

Adrien FIAND, M. Ing

Ingénieur Réseaux & Sécurité, Junior

Professionnel, soucieux du détail et orienté-résultats, ayant plus de deux ans et demi d'expérience dans la gestion des réseaux et systèmes 'cœur'. Passionné par le design et l'implémentation d'infrastructures sécurisées et résilientes, garantissant disponibilité et protection des données, je fournis un travail de qualité qui répond aux attentes clients.

Langages

French - Natif (TEF Score NCLC 10+)

English - Expérimenté (TOEIC Score 960)

Formation

École d'ingénieurs CESI

Master en ingénierie informatique (CTI)

Cursus de 5 ans, cycle préparatoire intégré

Pédagogie d'apprentissage par problèmes

Apprentissage autonome supervisé.

Compétences

Solutions

- **Switches (SW):** HPE Procurve/Flexnetwork, Aruba AOS-S/-CX, Cisco Catalyst, Meraki MS, Huawei CloudEngine, Alcatel
- **Sans-fils (AP/WLC):** Aruba IAP & Mobility Controller, Cisco WC, Meraki MR
- **Sécurité (NAC/FW):** Aruba ClearPass, Cisco ISE, Fortinet FortiGate, Meraki MX
- **Cloud Service Providers:** Microsoft Azure (AZ), Amazon Web Services (AWS)

Réseaux (LAN/WAN)

- **Switching:** Vlan Trunk (802.1Q), VTP, QoS, Stack (VSF, VX, IRF, StackWise), Lag (LACP), STP (RSTP, PVST, MSTP), VXLAN
- **Routing:** HSRP, VRRP, OSPF, EIGRP, NAT, PAT, VPN (IPsec & SSL), SD-WAN
- **Sécurité:** ACL, FW, IPS, AAA (802.1X Radius)
- **Monitorer:** CDP/LLDP, NTP, SNMP, SYSLOG

Infrastructure

- **Conception:** Tolérance aux pannes (SPOF), Planification réseaux TCP/IP (VLSM)
- **Services:** DHCP, DNS, AD, SMB, NFS, TFTP, FTP, SYSLOG, NMAP, PKI (Certificats)
- **Système:** Windows Server, Linux (Ubuntu, Debian), VM (VMware ESXi, EC2, KVM)
- **Automatisation:** Scripts CloudFormation, Serverless, Bash, Powershell, Python

Esprit-Critique – Apprentissage-Rapide
Curieux – Résolution-Problèmes (RCA)

Mobilité FR & CA (Permis de Travail Ouvert)

Tel/WhatsApp +33 7 81 03 82 94

E-mail fiandadrien@gmail.com

Siteweb www.adrienfiand.net/fr

LinkedIn linkedin.com/in/adrien-fiand/fr

Expériences Professionnelles

Ingénieur Réseaux & Sécurité, Jr. Axians (Groupe Vinci) • FR

2022 - Présent

- Support aux clients : Analyse des problèmes réseau, correction de leurs origines.
- Audit, conception, et intégration de réseaux 'campus' pour les moyennes et grandes entreprises. Gestion centralisée (Aruba Central, Meraki & iMaster NCE).
- Refonte du réseau 'datacenter' d'une PME avec un déploiement VxLAN statique.
- Configuration d'équipements réseau (Switch L2/L3, Pare-feu, Contrôleur Wi-Fi) : Contrôle d'accès utilisateur/invité (NAC), règles granulaires (flux), VPN, SD-WAN.
- Rédaction de documentation (EN/FR): HLD, LLD, schémas réseau et propositions.
- Automatisation de tâches récurrentes, sujettes à erreur (scripts python).

Admin Sys/Rés, Jr. Freelance (BB Consultants) • UK (Télétravail)

Mar 2021 - Dec 2021

- Amélioration sécurité (QG). Implémentation 802.1X (VLAN dynamique) avec NPS.
- Création de stratégies équilibrant dépenses, sécurité, maintenabilité dans AWS.
- Gestion des configurations réseau entre les instances AWS EC2, VPC et VPN IPsec.
- Recherche des possibilités d'intégration de Linux avec AD. Déploiement de SSSD.
- Préparation et migration de serveurs (prod.) d'une région AWS à une autre.

Admin Système, Stage Blueberry (BB) Consultants • UK

Oct 2020 - Feb 2021

- Automatisation du déploiement d'une infrastructure AWS complexe, +100 pièces.
- Proposition puis mise en place d'un plan IP pour le nouveau VPC et tunnels VPN.
- Amélioration de l'accès aux serveurs en déployant un VPN SSL pour le télétravail.
- Passage en Hybride AD depuis Azure, création de scripts PowerShell pour migrer.
- Résolution avec les développeurs de problèmes dans AWS CodeBuild/Pipeline.

Admin Réseaux, Stage Aramys Cloud Services Provider • FR

Jan 2020 - Avr 2020

- Conception, préparation de petits réseaux d'agences en utilisant des Cisco SMB.
- Documentation des résolutions de tickets atypiques découvertes par les seniors.

Technicien Info., Stage Centre hospitalier d'Arras • FR

Mai 2019 - Jun 2019

- Test de Microsoft SCCM. Documentation de scénarios et coaching de l'équipe SI.
- Dépannage de la connectivité réseau d'équipements critiques (bloc opératoire).

Projets Loisirs

Home Lab - Boitier Pfsense + serveur « bac à sable » utilisant Proxmox & GNS3.

Serveur de Jeu - Hébergement d'un réseau de serveurs Minecraft avec proxy.

Certifications

FORTINET - Network Security Professional [NSE4]

EXP. 2025

HPE - Aruba ClearPass Certified, Professional [ACCP]

EXP. 2026

AWS - Certified Sysops Administrator, Associate [AWS SysOps]

EXP. 2024

CISCO - Certified Network Associate, Routing & Switching [CCNA R&S]

EXP. 2023

MICROSOFT - Windows Server Administration, Fundamentals [MTA]

NON EXP.