

# Intégration d'un client Windows XP (archive)

- [Déclaration du client Kerberos](#)
- [Configuration Kerberos](#)
- [Configuration réseau](#)

## Déclaration du client Kerberos

Sur le KDC, ajouter le principal correspondant au client :

```
[root@kerb ~]# kadmin
Authenticating as principal root/admin@UNIV-RENNES1.FR with password.
Password for root/admin@UNIV-RENNES1.FR:
kadmin: addprinc -pw password -e des-cbc-crc:normal host/cwixnp.ifsic.univ-rennes1.fr
WARNING: no policy specified for host/cwixnp.ifsic.univ-rennes1.fr@UNIV-RENNES1.FR; defaulting to no policy
Principal "host/cwixnp.ifsic.univ-rennes1.fr@UNIV-RENNES1.FR" created.
kadmin: exit
[root@kerb ~]#
```

## Configuration Kerberos

Installer les outils d'administration supplémentaires (sur le CD d'installation, exécuter SUPTOOLS.EXE dans le répertoire \SUPPORT\TOOLS). Cela installe l'utilitaire KSETUP.

Exécuter **cmd.exe** en tant qu'administrateur :

```
C:\>ksetup /addkdc UNIV-RENNES1.FR kerb.ifsic.univ-rennes1.fr
NOTE: /AddKdc requires a reboot to take effect on pre-SP1 Win2000 computers
C:\>ksetup /addkpasswd UNIV-RENNES1.FR kerb.ifsic.univ-rennes1.fr
NOTE: /AddKpasswd requires a reboot to take effect on pre-SP1 Win2000 computers
C:\>ksetup /setcomputerpassword password
Setting computer password
NOTE: /SetComputerPassword requires a reboot to take effect.
C:\>ksetup /setrealm UNIV-RENNES1.FR
Setting Dns Domain
NOTE: /SetRealm requires a reboot to take effect
C:\>
```

Rebooter le client puis exécuter (toujours en tant qu'administrateur) :

```
C:\> ksetup /mapuser * guest
```

## Configuration réseau

Modifier le nom de l'ordinateur (Poste de travail, clic droit, Propriétés, Nom de l'ordinateur, Modifier, Autres)

- Nom NetBios : CWINXP
- Nom complet de l'ordinateur : cwixnp.ifsic.univ-rennes1.fr
- Groupe de travail : UNIV-RENNES1.FR

Décocher la case Modifier le suffixe DNS principal lorsque les adhésions au domaine sont modifiées.

Une fois tous ces paramètres effectués, il est désormais possible de se connecter sur le royaume Kerberos UNIV-RENNES1.FR.