
libvirt.conf

Fichier de configuration pour libvirt, permet de définir des alias pour les URI fréquemment utilisées.

Options

uri_aliases = [] Définis les alias, chaque ligne entre les crochets est sous la forme <alias>=<URI>.

uri_default Spécifie l'URI utilisée par défaut

Exemples d'alias

```
hail=qemu+ssh ://root@hail.cloud.example.com/system",
sleet=qemu+ssh ://root@sleet.cloud.example.com/system",
```

format d'URI

Le format d'une URI est :

driver[+transport] ://[username@][hostname][:port]/[path][?extraparameters]

Transports

name Nom passé à la fonction virConnectOpen. (ex : name=qemu ://system)

command Commande externe (ex : command=/opt/openssh/bin/ssh)

socket Chemin vers un socket unix (ex : socket=/opt/libvirt/run/libvirt/libvirt-sock)

netcat Nom d'une commande netcat, par défaut *nc* (ex : netcat=/opt/netcat/bin/nc)

keyfile fichier contenant une clé privée à utiliser pour l'authentification (ex : keyfile=/root/.ssh/example_key)

no_verify Désactive la vérification des clé pour SSH et TLS (ex : no_verify=1)

no_tty Empêche ssh de demander un mot de passe s'il ne peut pas se connecter automatiquement. (ex : no_tty=1)

pkipath Chemin vers les certificats X.509 pour le client. (ex : pkipath=/tmp/pki/client)

known_hosts Pour libssh2. Chemin vers un fichier known_hosts pour vérifier la clé de l'hôte.(ex :
known_hosts=/root/.ssh/known_hosts)

sshauth pour libssh2. liste de méthodes d'authentification à utiliser. (ex : sshauth=agent,privkey,keyboard-interactive)