

Utiliser le DNS Bind9 avec Active Directory

Lien :

- <https://www.it-connect.fr/dns-avec-bind-9%ef%bb%bf/>
- <https://www.it-connect.fr/active-directory-les-enregistrements-dns-indispensables/>

Enregistrements nécessaires

Un contrôleur de domaine Active Directory a besoin d'enregistrements de ressources du localisateur SRV (Service Location) pour fonctionner.

Un enregistrement SRV doit exister pour les services suivants :

- _kerberos
- _ldap

Les enregistrements de ressources du localisateur SRV sont renseignés dans le fichier **Netlogon.dns** du dossier **%systemroot%\System32\Config**.

Le premier enregistrement dans le fichier est l'enregistrement SRV (Lightweight Directory Access Protocol) du contrôleur de domaine (LDAP) et doit ressembler à ce qui suit :

```
_ldap._tcp. <Domain_Name>
```

Nslookup permet d'afficher des informations utiles pour diagnostiquer l'infrastructure DNS (Domain Name System).

Pour vérifier les enregistrements SRV avec Nslookup :

- Tapez nslookup et appuyez sur Entrée.
- Tapez set type=all et appuyez sur Entrée.
- Tapez `ldap.tcp.dc.msdc<Domain_Name>`, où `<Domain_Name>` est le nom de votre domaine, puis appuyez sur Entrée.

Liste des enregistrements nécessaires :

Rôle	Enregistrement DNS	Type	Requis
PDC	ldap.tcp.pdc._msdcs.	SRV	Uniquement un par domaine
GC	ldap.tcp.gc.msdc<Domain_Name>	SRV	Au moins un par domaine
DC	ldap.tcp.dc.msdc<Domain_Name>	A	Au moins un par forêt
GUID via CNAME	<DC-GUID>._msdc<Domain_Name>	CNAME	Un enregistrement par contrôleur de domaine

Retour Configurer le service DNS

- [Configurer le service DNS](#)

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

[/doku.php/reseau/dns/dnsdebianad?rev=1731516140](#)

Last update: 2024/11/13 17:42

