SYSTÈMES ET RÉSEAUX



À propos de moi

Diplômé en infrastructure digitale avec une spécialisation en systèmes et réseaux, je suis à la recherche d'une opportunité professionnelle dans le domaine des technologies de l'information. Je souhaite mettre en œuvre mes compétences techniques et mon expérience en configuration de réseaux virtuels pour contribuer au succès de votre entreprise.

Formations et certifications -

Technicien Spécialisé en Infrastructure Digitale option Systèmes et Réseaux

2022 - 2024

Cité des Métiers et des Compétence (CMC) | Laayoune

Baccalauréat en Sciences Physiques - Chimiques

2022

lycée Baba Ahmed Ben Mohamed Yahdih | Laayoune

Certifications CCNA

- Introduction to Networks
- Switching, Routing, and Wireless Essentials
- Enterprise Networking, Security, and Automation

Expérience Professionnelle

Stage: Aéroport Hassan I | LAAYOUNE

1 mois

- Mise en place d'un réseau virtuel sécurisé utilisant la technologie DMVPN via le logiciel GNS3
- Configuration et déploiement des tunnels VPN pour permettre la communication entre les différents aéroports
- Collaboration avec une équipe pour la conception et l'optimisation du réseau virtuel
- Test et validation des performances du réseau, résolution des problèmes techniques rencontrés

Projets

Simulation de l'Infrastructure Digitale pour la CMC

- Contribution à la conception et à la mise en œuvre d'une simulation complète de l'infrastructure digitale de la CMC à Laayoune-Sakia El-Hamra.
- Utilisation de Packet Tracer pour modéliser les réseaux, les systèmes informatiques, la sécurité et les services numériques.
- Création des VLAN, etherchannel, serveurs, protocoles de routage, DHCP....

Configuration d'un Réseau Virtuel entre les Aéroports

Objectif: Mettre en place un réseau virtuel sécurisé pour faciliter la communication entre les aéroports de Casablanca, Marrakech, Agadir, Essaouira, Laâyoune, Tanger, et Béni Mellal, en utilisant la technologie DMVPN.

Responsabilités et réalisations :

- Formation sur les VPN et les protocoles associés, y compris DMVPN.
- Configuration et déploiement d'un réseau virtuel sécurisé utilisant DMVPN via le logiciel GNS3.
- Collaboration étroite avec une équipe pour concevoir et mettre en œuvre le réseau.
- Assurer une connectivité stable et sécurisée entre les sites, avec un accent sur la simplicité d'utilisation.

Languages

• French: • English: Arabic Intermédiaire (B1) Intermédiaire (B1) Natif

Compétences techniques

- Installation et configuration des systèmes d'exploitation Windows et Linux
- Installation des machines virtuelles
- Configuration des routeurs, commutateurs et périphériques réseau via Packet Tracer et GNS3
- Configuration de VLAN et mise en œuvre de la sécurité réseau.
- Maîtrise des protocoles réseau tels que TCP/IP, DNS, DHCP...
- Administration de services réseau tels que Active Directory, DNS, DHCP...

Outils et logiciels

 Microsoft Office: Word, Excel, and PowerPoint

- Packet Tracer
- GNS3

- VMware
- VirtualBox

Activités parascolaires

- Membre responsable de la photographie au sein de la comité d'autodiscipline (CAD)
- Membre du club sportif de la Cité des Métiers et des compétences (CMC)
- Membre du club de presse de la CMC