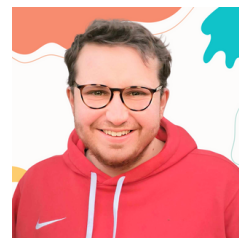


ARTHUR DRAYE

PROFESSIONNEL & PASSIONNÉ DE
L'INFORMATIQUE



CONTACT

+32 495 799 747

arthurdraye@gmail.com

<https://brouettelover.github.io/>

Chemin St Pierre 55, 1400 Nivelles

<https://www.linkedin.com/in/arthur-draye/>

QUALITÉS

Autonome

Autodidacte

Esprit de synthèse & d'analyse

Créatif

FORMATION

Collège Technique Saint-Jean

Qualification + CESS (informatique)

2008-2015 | Wavre

Haute école en Hainaut

Bachelier en Informatique, Orientation réseaux
& télécommunications avec option sécurité

2019 - 2023 | Mons

LANGUES

English

Français

COMPETITION / CTF

Cyber Security Challenge

Equipe : Ouais c'est pas mal

Mars 2023 - 19 ème finaliste (Belgique)

CyberWeek

Equipe : Claquette chaussette

Octobre 2023 - 2 ème (Belgique)

HKCERT

Equipe : Bobby

Décembre 2023 - 17 ème (Chine)

PROFILE

Je suis un passionné d'informatique cherchant à développer ma carrière dans le domaine du réseau, sysadmin & cybersécurité. Je suis autodidacte. J'ai créé un blog dédié à l'informatique basé sur mes connaissances en programmation, administration de systèmes & cybersécurité. J'ai réalisé plusieurs CTF/Concours de hacking pour acquérir de l'expérience dans le pentesting. J'aimerais diriger ma carrière dans ce domaine.

COMPETENCES - TECHNIQUES

Linux

depuis 2015

- Maîtrise de l'administration Linux avec une expérience étendue dans diverses distributions Linux, notamment Oracle Linux et les systèmes basés sur RedHat.
- Intégration de services - tels que DHCP, DNS, SYSLOG, LOGANALYZER, Open VPN, PXE, Web Server, NGINX, SMTP, APACHE2

Réseaux

- Configuration de switch & routeurs (CISCO, OpenWRT)
- Configuration d'AP et WLC
- Utilisation et application des concepts TCP/IP
- Gestions de VLANS
- Routage statique & Dynamique

Cybersécurité

- Utilisation d'outils d'analyses de trames réseaux (Wireshark)
- Utilisation d'outil d'attaque de service web (BURP)
- Création de scripts (Python) dans le but de corrompre un service
- Connaissance basique de FORTIGATE

Développement & Scripts

- Création de script en Bash/Python
- Connaissance basique du fonctionnement de l'ASM x64 sur un compilateur NASM

Développement WEB

- Création de page web en CSS/HTML & Javascript (Frontend)
- Connaissance basique du framework VUE.js
- Connaissance du framework Express.js avec Node.js (Backend)

COMPETENCES - SOCIALES

- Flexibilité
- Franc
- Esprit d'équipe

ARTHUR DRAYE

PROFESSIONNEL & PASSIONNÉ DE
L'INFORMATIQUE



CONTACT

- +32 495 799 747
- arthurdraye@gmail.com
- <https://brouettelover.github.io/>
- Chemin St Pierre 55, 1400 Nivelles
- <https://www.linkedin.com/in/arthur-draye/>

HOBBIES

Création & gestion d'une infrastructure personnelle de serveurs/réseaux

- Elaboration de mon infrastructure indépendante à la manière d'un réseau d'entreprise dans le but de pouvoir avoir une compréhension globale de mon réseau ainsi que d'obtenir une indépendance.

Participation à des challenges de programmation / cybersécurité

- Participation à Adventofcode qui reprend le calendrier de l'avent sous forme de petit challenge algorithmique quotidien.
- Réalisation de quelques challenges sur le site root-me (CTF). Score atteint : 600 points
- Lien vers mon profil : <https://www.root-me.org/TheStickmanGuy?lang=fr#9d81c69ad984df0fea73cf0532ed4547>

Actualités

- Je m'informe régulièrement des avancées & failles en cybersécurité.
- Source: BleepingComputer, CyberScoop, Dark Reading, Hacker News,...

Jeux

- Sociétés: Zombicide, DiceThrones, 7Wonders, ...
- Vidéos: League of legends, Risk of rain 2, Minecraft, ...

Piano

- Autodidacte dans l'apprentissage du piano depuis une dizaine d'années.

EXPERIENCE

Administration de systèmes - Middleware

Janvier à Avril 2021

Infrabel - Stagiaire

- Recherche & création d'un testeur de charge sur le protocole MQTT dans le but d'obtenir des metrics sur les ressources utilisées par le cluster ainsi que l'analyse des résultats via Zabbix.
- Création d'un "exporteur de metrics" en Golang dans le but d'envoyer les données au service Grafana
- Création de dashboards sur Grafana dans le but d'exposer des metrics obtenues via Prometheus
- Création de scripts en Bash afin de permettre de trier & d'archiver les données logs du cluster (crontab job)
- Création de scripts Python afin de peupler une base de données VAULT pour fournir une solution de mot de passe sécurisé.

Support Informatique

OMYA - Employé

Octobre à Décembre 2022

- Gestion de problèmes utilisateurs
- Gestion du stock informatique
- Dépannage de l'équipement

Ingénieur réseaux Junior

CISCO - Consultant

Mars à Octobre 2023

- Reproduction de topologies réseaux en laboratoire
- Gestion des équipements réseaux (AP, WLC, IXIA, ROUTEUR, SWITCHES)
- Gestion & création de machines virtuelles dans Vcenter
- Création et attribution de VLAN
- Création de routes réseaux
- Dépannage de switches/routeurs
- Gestion physique des équipements (fibres optiques, SFP, câblage)
- Gestion de line cards