Installation d’un serveur pour l’entreprise :

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ICT 123 – CPNV 2020

Alessia

Jorge

Romain

Philippe

Table des matières

[Installation du serveur 3](#_Toc52717012)

[Options d’installation 3](#_Toc52717013)

[Opérations effectuées 3](#_Toc52717014)

[Difficultés rencontrées 3](#_Toc52717015)

[Sécurité 3](#_Toc52717016)

[DHCP 4](#_Toc52717017)

[Options d’installation 4](#_Toc52717018)

[Opérations effectuées 4](#_Toc52717019)

[Difficultés rencontrées 4](#_Toc52717020)

[DNS 5](#_Toc52717021)

[Options d’installation 5](#_Toc52717022)

[Opérations effectuées 5](#_Toc52717023)

[Difficultés rencontrées 5](#_Toc52717024)

[AD /DS 6](#_Toc52717025)

[Options d’installation 6](#_Toc52717026)

[Opérations effectuées 6](#_Toc52717027)

[Difficultés rencontrées 6](#_Toc52717028)

[Serveur de fichier 7](#_Toc52717029)

[Options d’installation 7](#_Toc52717030)

[Préparations 7](#_Toc52717031)

[Grilles des droits des partages : 7](#_Toc52717032)

[Grilles des droits des dossiers : 8](#_Toc52717033)

[Opérations effectuées 8](#_Toc52717034)

[Difficultés rencontrées 8](#_Toc52717035)

[Serveur d’impression 9](#_Toc52717036)

[Options d’installation 9](#_Toc52717037)

[Opérations effectuées 9](#_Toc52717038)

[Difficultés rencontrées 9](#_Toc52717039)

[Conclusion 10](#_Toc52717040)

[Difficultés rencontrées 10](#_Toc52717041)

# Installation du serveur

## Options d’installation

Adresse IP :

VMnet :

* Nom : VMnet6
* DHCP : Host-Only
  + Plage IP :

## Opérations effectuées

## Difficultés rencontrées

## Sécurité

# DHCP

## Options d’installation

## Opérations effectuées

1. Serveur local -> Gérer
2. Ajouter un rôle et fonctionnalités
3. Sauter les étapes jusqu’à la sélection de l’option DHCP
4. Installer toutes les options disponibles
5. Attendre la fin de l’installation
6. Quitter le programme d’installation
7. Cliquer sur « DHCP »
8. Clic droit sur le nom du serveur
9. Gestionnaire DHCP

Plage d’adressage :

Que distribue le DHCP :

Plage et adresse d’exclusion :

Durée du Bail :

## Difficultés rencontrées

# DNS

## Options d’installation

## Opérations effectuées

Zones de recherche directe :

* Nom :
* Hôtes :
* Cname :

Zones de recherche inversée :

* Nom :
* PTR :

Suffixe DNS :

Redirecteurs conditionnel :

## Difficultés rencontrées

# AD /DS

## Options d’installation

Nom de la forêt :

## Opérations effectuées

Création d’UO

Choix de la nomenclature des comptes :

Création de compte :

Création de groupe

Tableau groupe / Compte :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Nom utilisateur 1 | Nom utilisateur 2 | Nom utilisateur 3 |
| Nom du groupe 1 |  |  |  |
| Nom du groupe 2 |  |  |  |

## Difficultés rencontrées

# Serveur de fichier

## Options d’installation

## Préparations

### Arborescences :

### Grilles des droits des partages :

**Autorisations de partage (CT, M et L)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom Groupe 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nom Groupe 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Administrateurs |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilisateurs du domaines |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilisateur 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilisateur 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nom du partage |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Répertoires | C:\ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### Grilles des droits des dossiers :

**Permissions NTFS (CT, M, LX, E, L, et A)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nom Groupe 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nom Groupe 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Administrateurs | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT | CT |
| Utilisateurs du domaines |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilisateur 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilisateur 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Répertoires | C:\ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## Opérations effectuées

## Difficultés rencontrées

# Serveur d’impression

## Options d’installation

## Opérations effectuées

Purge de la file d’impression

## Difficultés rencontrées

# Conclusion

## Difficultés rencontrées