



HAMZA CHEMLI

INGÉNIEUR EN RÉSEAU ET TÉLÉCOMMUNICATION



Cité El Djorf BT 58B N 10 Bab Ezzouar,
Alger, Algeria



+213558082415



chemli.hamza23@gmail.com

PROFIL

Titulaire d'un master en systèmes de télécommunications, de plusieurs certifications dans le domaine de réseau informatique et avec 1 an d'expérience professionnelle, notamment dans des équipes support j'ai une connaissance approfondie des outils de System et insllation des équipement (Serveur , Switch, Routeur) Cisco, Huawei

ÉDUCATION

MASTER SPÉCIALITÉ RÉSEAU ET TÉLÉCOMMUNICATION

Université de M'Hamed Bougara,
Boumerdes. / 2021

LICENCE EN SCIENCE TECHNOLOGIE, SPÉCIALITÉ TÉLÉCOMMUNICATION

Université de M'Hamed Bougara /
2019

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

HUAWEI

oct. 2021 - Présent

Ingénieur en Core network & CEM

- Surveillance et vérification l'état de la plateforme Smart-Care pendant les Jeux Méditerranéens d'Oran 2022
- Soutenir GTAC et R&D à distance pour vérifier et résoudre tous les problèmes de haut niveau
- Envoyer un rapport pour savoir comment résoudre tous les problèmes de réseau
- Surveillance et vérification l'état de Système Alarme pour CSProbe et PS Probe
- Effectuer la maintenance du serveur (Update the System ,Dashboard Upgrade Ps Probe migration ,Nse update)
- Surveillance des Performances réseau "NPM" et assuré la stabilité de la Platform "SmartCare
- Augmenter le nombre de serveurs, les programmer et les fusionner avec la plateforme smartcare
- Configuration des switches et routeurs HUAWEI
- Mise-à-jour des hardwares et softwares des différents équipements
- Implémentation des solutions de redondances
- Réaliser des plans de développement de l'architecture de réseau.
- Implémentations des solutions réseau et Sécurité.
- Superviser la conception et la réalisation des différents projets.
- Implémentation et configuration OSPF :
 - Sélectionner BDR et DR
 - Configurer les AREA (Backbone ; Standard ; Stub Area ;Totally Stub Area ;Totally no Stub Area)
 - Configurer la Redistribution Route
- Implémentation et configuration BGP :
 - Former des voisins BGP
 - Activer le routage BGP
 - Saut multiple eBGP (équilibrage de charge)
 - Redistribution
 -

FIVERR

avr. 2020 - Présent

Freelancer

- Configuration et Programmation des équipements de Huawei , CISCO (Switch, Router, Firewall, Load Balancer) ;
- Rapport détailler pour chaque configuration effétuer
- Assurer le support en dehors des heures normales de travail en rotation.
- Administration des réseaux (CISCO, EIGRP, OSPF, BGP, MPLS, VPN, RIP, STP, VTP, ACL, VLAN, SD-WAN, VX ...) ;

COMPÉTENCES

CRÉEZ DES RÉSEAUX LAN ET
IMPLÉMENTEZ DES SCHÉMAS D
'ADRESSAGE IPV4 ET IPV6

TRAVAILLEZ AVEC DES ROUTEURS,
DES COMMUTATEURS ET DES
PÉRIPHÉRIQUES SANS FIL POUR
CONFIGURER ET DÉPANNER LES VLAN
ET LE ROUTAGE INTER-VLAN

CONFIGUREZ ET DÉPANNEZ LA
REDONDANCE SUR UN RÉSEAU
COMMUTÉ À L'AIDE DE STP ET ETHER
CHANNEL

CONFIGUREZ LES ROUTEURS,
COMMUTATEURS ET TERMINAUX
POUR FOURNIR UN ACCÈS AUX
RÉSEAUX DISTANTS UTILISANT LES
PROTOCOLES DE ROUTAGE OSPF,
EIGRP, RIP V2, BGP

CONFIGURER ET DÉPANNER LA
CONNECTIVITÉ RÉSEAU À L'AIDE DES
MEILLEURES PRATIQUES DE SÉCURITÉ

LINUX

ADMINISTRATION DES RÉSEAUX
(CISCO, EIGRP, OSPF, BGP, MPLS, VPN,
RIP, STP, VTP, ACL, VLAN, SD-WAN, VX
...)

CONFIGURATION MPLS L3VPN , VRF

LANGUES

ARABE

FRANÇAIS

ANGLAIS

- configuration et administration router et switch cisco 3750 4500, asr 900
-

STAGE

SONATRACH
mars 2020 - juin 2020

● Stage pratique en conception et implémentation du segment routing sur le réseau IP/ MPLS

Stage Pratique sur mon projet fin d'étude concernant conception et implémentation du segment routing sur le réseau IP/ MPLS en utilisant des équipement réels durant mon stage tel que : Switch , Routeur.

Dans ce Stage, nous comprenons le mécanisme :

- Appliquer l'architecture MPLS
- Configurer la transmission en mode paquet
- Mettre en place les technologies VPN MPLS
- Configurer les VPN MPLS (Configuration et mise en service des routeurs avec une solution MPLS Layer 3 VPNs, sur des ASR 900)
- Complexifier l'architecture VPN MPLS
- Implémenter les mécanismes du Traffic Engineering
- Configuration VPC sur les switches Cisco Nexus 5000

FORMATIONS

CISCO
févr. 2020 - août 2023

● Cisco certified specialist - enterprise advanced infrastructure implementation

CISCO
déc. 2019 - août 2023

● Cisco Certified Network Associate Routing and Switching (CCNA Routing and Switching)

JUNIPER
janv. 2020 - janv. 2023

● Juniper Networks Certified Associate, Automation and DevOps (JNCIA DevOps)

JUNIPER
janv. 2020 - janv. 2023

● Juniper Networks Certified Design Associate (JNCDA)

FORTINET
janv. 2020 - janv. 2022

● FORTINER NSE 2