*BTS SIO 2 SISR*

*AP : Configuration de services avec Windows Server*

**Enseignant : Alexandre MARTIN Année : 2024/2025**

**Auteur(s) : KURTZ, COTTON**

Sommaire

[1 . Schéma réseau et plan d’adressage 3](#_Toc145428978)

[2. Objectifs 3](#_Toc145428979)

[3. Procédure 3](#_Toc145428980)

[4. Tests 3](#_Toc145428981)

[5. Les tâches de chaque membre de l’équipe 3](#_Toc145428981)

# Schéma réseau et plan d’adressage

# 

# Une image contenant texte, diagramme, capture d’écran, Plan Description générée automatiquement2 Objectifs

* Mettre en place un domaine Active Directory.
* Mettre en place un serveur DHCP.

# Procédure

1. Tout d’abord, il faut créer un compte sur Tuleap puis créer un projet avec la méthode Kanban au nom de « AP1 cotton et kurtz » afin de suivre le projet dans son intégralité.

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Icône d’ordinateur

Description générée automatiquement

1. Ensuite, sur le prox, nous installons une VM windows server

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

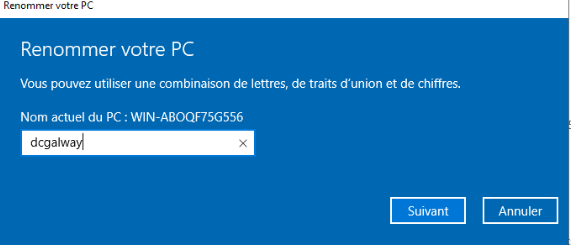
Description générée automatiquement

1. Il faut après l’installation de cette VM, y mettre l’adresse noté dans le schéma réseau. Puis le DNS associé.

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

Description générée automatiquement

1. Nous renommons ensuite la machine au nom de « dcgalway »



1. Ensuite, dans le gestionnaire de serveur, nous créons un AD

Une image contenant texte, logiciel, Icône d’ordinateur, Page web

Description générée automatiquement

1. Nous créons le domaine au nom de « galway.cub.lan »

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

Description générée automatiquement

1. Nous créerons les utilisateurs suivants à l’aide de « Utilisateurs et ordinateurs Active Directory »

Jean RICHE jriche Yebayu!2 Direction

Patrick Fiot pfiot Yebayu!2 Comptabilité

Eric Dupont edupont Yebayu!2 Informatique

Max Georget mgeorget Yebayu!2 Visiteur

1. Nous créons une UO à chaque nom : Direction, Comptabilité, Informatique et Visiteur

Une image contenant texte, capture d’écran, logiciel, Icône d’ordinateur

Description générée automatiquement

1. Nous créons ensuite un groupe dans chaque UO : Direction etc…

Une image contenant texte, logiciel, Icône d’ordinateur, Page web

Description générée automatiquement

1. Avec les deux disques crées auparavant, nous créons un disque au nom de Q :

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

Description générée automatiquement

1. Nous créons un profil itinérant pour chaque utilisateur
2. Nous configurons les plages horaires pour chaque utilisateur

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

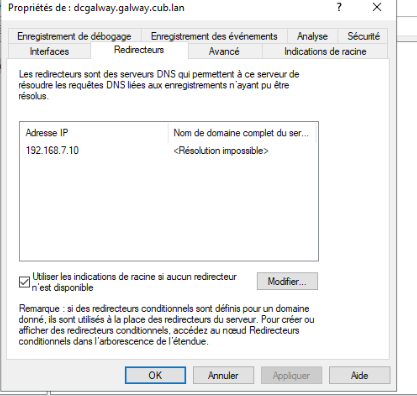
Description générée automatiquement

1. Il faut ensuite installer le rôle DNS

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

Description générée automatiquement

1. Il faut ensuite configurer un redirecteur avec l’adresse du résolveur (192.168.7.10)



1. Il faut ensuite mettre en place le serveur DHCP pour le VLAN30 Clients.

# Tests

Captures d’écran avec au moins une phrase d’explication à chaque image pour montrer les tests qui permettent de valider la solution mise en place.

# Les tâches de chaque membre de l’équipe

|  |  |
| --- | --- |
| **NOM Prénom** | **Tâches réalisées** |
| **Toto** | * Blabla * Blabla * blabla |
|  |  |
|  |  |
|  |  |