



MÉDÉRIC COSSU

ADMINISTRATEUR SYSTÈMES ET RÉSEAUX

COORDONNÉES

- 📍 Île-de-France
- ✉ mederic@cossu.tech
- 🌐 <https://cossu.tech/>

COMPÉTENCES

- Administration système (Linux, Windows)
- Administration des Réseaux (Cisco, HP)
- Virtualisation Type 1 & 2 (Docker, vSphere, Hyper-V, Proxmox)
- Programmation informatique (Python, React JS, Html&CSS, Java, Lua)
- Installation et maintenance de matériels informatique (Serveur, Switch, Pc, Imprimante)
- Sécurité informatique (Owasp, Pentest, Analyse de trame)
- Gestion des basse de données (Mysql et MariaDB, Redis, PostgreSQL)
- Support technique N1, N2

CENTRES D'INTÉRÊT

- Passionner par l'informatique
- Trading et investissement financier depuis 5 ans
- Bricolage et Mécanique
- Pratique la course a pied depuis 2 ans

LANGUES

Français

Langue maternelle

Anglais

Intermédiaire supérieur (B2)

Espagnol

FORMER AU CERTIFICATION

- CCNA 1, CCNA 2, CCNA 3
- ITIL 4

PROFIL PROFESSIONNEL

Professionnel doté de nombreuses années d'expérience dans le secteur de l'informatique, combinées à une solide formation des réseau et une forte aptitude à acquérir de nouvelles connaissances. Capable à la fois de travailler en équipe et de fonctionner de manière autonome, je fais preuve d'un solide sens de l'organisation et de compétences avérées en Gestion de parc informatique et en Administration des Système et Réseau.

PARCOURS PROFESSIONNEL

Administrateur réseaux et systèmes, 04/2023 - Actuel GRETA Seine-et-Marne - Melun

- Automatiser du déploiement et de la configuration de service avec Ansible (Rsyslog, dhcpd, OpnSense, SambaAd)
- Masterisation de pc et de tablettes sous Windows 10 (Script Power Shell)
- Documentation et suivie des incident sous GLPI
- Mise en place d'un serveur de boot réseau iPX & WinPE sous Debian 11 (Dhcpd, Tftp, Lighttpd)
- Automatisation du déploiement et de la configuration de serveur de boot réseau ipxe, tftp, dhcp, http.
- Configuration des équipement réseau HP/Aruba (Vlan, Routage, Qos)
- Mise a jour de firmware des équipement actif HP/Aruba
- Application des recommandations de sécurité de l'ANSSI sur le équipement réseau.
- Configuration de routeur 4G Netgear
- Mise en place d'un solution auto-hébergée de prise en main a distance (Rust Desk)
- Création de contrôleur de domaine Samba-AD
- Automatisation du déploiement et de la configuration de contrôleur de domaine Samba-AD
- Préparation et mise en production de routeur Firewall OpnSense
- Automatisation de la configuration de OpnSense via api et rôle Ansible.
- Monitoring (Zabbix, Telegraf, Rsyslog, Graphana)
- Adaptation et mise en place des sauvegarde (Proxmoxbackup, Bacula)
- Préparation de serveur Debian 11 en RAID 5
- Configuration d'accès VPN (OpenVPN, Wireguard)
- Rédaction de documentation et procédure au format Markdown, PDF, html
- Refonte et mise au norme de parc informatique, réseau et serveur d'établissement de formation.
- Mise en place d'une stratégie de continuité de service (Onduleur, architecture réseau 2 tier)

- Configuration de NAS synology
- Utilisation d'API REST

Administrateur réseaux et systèmes, 11/2021 - 02/2022
Greta Seine-et-Marne - Melun

- Automatiser du déploiement et de la configuration de service avec Ansible (Rsyslog, OpenLDAP, Zabbix, Telegraf)
- Mise en place d'annuaire LDAP open source (OpenLDAP)
- Automatisation du déploiement et de la configuration de d'annuaire OpenLDAP.
- Préparation de serveur Debian 11 en RAID 5
- Monitoring (Zabbix, Telegraf, Rsyslog, Graphana)
- Adaptation et mise en place des sauvegarde (Proxmoxbackup, Bacula)
- Documentation et suivie d'incident sous GLPI

Gestionnaire de Parc Informatique, 01/2017 - 01/2018
HÔPITAUX DE PARIS - Paris - CDD

- Développement et mise en œuvre de solutions techniques
- Gestion des actifs informatiques (Imprimante, Scanner, PC, Tablette, Baie réseau)
- Support technique et résolution des problèmes (N1 / N2)
- Collaboration avec les fournisseurs et les prestataires de services (Inventaire des stock, demande et réception des commandes)
- Support technique et Soutien aux utilisateurs (Formation des collaborateur sur le pack office et application métier)
- Renouvellement du parc informatique de 300 machines (HP Prodesk, Imprimante étiqueteuse Brother a plusieurs bac)
- Résolution d'incident sur serveur d'impression HP-UX
- Ajout de machine dans le serveur DHCP linux
- Brasage et mise en place de nouvelle baies réseau (Cisco)
- Automatisation de la migration des pc portable sur un nouveaux vlan wifi (Script Batch)
- Automatisation de la résolution des demande et incidente régulière via des script bash (Mise a jour logiciel, Mappage réseau, Installation de logiciel)
- Installation de logiciel via l'outils SCCM
- Collaboration avec prestation de la mise en place d'un système de vidéo surveillance (Onduleur Eaton, Caméra IP, Réseau dédié, Serveur de Stockage)
- Génération de statistiques et de compte rendu hebdomadaire des tickets et incident résolut par l'équipe poste de travail.

