



Youssef BEN ALI
Ingénieur Sécurité Réseau
+10 d'expérience

Référence	G-CV-GRH-REC-04-01
Date de création	23/12/2025
Date de révision	23/12/2025

DIPLÔMES

2014-2016 : Master Professionnel en Ingénierie des Systèmes Informatiques

2011-2014 : Licence Appliquée en Réseaux Informatiques

FORMATIONS & CERTIFICATIONS

2025 : Cisco – Ethical Hacker

Cisco – Introduction to Cybersecurity

2023 : BIG-IP F5: 101 – Application Delivery Fundamentals

2018-2021 : Fortinet : NSE4, NSE5, NSE6

2020 : Microsoft Certified Azure Fundamentals AZ-900

ITIL V4

Scrum Foundation Professional Certificate

2019 : Formation CyberSecurity : Pentesting CEH_V10

2012-2014 : CISCO : CCNA 1,2,3,4

DOMAINES DE COMPÉTENCES & MÉTHODOLOGIES

Réseau & Sécurité

- Architecture, configuration & supervision réseau
- Sécurité réseau : filtrage, politiques, vulnérabilités
- Troubleshooting avancé & gestion d'incidents (N3)

Infrastructure & Exploitation

- Gestion des infrastructures
- Sauvegardes & continuité de service

Automatisation

- Automatisation des processus & optimisation opérationnelle

Méthodologies & Soft Skills

- Analyse & diagnostic structuré
- Communication technique / managers
- Gestion de crise / incidents majeurs
- Synthèse & vulgarisation technique (schémas, tableaux, explications client)
- Travail en environnement international

EXPERTISES TECHNIQUES

- **Réseau & Sécurité** : TCP/IP, DHCP, DNS, SMTP, SNMP, SSH, Wi-Fi, LAN/WAN, SD-WAN, Proxy, Reverse Proxy.
- **Equipements réseaux et sécurité** :
 - **Switch**: Cisco Catalyst/Nexus, Alcatel, Zyxel, Netgear, TP-Link
 - **Firewall**: Fortinet, Forcepoint, Cisco ASA, Juniper, Palo Alto, Mikrotik
 - **VPN**: Cisco AnyConnect, FortiClient EMS, FortiClient
 - **Proxy**: Ironport Cisco SMA/ESA/WSA



Youssef BEN ALI

Ingénieur Sécurité Réseau
+10 d'expérience

Référence

G-CV-GRH-REC-04-01

Date de création

23/12/2025

Date de révision

23/12/2025

- **WIFI:** Cisco, TP-Link, Ruckus, Ucopia
- **Load Balancing:** BIG-IP F5 LTM/GTM
- **Supervision réseau :** Nagios, Cacti, Grafana, OpenNMS, LibreNMS, Centreon
- **Outils de vulnérabilité :** OpenVas, CyberWatch, Qualys.
- **Scripting :** PowerShell, Python
- **Automatisation :** Gitlab, Jenkins

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Alcatel Submarine Networks,

Depuis Juillet 2024

“ Consultant / Expert en Sécurité Réseau et Ingénierie SOC pour environnements critiques”

Contexte du projet :

Participation au renforcement des capacités de cyberdéfense d'Alcatel, incluant la gestion des firewalls, la supervision du trafic, la protection des données sensibles, la gestion des endpoints et la remédiation des vulnérabilités. La mission comprend également l'analyse d'incidents, le diagnostic avancé, la mise en place de solutions pérennes et l'accompagnement des équipes dans l'évolution de l'architecture de sécurité et l'intégration de nouvelles technologies.

Activités :

- Administration des firewalls FortiGate, Forcepoint et Palo Alto, gestion des VPN et déploiement des politiques de filtrage web
- Gestion des endpoints via FortiClient / EMS, application des stratégies de sécurité et optimisation des mises à jour
- Supervision du trafic réseau avec Forcepoint SMC, mise en œuvre des règles de filtrage et protection des données sensibles
- Réalisation des mises à jour de sécurité (firewalls, endpoints, filtrage) et correction des vulnérabilités
- Investigation et analyse des incidents de sécurité, diagnostic des problèmes et mise en place de solutions pérennes
- Contribution à l'amélioration de l'architecture de sécurité et intégration de nouvelles technologies
- Support Niveau 3 sur incidents et demandes via JIRA, résolution des problèmes complexes et suivi des tickets

Environnement Technique :

Fortinet (Fortigate, FortiManager, FortiAnalyzer, FortiClient EMS (VPN), FortiClient), Forcepoint, Forcepoint Security Management Center (SMC), Palo Alto, LAN/WAN/SD-WAN, Qradar, Qualys, Centreon, Jira.


