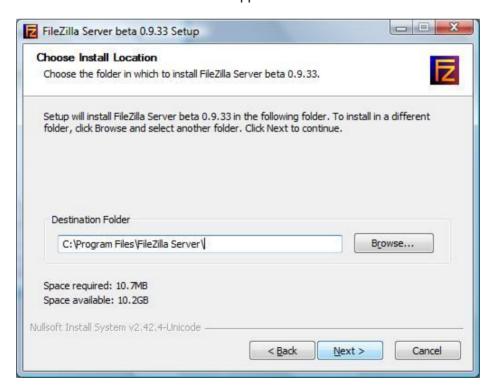
Après le téléchargement en a plus qu'a l'installé de cette manière :



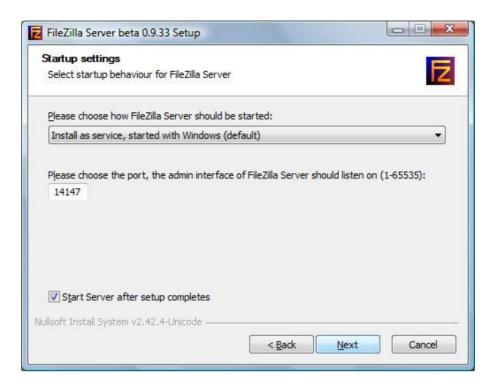
⇒ On appuis sur I Agree.



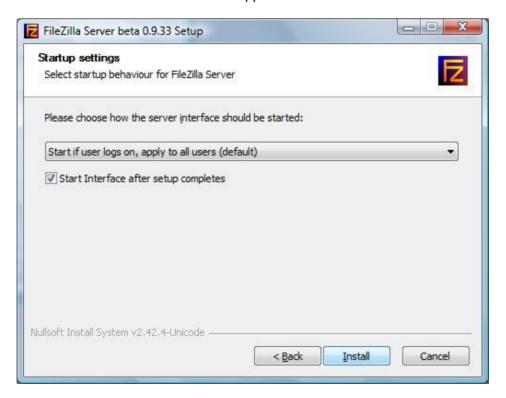
⇒ On appuis sur **Next**.



⇒ lci c'est le répertoire ou l'application s'installera, si vous laissez par default alors **Next.** 



⇒ On appuis sur **Next**.



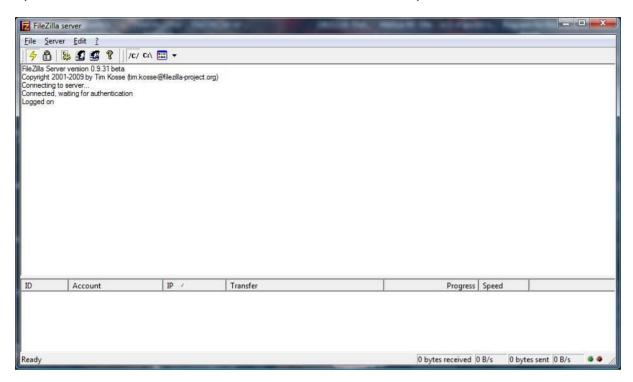
⇒ Et on appuis sur Install.

Après cela l'installation se lance.

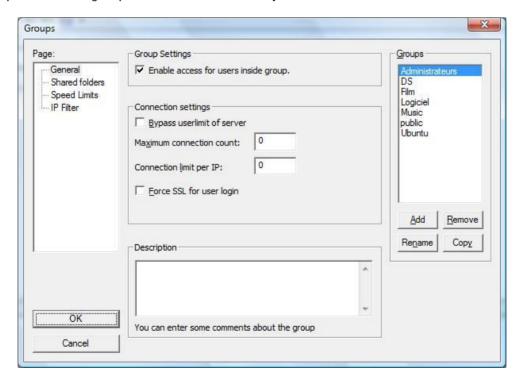
# II. Configuration de FileZilla Server.

