

---

# ldapcompare

Outil de comparaison ldap

## OPTIONS

- V [V] Affiche les informations de version
- d **debuglevel** Niveau de debug
- n simule la requête, mais ne l'exécute pas
- M [M] Permet de gérer le DSA IT control. -MM rend le contrôle critique.
- x Authentification simple
- D **binddn** DN pour l'authentification simple
- W Demande le mot de passe pour l'authentification simple
- w **passwd** Définis le mot de passe pour l'authentification simple
- y **passwdfile** Utilise le contenu du fichier comme mot de passe pour l'authentification simple
- H **ldapuri** URI du serveur LDAP
- P 2|3 Version du protocole à utiliser
- e [!] **ext [=extparam]** Spécifie les extensions générales. ! indique la criticité
- E [!] **ext [=extparam]** Spécifie les extensions de recherche. ! indique la criticité
- o **opt [=optparam]** Spécifie les options générales (**nettimeout=<timeout>** en secondes ou "none" ou "max", **ldif-wrap=<width>** en colonnes, ou "no")
- O **security-properties** Spécifie les propriétés SASL
- I Mode interactif SASL.
- Q SASL en mode silencieux, ne demande jamais
- N N'utilise pas le reverse DNS pour canoniser les hôtes SASL
- U **authcid** Spécifie l'authentification ID pour le bind SASL.
- R **realm** Spécifie le realm SASL
- X **authzid** Spécifie l'autorisation ID demandé pour le bind SASL
- Y **mech** Spécifie le mécanisme SASL à utiliser
- Z [Z] Fournis l'opération étendue StartTLS. -ZZ, l'opération doit être un succès
- z Mode silencieux

## Extensions Générales

- [!] **assert=<filter>** un filtre RFC 4515
- !**authzid=<authzid>** "dn :<dn>" ou "u :<user>"
- [!] **bauthzid** Contrôle authzid RFC 3829 authzid
- [!] **chaining [=<resolve> [/<cont> ] ]**
- [!] **manageDSAit**
- [!] **noop**

---

## ppolicy

[!] **postread** [=<attrs>] (a comma-separated attribute list)

[!] **preread** [=<attrs>] (a comma-separated attribute list)

[!] **relax**

## sessiontracking

**abandon, cancel, ignore SIGINT** envoie une réponse abandon/cancel,ou ignore ; Si critique, n'attend pas SIGINT.

# Extensions de recherche

## !dontUseCopy

[!] **domainScope** scope du domaine

[!] **mv**=<filter> Filtre des valeurs de match

[!] **pr**=<size> [/<promptnoprompt>] paged results

[!] **sss**=[-]<attr [ :OID]>[/[-]<attr [ :OID]>...] Tri coté serveur

[!] **subentries** [=true|false] subentries

[!] **sync=ro** [/<cookie>] LDAP Sync refreshOnly

**rp** [/<cookie>] [/<slimit>] LDAP Sync refreshAndPersist

[!] **vlv**=<before>/<after>/<offset>/<count>| :<value> virtual list view

[!] **deref=derefAttr** :attr [,attr [...]] [ ;derefAttr :attr [,attr [...]] ]

[!] <oid> [=<value>]

# Exemples

**ldapcompare "uid=babs,dc=example,dc=com" sn :Jensen**

**ldapcompare "uid=babs,dc=example,dc=com" sn : :SmVuc2Vu**