Bpifrance,

Avril 2021 – Avril 2024

“ Consultant Expert en Infrastructures Réseau, SD-WAN et Opérations N3 pour Bpifrance”

Contexte du projet :

Participation au maintien en conditions opérationnelles et à l'évolution des infrastructures réseau et sécurité de Bpifrance. La mission couvre la gestion des interconnexions multi-sites, le déploiement du SD-WAN Fortinet, l'administration des proxys et firewalls, ainsi que la supervision avancée via Netbox, LibreNMS et Grafana. Elle inclut également l'automatisation des opérations, le support N3, les montées

	Youssef BEN ALI Ingénieur Sécurité Réseau +10 d'expérience	Référence	G-CV-GRH-REC-04-01
		Date de création	23/12/2025
		Date de révision	23/12/2025

de version, les migrations et la contribution au design technique pour renforcer la robustesse et la scalabilité du réseau national.

Activités :

- Gestion des équipements réseau et sécurité et des interconnexions vers les sites distants et partenaires
- Déploiement et configuration du SD-WAN (Fortinet), des switches et points d'accès Wi-Fi (Nexus, ACI, Catalyst, Utopia, Ruckus)
- Administration des proxys Ironport (SMA, WSA, ESA), DNS/DHCP, firewalls (Fortinet, Cisco ASA) et BIG-IP F5 LTM/GTM
- Support Niveau 3 (EasyVista), troubleshooting, montées de version et migrations des composants
- Mise en place du monitoring (Netbox, OpenNMS, LibreNMS, Grafana) et automatisation des opérations (GitLab, Jenkins)
- Participation au design technique et proposition/implémentation des évolutions d'architecture LAN/WAN
- Documentation et mise à jour des procédures d'exploitation et du traitement des incidents

Environnement Technique :

Fortinet (Fortigate, FortiManager, FortiAnalyzer), Cisco (ASA, ACI, Catalyst, Nexus, proxy Ironport SMA/ESA/WSA), Wifi (Utopia / Ruckus / Cisco), BIG-IP F5 LTM/GTM, VPN IPsec/SSL (Cisco AnyConnect, Inwebo), Radius, Netbox, OpenNMS, LibreNMS, Grafana, Gitlab, Jenkins, ITSM, agile scrum SAFe, Cyberwatch.

Orange Business Services (Business & Decision),

Novembre 2019 - Mars 2021

“ Consultant / Expert Réseau & Sécurité pour l'exploitation et la fiabilité des infrastructures OBS ”

Contexte du projet :

Mission d'expertise au sein d'OBS (B&D) pour assurer la configuration, l'administration et la supervision d'infrastructures réseau critiques. L'intervention couvre la gestion des firewalls Fortinet, des équipements Cisco, des services DHCP/DNS/VPN, ainsi que la sécurisation des flux applicatifs via FMG. Le rôle inclut également le troubleshooting, le support N3, la supervision via Nagios, le maintien en condition opérationnelle et la gestion du serveur VoIP, dans un contexte exigeant de haute disponibilité.

Activités :

- Configuration, administration et supervision des équipements réseau (FW Fortinet, switches Cisco, points d'accès Cisco)
- Installation et configuration du réseau et des serveurs DHCP, DNS et VPN (IPSec, SSL)
- Sécurisation des trafics vers les serveurs, sites web et applications (gestion des flux via FMG)
- Troubleshooting, gestion des incidents et support informatique (OTRS)
- Supervision du réseau via Nagios pour le suivi des performances et la détection des anomalies
- Maintien en condition opérationnelle des infrastructures et assurance de la haute disponibilité
- Configuration et gestion du serveur VoIP (FreePBX)



Youssef BEN ALI

Ingénieur Sécurité Réseau
+10 d'expérience

Référence

G-CV-GRH-REC-04-01

Date de création

23/12/2025

Date de révision

23/12/2025

Environnement Technique :

Fortinet (Fortigate, FortiManager, FortiAnalyzer), Cisco (ASA, Catalyst), Wifi (Cisco), Nagios, VPN IPsec/SSL (Cisco AnyConnect), McAfee, OpenVAS, ITSM (OTRS).