#### 1. Création d'un groupe.

Après avoir installé FileZilla server, son interface se lance automatiquement:



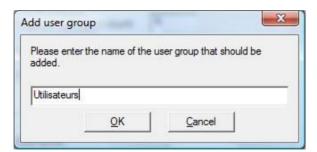
Ensuite pour créer un groupe on va dans Edit > Groups :



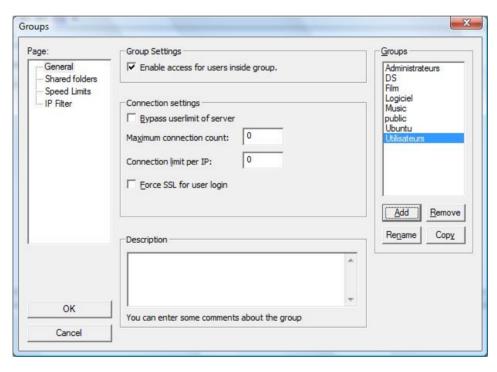
Pour créer un nouveau groupe il suffit juste de cliqué sur Add :



Nous allons créez un nouveau groupe intitulé Utilisateurs par exemple :



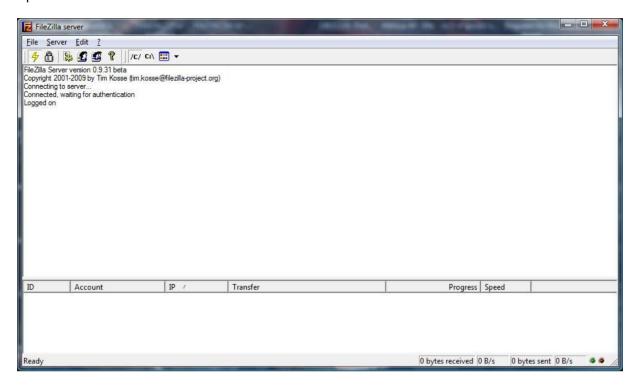
On a plus qu'a cliqué sur Ok et on peut voir le nouveau groupe qui a été ajouté dans la liste a droite :



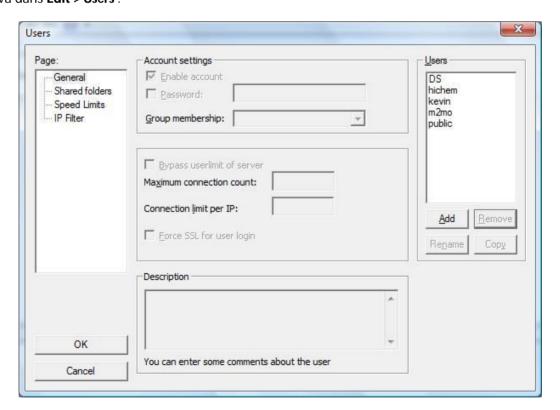
Avec ceci on conclu la création de groupe qu'on utilisera plus tard, on peut revenir a l'interface de FileZilla server (celle du début).

#### 2. Création d'un utilisateur et donnés des droits.

Après être revenu sur l'interface :



#### On va dans Edit > Users :



On peut voir a droite la liste des utilisateurs que j'ai déjà créé, pour on créer un nouveau on clique sur **Add**.



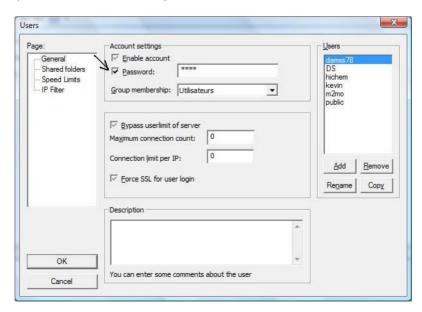
On obtient cette fenêtre, dans celle-ci nous allons entrée le nom de l'utilisateur et le groupe auquel il appartiendra :



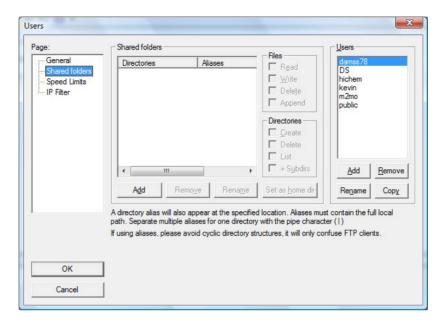
On clique sur OK et l'utilisateur est ajouté a la liste précédemment vue.

