

Trello

Espaces de travail

Récent

Favoris

Modèles

Créer

Parcourir

Power-ups

Automatisation

Filtres

M

Partager

E

Espace de travail Trello

Gratuit

Tableaux

Membres

Paramètres d'espace de travail

Vues de l'espace de travail

Vos tableaux

Conduite de projet

Mon tableau Trello

SA1.2

Vision Globale de l'Entreprise

SA1.2

Visible par l'espace de travail

Tableau

Commutateurs L2 (2960), commutateur L2L3 (3650)

Mettre en œuvre des Vians calqués sur l'organigramme de l'entreprise avec les numéros de Vians associés.

Mettre en œuvre du RSTP, ou une version propriétaire.

Effectuer du routage inter-vlans.

Connecter les 3 commutateurs via des liens agrégés (2 liens) en Gb (si disponible).

Mettre en œuvre un service DHCP (sur le SW3650) pour tous les Vians (sauf le vlan "Serveurs").

Ajouter une description sur tous les Vians et les ports d'interconnexion.

Répartir les ports entre les différents Vians.

Ajouter une carte

Routeur Lan/Wan (2911)

Effectuer du routage statique vers la Box.

Interconnecter le routeur et le commutateur3650 via un lien en /30 (/31 au S2) (libre choix).

Ajouter une carte

Partie services

Réalisez les services sur une machine virtuelle basée sur une distribution Debian (11) sous noyau Linux.

Besoins des utilisateurs de l'entreprise sur le serveur

Si besoin, installer et configurer un service cahe DNS (Bind9), un service FTP, un serveur web, et un service TFTP.

Ajouter une carte

Partie sécurité

Mettre en œuvre des éléments de sécurité sur les commutateurs.

Désactiver sur tous les équipements d'interconnexions l'accès telnet et http/https.

Mettre en œuvre un accès SSH via un une paire de clé sur le serveur Debian et une station d'administration.

Ajouter une carte

Partie tests

Vérification des fonctionnalités implémentées.

Effectuez des tests de débits en lecture et écriture vers le serveur sous Debian.

Ajouter une carte

Ajoutez une autre liste

Essayer Premium gratuitement

35°

Si

22:21