

PROJETS PROFESSIONNELS

GUEDON Gilles - CHEVAL Leopold - CASTANER Axel
BTS SIO - Option SISR - Promo 193



Contexte

One Project :

- 90 salariés répartis sur 3 services (Direction, Équipes de production et l'Administration).
- Externalisation de la comptabilité et de la paie.
- Centrale d'achats.
- Acquisition d'un nouveau site.



1.Mission : Stratégies de groupes

La mission demandée dans le cadre de notre projet est la création et le déploiement de stratégies de groupes dans l'entreprise One Project.

Dans le cas de One Project, il y aura 3 stratégies de groupes qui seront créées puis déployées :

- Mappage de lecteur
- Définir un papier peint d'entreprise par défaut
- Restriction d'accès au panneau de configuration.



2.Mission : DFS

PP 2

Distributed File System

- La mission consiste à la mise en place d'un espace de nom DFS afin d'assurer une redondance des différents documents produits par l'entreprise en cas de sinistre.
- Elle contribue également à la mise en place d'un plan de reprise d'activité (PRA).



3.Mission : Serveur TSE

PP 3

Terminal Server Edition

Mettre en place un serveur TSE pour permettre aux utilisateurs LDAP d'accéder via un navigateur à un outil centralisé ainsi que l'accès à un bureau à distance.

Ici, nous mettrons en place pour les utilisateurs :

- Wordpad
- Paint



4. Mission : FTP

- La mission consiste à déployer un serveur FTP pour permettre un accès centralisé aux fichiers de manière sécurisé (certificats SSL).
- Les utilisateurs y auront accès depuis un client Filezilla, ils pourront y déposer fichiers, schéma, documentations. L'ensemble de ses documents seras accessible à tous ceux disposant d'un accès FTP.



5. Mission : Proxmox

La mission consiste à déployer un hyperviseur open-source Proxmox pour permettre un accès centralisé aux serveurs. Les utilisateurs y auront accès depuis un client léger.



6. Mission : PfSense

PP 6

PfSense

- Installer Pfsense
- Assigner et configurer les interfaces WAN et LAN.
- Créer et paramétrer une règles de pare-feu depuis l'interface Web
- Vérifier le bon fonctionnement du filtrage.

