

# Knot DNS (notes personnelles)

## Backup et restore

Utilisation de restauration en ligne pour éviter la suppression des zones listées via une zone catalogue (à comme effet indésirable de supprimer les clés)

```
# Backup
mkdir /var/lib/knot/backups/
chown knot:knot /var/lib/knot/backups/
knotc zone-backup +backupdir /var/lib/knot/backups/
```

```
# Restauration
systemctl stop knot
mv /var/lib/knot{,.bak}
mkdir /var/lib/knot
cp -r /my/backups /var/lib/knot/backups
cp -r /var/lib/knot/backups/{keys,catalog,timers} /var/lib/knot

# L'arborescence doit être recréée à la main pour une restauration hors ligne
mkdir /var/lib/knot/{catalog-,}zones
cp /var/lib/knot/backups/*-catalog.zone /var/lib/knot/catalog-zones
cp /var/lib/knot/backups/*.zone /var/lib/knot/zones
systemctl start knot

# Vérifier la restauration des clés dnssec

kdig familier.net.eu.org. @localhost dnskey
grep DNSKEY /var/lib/knot/backups/familier.net.eu.org.zone
```

Références :

- <https://www.knot-dns.cz/docs/3.0/html/operation.html#data-and-metadata-backup>

---

Révision #2

Créé 7 octobre 2021 21:32:23 par blacksponge

Mis à jour 25 avril 2023 17:10:38 par blacksponge