PAQUELET Etienne Groupe 11

KUT Suha

Jalon 46 : REMINFRASRV File Service

Ce serveur était dédié à la redondance et à la tolérance aux pannes des services suivants installés sous REMDCSRV :

* DHCP
* DNS
* DFS

Afin que la tolérance aux pannes soit effective, il faut installer ces services auparavant sur le serveur de back up : REMINFRASRV.

* DFS

Afin de répliquer le serveur DFS, nous avons utilisé la fonction DFSR. Cette fonctionnalité va répliquer les dossiers partagés par DFS sur les deux serveurs cibles DFS. Voici comment nous l’avons mise en place :

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, affichage

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Définition du nom du groupe de réplication et du domaine :

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

On définit les serveurs membres du groupe de réplication : REMDCSRV et REMINFRASRV

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Page web, logiciel

Description générée automatiquementOn définit ensuite la topologie de réplication.

Définition de l’allocation de bande passant pour la réplication

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, nombre, Police

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Page web

Description générée automatiquement

Ainsi, configuré comme tel, un dossier créé sur le serveur REMDCSRV dans le dossiers partagé datausers sera répliqué sur REMINFRASRV.