

Thomas Popelka

Étudiant en BUT Réseaux et Télécommunications

Profil

Étudiant en deuxième année de BUT Réseaux et Télécommunications, passionné par l'administration système, la sécurité des infrastructures et le développement web. Déterminé, sérieux et autonome, je recherche activement un stage pour mettre en pratique mes compétences et contribuer activement aux projets de votre entreprise.

Formation

- 2023 – 2025 **BUT Réseaux et Télécommunications**, IUT d'Annecy - Université Savoie Mont Blanc, Annecy
- 2024 **Baccalauréat STI2D**, Lycée Jean Monnet, Annemasse, Mention Assez Bien
Spécialité SIN (Systèmes d'Information et Numérique)
- 2021 **Brevet des collèges**, Collège Jean-Jacques Rousseau, Saint-Julien-en-Genevois

Compétences Techniques

- Administration Système** Configuration physique des équipements (branchement, câblage, brassage), configuration de routeurs et de switchs via port console et en SSH (Putty), installation et configuration de postes clients et serveurs, gestion des comptes et droits, sauvegardes de base, supervision simple.
- Administration Réseau** Réseaux LAN/VLAN, routage OSPF, ACL, DNS (Bind9, Windows DNS), WAN, VPN, Active Directory, DHCP, analyse de trames et surveillance réseau (Wireshark).
- Développement Web** HTML5, CSS3, JavaScript, PHP. Bases de données : MySQL, PostgreSQL. Scripts d'automatisation (Python, Bash, PowerShell).
- Cybersécurité** Reconnaissance (passive/active) : Whois, DNS, Nmap, écoute réseau. Analyse de vulnérabilités (recherche de failles CVE), notions de pentest Active Directory.

Projets Académiques et Personnels

- 2025 **Lab de pentest Active Directory (GOAD, Orange Cyberdefense)**
Mise en place et utilisation du lab GOAD (Game Of Active Directory) pour pratiquer des attaques et post-exploitations sur un environnement Active Directory vulnérable : élévation de privilèges, mouvements latéraux, exploitation de mauvaises configurations, compréhension des risques et des mesures de défense associées.
- 2025 **Infrastructure Windows Server**
Mise en place d'une infrastructure complète sous Windows Server avec plusieurs serveurs (CORS, serveur de fichiers et serveur principal), déploiement des services DNS et DHCP, domaine Active Directory, unités d'organisation (OU), stratégies de groupe (GPO) et gestion des droits d'accès.
- 2024 **Site web dynamique de location de voitures**
Développement d'une application web (PHP, MySQL, HTML/CSS) pour la gestion des réservations, des utilisateurs et du parc de véhicules, avec dashboard administrateur et gestion des sessions.

Certifications

- Stormshield** Certification Stormshield (sécurité réseau / pare-feu) – en cours.
- Cisco** Certification Cisco CCNA – en cours.

Langues et Centres d'intérêt

- Anglais** Niveau A2/B1
- Espagnol** Niveau A2
- Intérêts** Voyages, sport, jeux vidéo.

Informations Personnelles

- Adresse** 2 avenue de Chambéry, 74000 Annecy
- Téléphone** +33 6 43 64 41 03

Mail Thomas.Popelka@etu.univ-smb.fr
Permis Permis B