

---

# named-checkzone, named-compilezone

Vérification de validité et d'intégrité

**named-checkzone** vérifie la validité et l'intégrité d'un fichier de zone. **named-compilezone** est similaire, mais il dump toujours le contenu de la zone dans un fichier de zone dans un format spécifié.

## OPTIONS

- q** mode silencieux
- j** En chargeant le fichier de zone, lit le journal s'il existe.
- J filename** Lit le journal depuis le fichier spécifié (implique -j)
- c class** spécifie la classe de la zone. Si non spécifié "IN" est assumé.
- i mode** Effectue des vérifications d'intégrité de zone post-load. les modes possible sont full, full-sibling, local, local-sibling et none
  - mode full** vérifie que les records MX, SRV et NS réfère à un record A ou AAA.
  - mode local** vérifie seulement que les records MX, SRV et NS réfère à des noms d'hôte dans la zone.
  - mode full-sibling et local-sibling** sont identiques à full et local, mais désactive la vérification du sibling glue.
- f format** Spécifie le format du fichier de zone. peut être text ou raw
- F format** Spécifie le format du fichier de sortie spécifiée. peut être text ou raw
- k mode** Effectue une vérification "check-names" avec le mode d'échec spécifié. Peut être fail, warn ou ignore
- l ttl** Définis un TTL max permis pour le fichier d'entrée. Tout enregistrement supérieur implique le rejet de la zone
- m mode** Spécifie si les records MX réfèrent à une adresse. Peut être fail, warn ou ignore
- M mode** Vérifie si un record MX réfère à un CNAME. peut être fail, warn ou ignore
- mode** Vérifie si les records NS réfèrent à une adresse. peut être fail, warn ou ignore
- o filename** Écrit la sortie dans le fichier spécifié
- r mode** Vérifie les records qui sont traités différemment par DNSSEC mais sont sémantiquement égal.
- s style** Spécifie le style du fichier de zone dumpé. Peut être full ou relative.
- S mode** Vérifie si un record SRV réfère à un CNAME
- t directory** chroot au répertoire spécifié
- T mode** Vérifie si les record TXT et SPF existent on non. Une erreur est émise s'ils ne correspondent pas. (warn ou ignore)
- w directory** chdir vers le répertoire spécifié pour que les chemins relatifs dans les directives \$INCLUDE fonctionnent.
- D Dump** le fichier de zone au format canonique. Toujours activé pour named-compilezone
- W mode** Spécifie si la vérification est pour les non-terminal wildcards
- zonename** Le nom de domaine de la zone à vérifier
- filename** Le nom du fichier de zone