Technicien polyvalent en support informatique, 06/2015 - 01/2017
D.H.S - Paris - CDD

- Saisie d'incident attribution des ticket d'incidents et support Hotline
- Semi-automatisation des la saisie des incidents de la Hotline (Super Macro)
- Création de boîte mail Microsoft Exchange (WebMail)
- Création et résolution de ticket d'incidents à distance (Hp Service Manager)
- Migration de PC Windows XP vers Windows 7
- Mise en place et maintenance de matériels informatique (Imprimante, PC)
- Maintenance d'imprimante de bureau Epson, Brother, Lexmark
- Installation et configuration de scanner de bureau Epson
- Intégration de l'ensemble des imprimante du parc 800 machine dans un serveur d'impression Windows 2012 R2
- Installation et configuration de copieur Toshiba e-Studio
- Création d'utilisateur et gestion de droit Active Directory

- Gestion des accès au dossier partager
- Mappage réseau des dossier partager sur le pc utilisateur
- Installation et configuration de Citrix
- Installation de logiciel de FAX
- Documentation et automatisation d'installation d'application métier médical (Script batch)
- Étiquetage de matériel et inventaire du parc (OCSInventory et Script Batch)
- Diagnostique de panne réseau (Traceroute, ping, arp, table cam)
- Installation et configuration des logiciel d'imagerie médical
- Installation de périphérique tiers (Microscope, Sonde de température)

Électricien, 09/2011 - 06/2013

SERILEC - Cesson

- Câblage de prise et éclairage 220V (Legrand)
- Tirage de câble informatique (Bandeau de prise, Goulotte, RJ45)
- Mise en place de contrôle d'accès pour les Banque (Digicode, Barrière d'accès)
- Installation de système de sécurité incendie dans de nouveau locaux
- Création et mise en place installation électrique pour particulier et industriel. (Hôtel IBIS, Entrepôt Intermarché, Maison T5)
- Perçage et mise en place de chemin de câbles métallique
- Mise au norme NF d'installation électrique.

FORMATION

Licence professionnelle : Administration Sécurité Systèmes et Réseaux, 10/2022 – En cours

Université Paris-est Créteil - Lieusaint

- Installation et gestion des serveur Windows (GPO, Partage NTFS, PowerShell, Création de Group et Utilisateur)
- Mise en place et gestion des table des base de données SQL
- Configuration de matériel Cisco (Routage ipv4/ ipv6, Vlan, Filtrage MAC)
- Chiffrement et certificat d'Autorité TLS avec Nginx
- Gestion des réseau (OSI, TCP/IP, Ethernet, Vlan, IPv4, ICMPv4, UDP, TCP, DNS, DHCPv4, DHCPv6, NAT/PAT)
- Gestion de parc méthode et organisation (GLPI, Proxmox)
- Serveur LAMP (Linux, Apache, MariaDB, Php)
- Office 365 via la création de Tenant Azure AD
- Proxy et revers proxy (Squid, Squid Guard)
- Python (Variable, Fonction, Structure Conditionnelles, Dictionnaires)
- Les services d'Authentification et le SSO (Php Ldap Admin, LemonLDAP::NG)
- Protocole SSH (Tunnels, Clef SSH, Copie de fichier via scp, Cluster ssh)
- Gestion de Firewall et des filtrage (Checkpoint, Pfsense)
- Virtualisation Vmware (ESXI, vCenter, TrueNas)
- VPN pour les PME et les Grande entreprise (Wireguard, IPSec pour cisco)
- Cloud et Datacenter (Docker, Docker Swarm)
- Cybersécurité (ANSSI, WPSan, Nmap, Wireshark, TcpDump, John the Ripper, Wappalizer)

BTS : Service Informatiques aux Organisation, 09/2021 - 05/2022

Greta Académie de Créteil - Logne

Baccalauréat Professionnel : Système Electronique Numérique - Télécommunication et Réseau, 10/2014 - 06/2015

Greta Académie De Paris - Paris

- Préparation et tests de postes de travail

- Installation de postes de travail et de serveurs dans un réseau fonctionnant dans un environnement WIN XP, SEVEN, WIN 2003 server, WIN 2008 server et LINUX
- Administration sous environnement WINDOWS 2008, SEVEN et WIN XP
- Installation et configuration d'accès WI FI
- Installation et configuration d'équipements réseaux (switch, routeur) type CISCO
- Installation et configuration de périphérique type caméra IP, téléphone IP, imprimante
- Installation et configuration de PABX et d'IPBX type ALCATEL
- Installation, brassage et tests des systèmes de câblage (paires torsadées et fibre optique)

Niveau CAP : Electrotechnique, 09/2011 - 06/2013
BTP CFA - Nangis

BÉNÉVOLAT

Comité De Défense Des Chats Libres

PROJET

- **ImprovedTube** Extension de navigateur visant a améliorer l'expérience utilisateur du site Youtube.com
- **Outils_PDT** Boîte a outils pour assister le technicien informatique
- **Patch Français [DST]** Traduction française de jeu vidéo développé par Klei Entertainment
- **NetworkWizard** Assistant a la configuration des équipement réseaux
- **DVAnsible** Outils visant à réduire le temps de développement des rôles Ansible