[SSH] Copie de fichier

Introduction

Le protocole SSH prends en charge le transfert de fichiers via **SCP** ou **SFTP**.

SCP

Bien que cette commande soit dépréciée, elle est simple d'utilisation et fonctionne parfaitement pour transférer un fichier rapidement d'une machine à l'autre. Le tout dans un tunnel SSH qui est sécurisé car chiffré.

Syntaxe globale

```
scp [OPTION] <SOURCE> <DESTINATION>
```

Téléchargement d'un fichier

```
scp <USER>@<IP>:<REMOTE_FILE_PATH> .
```

> Le caractère **.** symbolise que le fichier va être copié dans le répertoire courant mais il est tout à fait possible de spécifier un chemin à la place et même un nouveau nom (comme pour la commande cp).

Envoi de fichier

```
scp <FILE_TO_SEND> <USER>@<IP>:<DESTINATION_FILE_PATH>
```

SFTP

Le protocole **SFTP** est équivalent au protocole FTP mais fonctionnant dans un tunnel SSH ce qui chiffre la connexion.

> Le protocole SFTP n'est pas le même protocole que FTPS qui est l'équivalent du FTP + SSL.

Syntaxe globale

La syntaxe est similaire à la commande ssh qui permet de se connecter à un hôte distant :

```
sftp <USER>@<IP>
```

Quelques commandes

Une fois dans le shell sftp, les commandes disponibles sont les mêmes que la commandes FTP :

Options	Descriptions
put <FILE>	Permet d'envoyer un fichier sur le serveur distant.
get <FILE>	Permet de récupérer un fichier depuis le serveur distant.

Revision #2
Created 2023-11-16 09:05:21 UTC by Elieroc
Updated 2023-11-16 09:24:43 UTC by Elieroc