

Dossier de compétences

Anthony STALIN

Développeur Full Stack

Résumé des expériences.

ENTREPRISES	POSTE	DUREE
NAVAL GROUP (via Alten)	Ingénieur Développeur Intégrateur	9 mois
THALES SIX (via Alten)	Ingénieur Testeur IVV	9 mois
ORSYS	Ingénieur DevOps (POEI Projet)	3 mois
Melting K	Développeur Front end	6 mois
France Automatismes	Développeur Full Stack	1 an 2 mois

Diplômes et formations

POEI DevOps, ORSYS

Avril – Juin 2022.

Formation de 3 mois durant lesquels on a pu voir des notions sur des technologies DevOps.

- Containerisation (Docker)
- Pipeline CI/CD (GitLab)
- PlayBook (Ansible)
- Orchestration (Jenkins)

Projet de fin de formation : Mise en place d'une chaîne CI/CD sur un projet fictif.

M2 Manager des solutions digitales et data, ORT

Octobre 2020 – Septembre 2021.

Deuxième année de Master spécialisée dans la gestion de projet avec une partie gestion des données en masse « Big Data ».

M1 Chef de projet digital Développeur Full Stack, AndilCampus

Octobre 2019 – Septembre 2020.

Première année de Master spécialisée dans la gestion de projet avec une partie développement Full Stack.

Les stacks back end:

- Java
- Laravel
- NodeJS

Les stacks front end:

- JS
- ReactJS
- React Native

Expériences professionnelles

Naval Group (via Alten) – Ingénieur développeur intégrateur.

Durée de la mission : Juin 2023 – Février 2024.

Contexte : J'ai réalisé une mission chez Naval GROUP à Lorient en qualité de consultant intégrateur au sein d'une équipe d'un intégrateur, un chef de projet, un responsable applicatif et un membre de l'équipe SEC. Nous avons un fonctionnement en Kanban.

Ma mission consistait à réaliser la conformité sur des machines virtuelles (VM) dans le cadre d'une montée en version des VM.

Missions :

- Récupérer des VM commandées par Naval GROUP réalisées par un sous-traitant.
- Lancer sur les VM un script de conformité développé en PowerShell, ce script avait pour objectif de récupérer les logs (informations, données de la VM)
- Créer des enveloppes de cas de tests sur HP ALM
- Comparer les données entre les logs et les informations attendus : à titre d'exemple et non secret défense, je comparais la RAM mémoire de la VM ainsi que la volumétrie des disques, pour vérifier la conformité à ce qui a été demandé par le client.
- Envoyer les VM à une autre équipe de Naval Group qui allait installer dessus les logiciels propres à Naval Group.

Résultats :

Le résultat de cette mission a été de vérifier et d'assurer la conformité des machines virtuelles par rapport aux exigences spécifiées.

Environnements techniques

- PowerShell
- Windows Server
- Git
- HP ALM

THALES SIX (via Alten) – Ingénieur testeur IVV

Durée de la mission : Septembre 2022 – Mai 2023.

Contexte : J'ai réalisé une mission pour Thales SIX en tant que consultant testeur IVV. J'ai travaillé dans une équipe d'un architecte, deux développeurs Java, un testeur IVV et un testeur développeur Java et d'un responsable de lot. Nous travaillions en mode Agile avec des sprints et daily.

Missions :

- Récupérer le code en C++ développé par une autre équipe et de rédiger des campagnes IVV en XML.
- Développer et écrire des tests unitaires en Java
- Effectuer les campagnes créer en amont sur des BTA (bancs de tests)
- Développer un script en Python qui permettait de créer des campagnes IVV plus rapidement, le script en question allait parcourir un fichier et modifier un caractère pour le corrompre.

Résultats :

S'assurer du fonctionnement du code développé sur des bancs de tests.

Environnements techniques :

- XML
- Java
- Python
- Jenkins
- Jira
- Agile

ORSYS – Ingénieur DevOps (Projet POEI)

Contexte : Dans le cadre de la formation POEI (Préparation Opérationnelle à l'emploi Individuelle) qui avait pour objectif de nous faire découvrir des notions autour du DevOps. Nous avons eu l'opportunité de travailler sur un projet qui nous a permis de mettre en pratique la partie DevOps.

Lors de ce projet de fin de formation, l'objectif était de créer une chaîne CI/CD sur un projet.

Missions :

- Mise en place de micro-services dans lesquels a été installé des outils indépendants comme Jenkins et GitLab (où se trouve le repo du projet).
- Configuration de Jenkins, avec la récupération du code du projet et déclencher la pipeline lors de chaque changement.
- Mise en place d'un serveur Apache afin de visualiser le site web (projet)
- Configuration d'un tableau de bord avec Prometheus et Grafana afin de voir les résultats et chiffres obtenus sur cette pipeline.

Résultats :

S'assurer du bon fonctionnement de la chaîne CI/CD lors du changement dans le repo Git.

Environnements techniques :

- Docker
- Jenkins
- GitLab
- Prometheus / Grafana

Melting K – Développeur Front End

Durée de la mission : Avril – Septembre 2021.

Contexte : Agence de communication globale qui réalise des prestations pour des professionnels.

Missions : J'ai amélioré le CMS développé en PHP par l'agence depuis 10 ans. Voulant apporter de la rapidité, j'ai implémenté un framework JS qui s'appelle VueJS.

- Expression du besoin
- Veille de l'existant
- Veille technologies (VueJS & ReactJS)
- Implémentation de VueJS sur le CMS
- Phase de test sur un projet existant.
- Présentation
- Utilisation.

Résultats : Améliorer la rapidité et réactivité des prochains sites développés par l'agence.

Environnement technique :

- HTML / CSS
- JS
- VueJS
- Git
- Trello

France Automatismes – Développeur Full Stack Symfony

Durée de la mission : février 2019 – mars 2020.

Contexte : Société qui fait du commerce et du e-commerce, elle vend des portails, portes de garages, et appareils pour la motorisation.

Missions : J'ai développé un configurateur qui permettait d'aider les clients à personnaliser leurs futurs produits.

- Recueil du besoin
- Recueil des produits à mettre en avant
- Développement de la partie backend en PHP Symfony & BDD avec MySQL
- Développement de la partie front end en HTML/CSS & JQuery
- Création de la vue mobile avec Bootstrap.

Résultats : Un configurateur plus user friendly et facile à utiliser.

Environnement technique :

- HTML / CSS
- JS
- PHP / Symfony
- Git
- Jira

Langages de programmation

HTML / CSS
Javascript
Java

Python
PHP
XML

Technologies

Angular JS
Symfony

ReactJS

Méthodes

Cycle en V
Kanban
DevOps

Agile
Scrum

Langues :

Anglais B2.