A cette utilisateur nous allons lui rajouté des droits et un mot de passe :

⇒ Pour le mot de passe il faut cocher la case **password** et lui en mettre un :

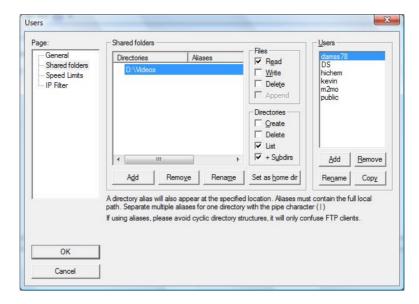


⇒ Pour attribuer des droits il suffit d'aller sur **Shared folders** :

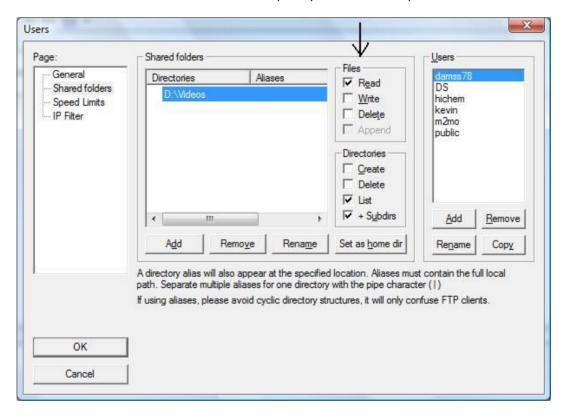


En clique sur Add pour lui indiqué quel dossier l'utilisateur se connectera. Moi j'ai décidé qu'il se connecte sur mon dossier Vidéo.





Maintenant on va donner des droits pour qu'il ne fasse rien qui vous nuirez.



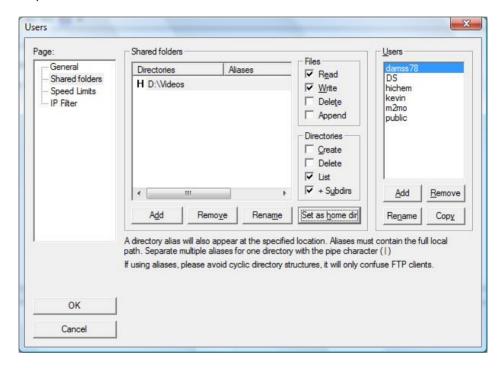
Dans la catégorie Files (Fichiers) on peur lui attribuer comme droit :

- Read (Lire)
- Write (Ecrire)
- Delete (Supprimer)
- Append (Ajouter)

Dans la catégorie Directories (Dossiers) on peut lui attribuer comme droit :

- Create (Créer)
- Delete (Supprimer)
- List (Celui-ci c'est pour voir à l'intérieur du dossier donc il doit toujours être coché)
  - + Subdirs (Celui-ci c'est pour voir les sous-dossiers qui se trouve dans le dossier)

Donc pour l'utilisateur damss78 nous allons lui donner comme droit de Lire, Ecrire, De voir les fichiers qui se trouvent dans le dossier et de pouvoir voir les sous-dossiers. Il faut aussi cliquer sur **Set home dir** si on le fait pas sa fonctionnera pas.



Et puis on valide en cliquons sur OK.

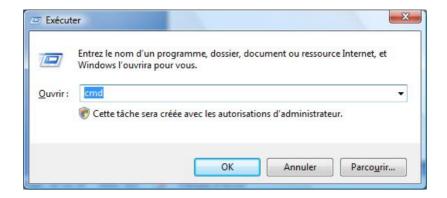
### III. Se connecter au serveur FTP

IL y a plusieurs façon de se connecter au serveur mais ici je vais vous en donnée que 2 :

- Par votre navigateur Internet.
- Par FileZilla Client.

#### 1. Connections par le navigateur Internet.

Ouvrir votre navigateur Internet (Internet Explorer, Firefox...) et entrer l'adresse de votre serveur FTP. Si vous la connaissez pas fait Exécuter > Ecrire cmd > OK



En entrer dans l'invite de commande qui s'affiche **ipconfig**, cela vous donne l'adressage de votre carte réseau. Alors mon adresse IP à moi est 192.168.1.2.

```
Microsoft Windows [version 6.0.6002]
Copyright (c) 2006 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\Mohamed\ipconfig
Configuration IP de Windows

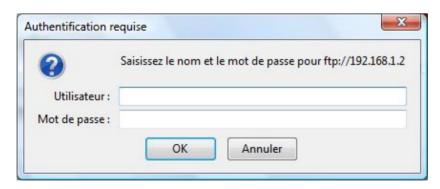
Carte réseau sans fil Connexion réseau sans fil:
Suffixe DNS propre à la connexion...:
Adresse IPv4......: 192.168.1.2
Masque de sous-réseau.....: 255.255.255.0
Passerelle par défaut.....: 192.168.1.1

Carte Ethernet Hamachi:
Suffixe DNS propre à la connexion...:
Passerelle par défaut......: 5.0.0.1

C:\Users\Mohamed>
```

Maintenant que vous connaissez votre adresse IP vous pouvez ouvrir votre navigateur internet est entré <a href="ftp://votre\_adresse\_IP">ftp://votre\_adresse\_IP</a>.

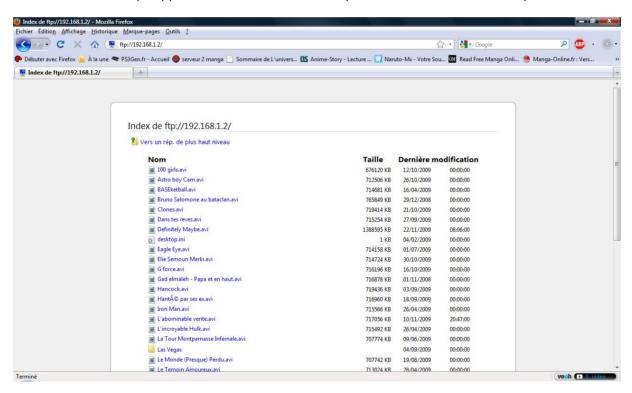
Si vous n'avez pas fait d'erreur cette fenêtre s'affiche



Dans cette fenêtre nous allons entrer le nom d'utilisateur et le mot de passe précédemment créer :



Ensuite OK, et voila qui apparait le contenue du fichier que vous avez sélectionnez au part avant :

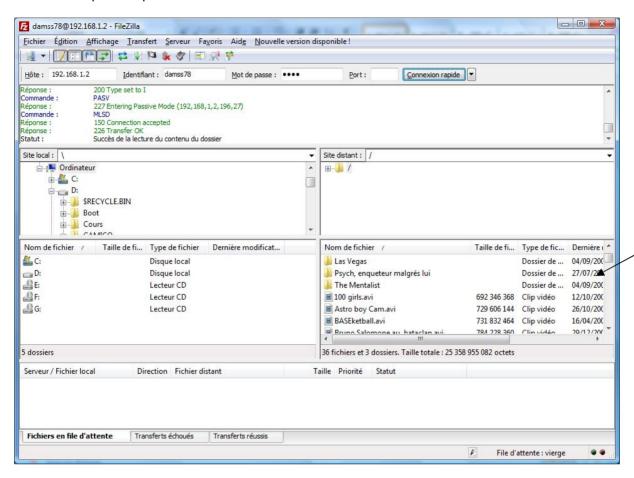


#### 2. Connections avec FileZilla Client.

Pour vous connectez avec FileZilla Client il faut que vous le téléchargiez et l'installez.

Après l'installation et il faut ouvrir l'application.

Dans Hôte en entre l'adresse du serveur, dans Identifiant le nom utilisateur, dans mot de passe le mot de passe et dans port en entre 21 qui est le port par défaut du protocole FTP, puis en clique sur connexion rapide ce qui nous donne ceci :



Ou se trouve la flèche se trouve le contenu de votre dossier.