Africa Informatique Alum,

Décembre 2017 - Octobre 2019

" Administrateur Réseau & Sécurité en charge de l'exploitation et de l'évolution des infrastructures IT du datacentre "

Contexte du projet :

Rôle polyvalent couvrant l'analyse du réseau du datacentre, la mise en place des outils d'exploitation, la configuration des équipements réseau et l'administration des serveurs.

La mission inclut également la gestion du parc informatique, le déploiement des infrastructures, la supervision des performances et le support aux utilisateurs dans un environnement multi-technologies.

Activités :

- Analyse et architecture du réseau informatique au sein du datacentre
- Étude et mise en œuvre des outils d'exploitation et d'administration (Support IT)
- Configuration et installation des équipements réseau (Mikrotik, Fortinet, Cisco, TP-Link, Zyxel)
- Administration, supervision et maintenance des serveurs de l'entreprise (Nagios)
- Analyse des besoins utilisateurs et gestion du parc informatique (Support GLPI)
- Installation, configuration, déploiement et migration des infrastructures informatiques
- Support informatique et.

Environnement Technique:

Mikrotik, Fortinet (Fortigate, FortiManager, FortiAnalyzer), Cisco (Catalyst), Wifi (TP-Link), Zyxel, Nagios, GLPI.

Académie Tuniso-Française de Formation en Sécurité et Sureté de l'Aviation Civile (AFSAC),

Juin 2016 - Décembre 2017

"Ingénieur Réseau & Systèmes chargé du déploiement, de l'exploitation et de la continuité de service des infrastructures IT de l'AFSAC"

Contexte du projet :

Participation à l'exploitation et à l'évolution des infrastructures IT de l'AFSAC, incluant l'installation et la migration des systèmes, l'administration des serveurs et la supervision du réseau. Gestion des équipements Cisco/Fortinet, avec support utilisateurs via GLPI et documentation des solutions dans un contexte de modernisation des services.

Activités :

- Installation, configuration, déploiement et migration de l'infrastructure informatique
- Administration, supervision et maintenance des serveurs et du réseau informatique de l'académie



Youssef BEN ALI

Ingénieur Sécurité Réseau
+10 d'expérience

Référence

G-CV-GRH-REC-04-01

Date de création

23/12/2025

Date de révision

23/12/2025

- Gestion du réseau et design d'architecture WAN (MPLS, VPN)
- Maintien en conditions opérationnelles des systèmes (applications et machines) et du réseau
- Installation et configuration du réseau TCP/IP et des serveurs DHCP/DNS
- Configuration et installation des équipements réseau (Cisco, Fortinet)
- Analyse des besoins utilisateurs et gestion du support (GLPI)
- Préparation du plan de récupération d'urgence, sauvegarde et restauration des serveurs (Veeam Backup)
- Installation et configuration de Microsoft Office 365 (gestion des licences, messageries, OneDrive)
- Documentation des solutions mises en œuvre

Environnement Technique :

Fortinet, Cisco (Catalyst), Wifi (TP-Link), Nagios, GLPI, Kaspersky, Active Directory, o365.

Banque Internationale Arabe de Tunisie (BIAT)

Janvier 2015 – Mai 2016

"Ingénieur Réseau & Infrastructures Cloud en charge de la conception et du déploiement du cloud privé de la BIAT"

Contexte du projet :

Participation à la conception et à la mise en place d'un cloud privé entre la BIAT et ses filiales, incluant l'étude des besoins et la modélisation des architectures HW/SW/Réseau/Sécurité. Contribution au déploiement de l'infrastructure, à la configuration des services IaaS/PaaS/SaaS et à la mise à disposition des solutions pour les filiales.

Activités :

- Conception et mise en place d'un cloud privé entre la BIAT et ses filiales
- Étude des besoins en services
- Modélisation de l'architecture (blueprint) de chaque service (HW, SW, Réseau, Sécurité)
- Mise en place de l'infrastructure nécessaire au niveau de la BIAT (HW et SW)
- Configuration d'un service par catégorie (IaaS, PaaS, SaaS)
- Configuration et mise à disposition d'un ensemble de services pour une filiale

Environnement Technique :

Cloud (OpenStack), SNMP.