

Joindre un Domaine en tant que Serveur de fichiers

Pré-requis

Pour pouvoir joindre un contrôleur de domaine, il faut configurer le serveur de DNS de la machine. Par exemple, avec `/etc/resolv.conf`

[/etc/resolv.conf](#)

```
search domain.tld
nameserver 192.168.4.2
```

Initialisation

Pour commencer, on va installer les packages nécessaires (ignorez les configurations demandées):

```
# apt install acl attr samba krb5-user krb5-config winbind smbclient
```

Il vous faudra commencer par arrêter samba :

```
# systemctl stop nmbd smbd winbind
```

Il vous faudra supprimer la configuration de samba :

```
# rm /etc/samba/smb.conf
```

Il vous faudra configurer Kerberos ¹⁾:

[/etc/krb5.conf](#)

```
[libdefaults]
    dns_lookup_realm = false
    dns_lookup_kdc = true
    default_realm = DOMAIN.TLD
```

```
# samba-tool domain join domain.tld MEMBER --option='idmap_ldb:use rfc2307 = yes' -U"administrateur@domain.tld"
```

```
Joined domain DOMAIN (S-1-5-21-3803399967-3828328600-1018065869)
```

Il faudra ensuite configurer samba :

</etc/samba/smb.conf>

```
[global]
    workgroup = DOMAIN
    security = ADS
    realm = DOMAIN.TLD

    winbind refresh tickets = Yes
    vfs objects = acl_xattr
    map acl inherit = Yes
    store dos attributes = Yes

    log file = /var/log/samba/log.%m
    max log size = 1000
    panic action = /usr/share/samba/panic-action %d
    map to guest = Bad User
    server role = member

[Mon partage]
    path = /opt/Mon partage
    read only = No
```

et redémarrer les services samba :

```
# systemctl start nmbd smb
```

1)

default_realm doit être en majuscule

From:
<https://wiki.virtit.fr/> - VirtIT

Permanent link:
https://wiki.virtit.fr/doku.php/kb:linux:samba:joindre_un_domaine_en_tant_que_serveur_de_fichiers?rev=1575045732

Last update: 2019/11/29 16:42

