

Jalon - 22

Jalon : Configuration d'Active Directory Domain Services (ADDS) sur HQDCSRV

1. Vérification des informations de domaine

Commande :

```
Get-ADDomain
```

Résultat :

```
AllowedDNSSuffixes      : {}
ChildDomains            : {rem.wsl2024.org}
ComputersContainer      : CN=Computers,DC=wsl2024,DC=org
DeletedObjectsContainer : CN=Deleted Objects,DC=wsl2024,DC=org
DistinguishedName       : DC=wsl2024,DC=org
DNSRoot                 : wsl2024.org
DomainControllersContainer : OU=Domain Controllers,DC=wsl2024,DC=org
DomainMode              : Windows2016Domain
DomainSID               : S-1-5-21-4033187911-3485779975-3754915922
ForeignSecurityPrincipalsContainer : CN=ForeignSecurityPrincipals,DC=wsl2024,DC=org
Forest                  : wsl2024.org
InfrastructureMaster     : HQDCSRV.wsl2024.org
LastLogonReplicationInterval :
LinkedGroupPolicyObjects : {cn={91327A7F-AD79-49B6-AB21-6911559BBF8A},cn=policies,cn=system,DC=wsl2024,DC=org
                          ,
                          CN={31B2F340-016D-11D2-945F-00C04FB984F9},CN=Policies,CN=System,DC=wsl2024,DC=org}
LostAndFoundContainer    : CN=LostAndFound,DC=wsl2024,DC=org
ManagedBy               :
Name                     : wsl2024
NetBIOSName              : WSL2024
ObjectClass               : domainDNS
ObjectGUID               : 4658fe9f-8d5f-4f13-8b69-ad340c1c443e
ParentDomain             :
PDCEmulator              : HQDCSRV.wsl2024.org
PublicKeyRequiredPasswordRolling : True
QuotasContainer          : CN=NTDS Quotas,DC=wsl2024,DC=org
ReadOnlyReplicaDirectoryServers : {}
ReplicaDirectoryServers  : {HQDCSRV.wsl2024.org}
RIDMaster                : HQDCSRV.wsl2024.org
SubordinateReferences    : {DC=rem,DC=wsl2024,DC=org,
                          DC=ForestDnsZones,DC=wsl2024,DC=org,
                          DC=DomainDnsZones,DC=wsl2024,DC=org,
                          CN=Configuration,DC=wsl2024,DC=org}
SystemsContainer         : CN=System,DC=wsl2024,DC=org
UsersContainer           : CN=Users,DC=wsl2024,DC=org
```

2. Vérification des informations de la forêt

Commande :

```
Get-ADForest
```

Résultat :

```
ApplicationPartitions : {DC=DomainDnsZones,DC=wsl2024,DC=org,
DC=ForestDnsZones,DC=wsl2024,DC=org}
CrossForestReferences : {}
DomainNamingMaster    : HQDCSRV.wsl2024.org
Domains               : {rem.wsl2024.org, wsl2024.org}
ForestMode            : Windows2016Forest
GlobalCatalogs       : {HQDCSRV.wsl2024.org}
Name                  : wsl2024.org
PartitionsContainer   : CN=Partitions,CN=Configuration,DC=wsl2024,DC=org
RootDomain            : wsl2024.org
SchemaMaster          : HQDCSRV.wsl2024.org
Sites                 : {Default-First-Site-Name}
SPNSuffixes           : {}
UPNSuffixes           : {}
```

3. Vérification des contrôleurs de domaine

Commande :

```
Get-ADDomainController
```

Résultat :

```
ComputerObjectDN      : CN=HQDCSRV,OU=Domain Controllers,DC=wsl2024,DC=org
DefaultPartition      : DC=wsl2024,DC=org
Domain                : wsl2024.org
Enabled                : True
Forest                : wsl2024.org
HostName              : HQDCSRV.wsl2024.org
InvocationId          : 6ec66d47-1033-48c1-aca2-171b3f0f43a7
IPv4Address            : 10.5.10.1
IPv6Address           :
IsGlobalCatalog       : True
IsReadOnly            : False
LdapPort              : 389
Name                  : HQDCSRV
NTDSSettingsObjectDN : CN=NTDS Settings,CN=HQDCSRV,CN=Servers,CN=Default-First-Site-
Name,CN=Sites,CN=Configuration,DC=wsl2024,DC=org
OperatingSystem        : Windows Server 2022 Standard Evaluation
OperatingSystemHotfix  :
OperatingSystemServicePack :
OperatingSystemVersion : 10.0 (20348)
OperationMasterRoles   : {SchemaMaster, DomainNamingMaster, PDCEmulator, RIDMaster...}
Partitions             : {DC=ForestDnsZones,DC=wsl2024,DC=org,
DC=DomainDnsZones,DC=wsl2024,DC=org, CN=Schema,CN=Configuration,DC=wsl2024,DC=org,
CN=Configuration,DC=wsl2024,DC=org...}
ServerObjectDN        : CN=HQDCSRV,CN=Servers,CN=Default-First-Site-
Name,CN=Sites,CN=Configuration,DC=wsl2024,DC=org
ServerObjectGuid       : 4d61ece5-6cc3-4f0e-a308-b470d3aad0fc
Site                  : Default-First-Site-Name
SslPort               : 636
```