

Client SSH

sécurité, SSH

Génération des clés

générer une clé RSA :

```
ssh-keygen -o -t rsa -b 4096 -a 100 -f ~/.ssh/nom_rsa
```



l'option -a 100 spécifie le nombre d'itérations de l'algorithme de dérivation de clé qui protège la clé privée avec la passphrase utilisée. Cela protège la clé privée contre le brute-force de la passphrase. Mais attention, plus ce nombre est grand, plus le déchiffrement de la clé est ralenti. Un bon compromis est 100 en nombre d'itérations. On utilise l'argument -o afin que la clé privée utilise le nouveau format qui est à la fois standard et plus résistant aux attaques par brute-force.

générer une clé SSH ed25519 :

```
ssh-keygen -t ed25519 -a 100 -f ~/.ssh/nom_ed25519
```

Liens

- [Howto OpenSSH](#)

From:
<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**

Permanent link:
<https://wiki.grohub.org/infrastructure/securite/ssh/ssh-client>

Last update: **10/10/2020 11:47**

