

ACCÈS SSH

Afin d'administrer votre hébergement, vous aurez probablement besoin d'un accès SSH. À des fins de sécurité, nous n'autorisons les connexions SSH que par clé publique/privée.

La création et l'ajout des clés via N-admin se fait de manière assez simple, en quelques étapes décrites ci-après.

1. Création de la clé privée / publique :

Le système d'authentification par clé utilise deux clés : une privée et une publique. Les deux clés fonctionnent de paire mais seule la clé publique sera à renseigner sur N-admin.

Sous Linux ou Mac-OS :

Pour générer vos clés, ouvrez un terminal et utilisez la commande `ssh-keygen` :

```
user@sweetos:~/test$ ssh-keygen
Generating public/private rsa key pair.
Enter file in which to save the key (/home/user/.ssh/id_rsa):
# À laisser vide en général
Enter passphrase (empty for no passphrase):
# Choisissez un mot de passe. Attention ! Il vous sera demandé quand vous utiliserez vos clés !
Enter same passphrase again:
# Réécrire votre mot de passe ici
Your identification has been saved in /home/user/test/id_rsa.
# Emplacement de votre clé privée
Your public key has been saved in /home/user/test/id_rsa.pub.
# Emplacement de votre clé publique
The key fingerprint is:
b8:3f:df:eb:7f:7d:f2:94:ec:be:bf:90:33:00:45:46 user@sweetosThe key's randomart image is: +-[ RSA 2048]----+ | oE || o || . || . . || . S . || . . o
.| | . = oo| | .. * .+| | .o..+ooOB| +-----+

```

Vos clés sont maintenant générées : `id_rsa` (privée) et `id_rsa.pub` (dans le répertoire home de votre user).

Sous Windows :

Pour générer une clé ssh sous Windows, vous pouvez utiliser le logiciel [PuTTYGen](#).

Voici un [article](#) vous expliquant la manipulation (section Création des clefs : puttygen).

À noter que vous pouvez également utiliser la commande `ssh-keygen` sous Windows en ayant [OpenSSH d'installé](#) et d'activé.

2. Ajout de la clé publique sur N-admin :

Maintenant que vos clés sont prêtes, vous pouvez l'attacher à votre compte N-admin.

Pour ce faire, allez sur la page de votre compte (en haut à droite), puis cliquez sur "**Ajouter une clé SSH**".

Saisissez un titre pour l'identifier (optionnel), puis le contenu de la clé que l'on trouvera dans notre fichier `id_rsa.pub`.

Pour finir, cliquez sur "**Ajouter**", votre clé sera alors disponible dans votre liste de clés SSH.

3. Se connecter au serveur :

Pour se connecter au serveur et accéder au dossier du domaine, il vous faut les informations suivantes :

- Nom du serveur (server) : Le nom complet du serveur où votre domaine est hébergé. Par exemple, nc4242.nexylan.net.
- Nom d'utilisateur (user) : Le nom d'utilisateur SSH/FTP.
- Port de connexion (port) : Le port SSH à utiliser.

Ces informations sont disponibles sur la page principale de l'hébergement.

Sous Linux ou Mac-OS :

Ouvrez un terminal, et entrez la commande suivante :

```
ssh {user}@{server} -p 2121
```

Sous Windows :

Vous pouvez utiliser **PUTTY** ou d'autres solutions comme **WSL** (qui vous permet d'obtenir un environnement linux complet sous Windows) ou directement la console CMD de Windows :

Exemple :

```
ssh {user}@{server} -p 2121
```

Revision #5

Created Fri, Nov 29, 2019 10:03 PM by Admin

Updated Wed, Mar 23, 2022 9:16 AM by vmaldonado