

---

# scp

## Secure CoPy

scp copie des fichiers entre les hôtes dans un réseau. Il utilise ssh pour le transfert de données, et utilise la même authentification et fournit la même sécurité que ssh. scp demande les mots de passe si nécessaire

Les noms de fichier peuvent contenir une spécification hôte et user pour indiquer que le fichier est copié depuis/vers cet hôte. Les noms de fichiers locaux peuvent être explicite avec des chemins absolus ou relatifs.

## OPTIONS

- 3 Les copies entre 2 hôtes distant sont transférée via l'hôte local. Sans cette option la copie est directe entre les 2 hôtes distants.
- 4 Force l'utilisation des adresses IPv4 uniquement
- 6 Force l'utilisation des adresses IPv6 uniquement
- C Active la compression. cette options est passée à ssh
- c **cipher** Sélectionne le chiffrement à utiliser pour chiffrer le tranfert de données. cette options est passée à ssh
- F **ssh\_config** Spécifie un fichier de configuration alternatif pour ssh. cette options est passée à ssh
- i **identity\_file** Sélectionne la clé privée pour l'authentification à clé publique. cette options est passée à ssh
- l **limit** Limite la bande passante utilisée, spécifiée en Kbit/s
- o **ssh\_option** Passe des options à ssh, au format ssh\_config
- P **port** port de connection sur l'hôte distant
- p Préserve les atime et mtime et les modes des fichiers originaux
- q Mode silencieux. N'affiche pas de progression
- r Copie récursivement les répertoires. Noter que scp suit les liens symboliques
- S **program** Nom du programme à utiliser pour chiffrer la connexion. Le programme doit comprendre les options ssh
- v mode verbeux