

# Installation serveur SFTP et espace d'hébergement des données téléchargeables

Principe : nous allons utiliser un container Docker qui hébergera le serveur SFTP. L'utilisateur *provider* de l'hôte hébergera les dossiers des utilisateurs du serveur SFTP du container. L'utilisateur *provider* pourra être accéder uniquement via une clé SSH préalablement autorisé. Les utilisateurs du serveur SFTP seront accessibles par mot de passe. Les dossiers chrootés des utilisateurs du serveur SFTP devront être accessible par l'utilisateur *provider*.

## Création d'un utilisateur "provider"

- Se connecter au serveur "b kp-srv" en tant qu'*admin* : ssh admin@b kp-<region>-sinp
- Passer en *root* : sudo -i
- Créer l'utilisateur "provider" sans mot de passe (connexion par clé SSH) avec son dossier /home/provider : useradd provider --create-home --home-dir /home/provider/ --shell /bin/bash
- Créer le dossier qui contiendra les infos concernant SSH : mkdir /home/provider/.ssh ; chmod 700 /home/provider/.ssh
- Créer le fichier qui contiendra les clés SSH autorisées : touch /home/provider/.ssh/authorized\_keys ; chmod 600 /home/provider/.ssh/authorized\_keys
- Atribuer la propriété du dossier et de son contenu à l'utilisateur *provider* : chown -R provider: /home/provider/.ssh

From:

<https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/> - CBNA SINP



Permanent link:

<https://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/servuers/installation/bkp-srv/install-sftp?rev=1621786493>

Last update: **2021/05/23 16:14**