

### TCHOFFO KOKOUGNANG THÉOPHILE

Ingénieur en Informatique Industrielle Consultant IAM - SailPoint IdentityIQ

### <u>RÉSUMÉ</u>

IAM - SailPoint IdentityIQ (Java & BeanShell) | Python | C# .NET & WPF & ASP | VBA-Excel | WinDev Mobile & WinDev | C/C++ | Applications Web (HTML, CSS, JS, PHP) via des Frameworks (Django, Laravel, React, Symfony, Angular, Spring Boot, Zend) + Déploiements.

#### **MOVIVATION & OBJECTIF**

- Passionné des Sciences, Technologies, Innovations. - Mettre mes formations et mes connaissances à la contribution de l'évolution de votre entreprise afin d'acquérir une expérience professionnelle encore plus efficiente (Opportunités & Challenges).

#### **CONTACTS**

- +33 61 592 79 36
- theo.tchoffo@gmail.com
- Mon Portfolio
  Mon Site Web
- +41 78 813 05 65
- theo.tchoffo@lordsolution.com
- 8 Rue des Aubépines, 95140 Garges-Lès-Gonesse. s/c Konlack Lorline Ornela

#### **CURSUS SCOLAIRE**

2020 - 2021: ETUDIANT EN MASTER UNIL - Hautes Etudes Commerciales (HEC) | Suisse Orientation : Sciences et Systèmes d'Informations

2016 - 2020 : <u>INGENIEUR HES</u> HEIG-VD - Haute Ecole Spécialisée (HES) | Suisse Orientation : Electronique et Automatisation Industrielle

2007 - 2011: BACHELOR EN INFORMATIQUE Faculté des Sciences - Université de DOUALA | CM Orientation: Conception et Administration des Systèmes d'Informations + Réseaux

2006 - 2007: BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE Lycée de BEPANDA | Cameroun Série C : Maths et Sciences Physiques de Bases

## **LANGUES**

Français (Maternel)

Anglais (Technique)

## **DIVERS**

Centre d'intérêt:

- Sport (Football & Tennis) / Tourisme (Voyage) - Documentation (Lecture) / Forum (Aide, Recherche)
- