Transférer des fichiers en SFTP avec FileZilla

I - Introduction

FileZilla est un logiciel de transfert de fichier : il permet donc de transférer des fichiers d'un ordinateur à un autre, via le réseau. Il s'agit d'un logiciel libre, placé sous licence GPL.

Le transfert de fichier d'un poste à un autre peut se faire de plusieurs manières différentes, que l'on appelle des *protocoles*. Le plus célèbre des protocoles de transfert de fichiers est sans conteste FTP; il s'agit d'un très ancien protocole, mais il souffre de deux gros défauts majeurs: il est **très** difficile de faire fonctionner FTP avec un pare-feu, et les communications ne sont pas chiffrées, ce qui signifie qu'il est possible de connaître le contenu des fichiers transférés, et même d'intercepter le mot de passe de l'utilisateur! C'est pour ces deux raisons que le protocole FTP n'est pas utilisé sur la plateforme mouet-mouet.net; le protocole disponible est SFTP. Aucune crainte, FileZilla gère très bien ce protocole:).

II - Installation

1 - Microsoft Windows

FileZilla s'installe très facilement sous Microsoft Windows:

- téléchargez l'installeur depuis le site Web officiel;
- lancez l'installation et laissez-vous guider, le logiciel sera installé en guelques clics.

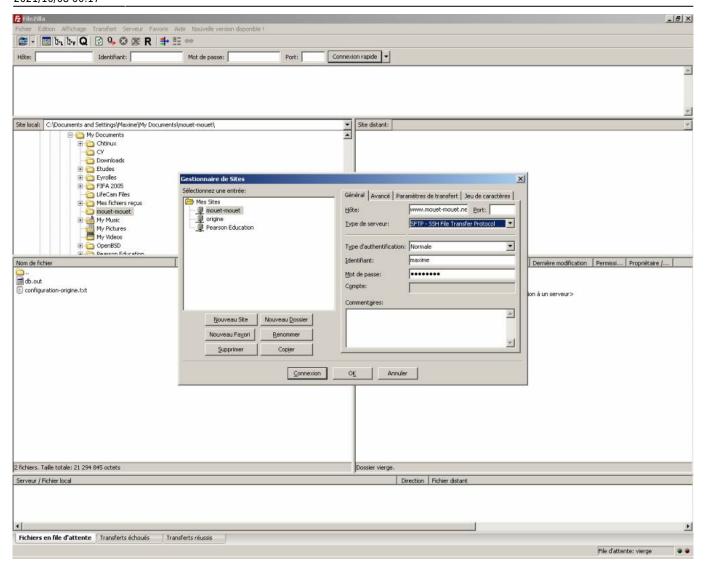
III - Configuration

La configuration de FileZilla pour le protocole SFTP est très simple :

- cliquez sur l'icône Gestionnaire de Sites (en haut à gauche);
- cliquez sur Nouveau Site;
- donnez un nom explicite à ce nouveau compte (par exemple mouet-mouet);
- dans la case Hôte, inscrivez www.mouet-mouet.net;
- dans la case Type de Serveur, sélectionnez SFTP SSH File Transfert Protocol;
- dans la case Type d'authentification, sélectionnez Normale ;
- dans la case *Identifiant*, inscrivez le nom d'utilisateur qui vous a été alloué par votre administrateur bien-aimé ;
- dans la case *Mot de passe*, inscrivez le mot de passe de votre compte.

C'est tout! Vous pouvez cliquer sur *OK*, les informations de compte seront alors définitivement sauvegardées dans la configuration de FileZilla.

Voici une copie d'écran qui résume la procédure :



IV - Utilisation

Une fois le compte enregistré dans la configuration de FileZilla, vous pouvez vous connecter d'un simple clic sur la petite flèche (orientée vers le bas) qui se trouve juste à gauche de l'icône *Gestionnaire de Sites*: il vous suffit de sélectionner le compte par son nom et FileZilla se connectera immédiatement et vous affichera le contenu de votre dossier utilisateur sur le serveur mouet-mouet.

Vous pouvez désormais transférer des fichiers du serveur à votre ordinateur (et vice-versa) d'un simple glisser-déposer : le menu de gauche présente les fichiers de votre ordinateur et le menu de droite les fichiers du serveur.

