

Assomou Bertrand Aristide ETOUMI (28 Ans)

Ingénieur Génie Logiciel

- 0779158709 / 0141598655
- aetoumi@gmail.com
- Ivoirien

Formation	<ul style="list-style-type: none">▶ 2022-2023, Formation ATOS DIGITAL ACADEMY (ADACI), ATOS Bull Côte d'Ivoire▶ 2016-2018, Master 1 et 2 en Sciences Informatiques option Développement d'Applications et Système d'Information (DASI), Groupe ITA Ingénierie SA Marcory▶ 2015-2016, Licence Professionnelle en Sciences Informatiques, Groupe ITA Ingénierie SA Marcory▶ 2012-2014, BTS Informatique Développeur d'Applications, Groupe Intellect Afrique Marcory▶ 2011-2012, Baccalauréat Série D, Lycée Municipal de Port-Bouët
Langues	<ul style="list-style-type: none">▶ Anglais (Intermédiaire)▶ Français (Courant)

Compétences techniques

Langage/ Framework / BDD	MySQL / MariaDB	2	JavaScript /JQuery	2
	PostgreSQL,	2		
	MongoDB	1.5		
	HTML / CSS / Bootstrap	2.5	Spring Boot	2.5
	JavaFX	2.5	Angular	2.5
	Apache Kafka	2	WSO API Manager	2
			WSO2 ESB	2
Systèmes d'exploitation	Apache Keycloak	2		2
	LINUX	1.5	Windows	2.5
Outils	IntelliJ Idea	2	Github	2
	NetBeans IDE	2.5	Gitlab	1.5
	Visual Studio Code	2	Slack	2
	Maven	1,5	Heroku	2
	Ant	1,5	Docker	2
	Gradle	1,5	Notion	2
	Tomcat	2		
Modélisation	UML	2	MERISE	2

1-Connaissance 2-Maîtrise 3-Expertise

Expériences professionnelles

Groupement des Services Eaux et Electricité (GS2E)

04/2023 – 09/2023

Fonction

Stagiaire Architecte Logiciel, Intégrateur ESB au
Département Architecture Projet et Systèmes
d'Informations

Projet(s)

Intégration des APIs pour la télégestion de compteurs
électriques

Mission(s) et réalisations

- ▶ Gestion de la plateforme WSO2 module API Manager : J'ai eu à intégrer diverses APIs provenant de plusieurs sources différentes au sein de la plateforme afin que les URL de ces APIs soient harmonisées pour les développeurs. J'ai effectué la mise en place de droits d'accès à ces APIs ainsi que la gestion de cycle de vie de chaque API au sein de la plateforme. La gestion des notifications par mail en ce qui concerne les nouvelles versions des APIs a également été effectuée.
- ▶ Gestion de la plateforme WSO2 module Enterprise Integrator (Enterprise Service Bus) : Dans ce module j'ai eu à faire :
 - Le routage et la transformation des données des APIs avant mise à disposition aux développeurs : Il s'agit pour moi de pouvoir rediriger une requête vers la bonne ressource API concernée, effectuer les transformations nécessaires sur ces APIs en fonction des besoins et ôter ainsi les données superflues non nécessaires à la consommation de l'API par le client.
 - L'orchestration de services qui consiste à chaîner successivement plusieurs services (APIs) et fournir à l'utilisateur final un seul service de façon totalement transparente et sécurisée. Ceci vise à réduire et simplifier le nombre d'appels APIs par les développeurs pour une fonctionnalité donnée. J'ai eu également à intégrer KAFKA et MONGODB pour le log des états et du statut de chaque API intervenant dans l'orchestration
 - Data Integration : Cette fonctionnalité de l'ESB consiste à extraire des données directement à partir d'une source (fichiers, base de données, etc) et les exposer sous la forme d'une API REST conventionnelle (POST, GET, PUT, DELETE). J'ai eu à utiliser MySQL et MongoDB comme source de données durant ce projet.

Environnement

WSO2 Api Manager, WSO2 ESB, Kafka, MongoDB

Atos Côte d'Ivoire

12/2022 – 03/2023

Fonction

Stagiaire en formation dans le cadre du programme
ATOS DIGITAL ACADEMY

Projet(s)

Projet final : eNoteBook Santé, plateforme de digitalisation du carnet de santé médical via la sauvegarde des antécédents médicaux d'un individu et la consultation médicale via QR Code.

Projet 2 : Hackathon : Easy Service, Plateforme de mise en relation avec les personnes de métiers (nounou, chauffeurs, etc.)

Projet 3 : Mini-Projet : User Project, enregistrement d'utilisateur via un formulaire avec opération de comptage et affichage de la liste dans un tableau

Projet 4 : Mini-Projet : Employee Project, opérations CRUD avec formulaire d'enregistrement d'employées

Mission(s) et réalisations

1. eNoteBook Santé

- ▶ Analyse et modélisation de la base de données
- ▶ Conception du Front-end
- ▶ Conception du Back-end
- ▶ Rédaction de la documentation technique
- ▶ Rédaction du cahier de charge

2. Easy Service

- ▶ Développement du module « Recherche de professionnel »
- ▶ Développement du module « Contacter professionnel »

3. User Project

- ▶ Développement du front-end
- ▶ Développement du back-end

4. Employee Project

- ▶ Développement du front-end
- ▶ Développement du back-end

Environnement

UML, PowerAMC, Framework Angular, Framework Spring-Boot, Bootstrap, HTML, CSS, GitHub, Loom

ASCEND TECHNOLOGY

08/2018 – 12/2022

Fonction

Développeur Logiciels

Projet(s)

Projet 1 : Création d'une application de gestion des formalités du Registre du Commerce et du Crédit Mobilier (RCCM)

Projet 2 : Création d'une application de gestion des activités judiciaires (AJ)

Projet 3 : Création d'une application de Gestion électronique de documents (GED)

Projet 4 : Création d'une application de numérisation (scan) de documents issus des formalités

Mission(s) et réalisations

- ▶ Développement du module RC (formalités d'immatriculation, modification, radiation, duplicata, copie harmonisée)
- ▶ Développement du module AJ (formalités d'assignation, référés, requêtes, petits litiges, saisie ou cession des rémunérations, recours, conception du rôle d'audience, du résultat d'audience, rédaction de la décision du juge)
- ▶ Développement du module Scan
- ▶ Développement du module GED
- ▶ Intégration de la signature numérique sur les documents
- ▶ Intégration de QR Code sur les documents

Environnement

Java/JavaFX, PHP/Laravel, HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, JQuery, MySQL, Windows Server, Tibco JasperSoft Studio

INTELSOFT AFRIQUE

05/2015 – 07/2015

Fonction

Stagiaire assistant responsable projet

Projet(s)

Refonte du site web d'Intelsoft Afrique

Mission(s) et réalisations

- ▶ Développement du site web dans son entièreté
- ▶ Hébergement du site en ligne

Environnement

HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, JQuery, PHP, FTP, Filezilla

Certifications

- ▶ Full stack Java-Angular, ATOS DIGITAL ACADEMY, ATOS Bull Cote d'Ivoire
- ▶ Full stack Java-Angular, Developer.Institute, DI Learning Tel Aviv

Liens Utiles

- ▶ Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/bertrand-aristide-etoumi-b0875a101/>
- ▶ Github: <https://github.com/EtoumiAristide>
- ▶ Portfolio: <https://etoumiaristide.github.io/Portfolio>

Loisirs

- ▶ Lecture
- ▶ Jeux vidéo
- ▶ Films, mangas