



Ingressar CentOS 7 no domínio do Active Directory

1º - Alterar nome do servidor, colocando FQDN

```
hostnamectl set-hostname proxy.treinamento.lan
```

2º - Alterar o DNS do servidor colocar o IP do servidor de AD

Podemos utilizar o comando `nmtui` ou alterar o dns no arquivo `/etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth0`

3º - Criar um usuário "squid" no domínio com permissão de administrador

4º - Instalar dependências necessárias

```
yum install realmd samba-common oddjob-mkhomedir oddjob samba-winbind-clients samba-winbind oddjob-mkhomedir oddjob samba-winbind-clients samba-winbind krb5-workstation krb5-libs krb5-auth-dialog -y
```

4º Ingressar servidor no dominio

```
realm join --client-software=winbind -U squid treinamento.lan
```

```
realm list
```

```
systemctl restart winbind
```

```
realm list
```

```
net ads testjoin
```

```
wbinfo -g
```

```
net ads join -U squid
```

```
net ads info
```

```
authconfig --enablekrb5 --krb5kdc=treinamento.lan --krb5adminserver=treinamento.lan --krb5realm=TREINAMENTO.LAN --enablewinbind --enablewinbindauth --smbsecurity=ads --smbrealm=TREINAMENTO.LAN --smbservers=treinamento.lan --smbworkgroup=TREINAMENTO --winbindtemplatehomedir=/home/%U --winbindtemplateshell=/bin/bash --enablemkhomedir --enablewinbindusedefaultdomain --update
```

5º Reiniciar serviço do winbind

systemctl restart winbind

6º Testar autenticação acessando o usuário administrator ou administrator

su administrator

7º Configurar squid

Modelo enviando em outro arquivo.