
libvirtd

Service de gestion libvirt

Description

libvirtd est le composant serveur du système de gestion de virtualisation libvirt. Ce service fonctionne sur le serveur hôte et effectue des tâches de gestion pour les invités virtualisés. Les bibliothèques client libvirt et utilitaires se connectent à ce service pour fournir des tâches ou collecter des informations sur la configuration et les ressources du système hôte et des invités.

libvirtd relit sa configuration quand il reçoit un SIGHUP.

OPTIONS

- d, --daemon** Lance en tâche de fond
- f, --config FILE** Utilise le fichier de configuration spécifié
- l, --listen** Écoute sur TCP/IP au lieu d'un socket unix
- p, --pid-file FILE** Utilise ce nom pour le fichier PID
- t, --timeout secondes** Quitte après le temps spécifié passé sans connexion client.
- v, --verbose** mode verbeux

Fichiers

- SYSCONFDIR/libvirtd.conf** Fichier de configuration de libvirtd
- LOCALSTATEDIR/run/libvirt/libvirt-sock**
- LOCALSTATEDIR/run/libvirt/libvirt-sock-ro** Sockets utilisés par libvirtd
- SYSCONFDIR/pki/CA/cacert.pem** certificat d'autorité
- SYSCONFDIR/pki/libvirt/servercert.pem** Certificat du serveur
- SYSCONFDIR/pki/libvirt/private/serverkey.pem** Clé privée du serveur
- LOCALSTATEDIR/run/libvirtd.pid** Fichier PID

Fichiers en non-root

- \$XDG_CONFIG_HOME/libvirtd.conf** Fichier de configuration de libvirtd
- \$XDG_RUNTIME_DIR/libvirt/libvirt-sock** Socket utilisé par libvirtd
- \$HOME/.pki/libvirt/cacert.pem** certificat d'autorité
- \$HOME/.pki/libvirt/servercert.pem** Certificat du serveur
- \$HOME/.pki/libvirt/private/serverkey.pem** Clé privée du serveur
- \$XDG_RUNTIME_DIR/libvirt/libvirtd.pid** Fichier PID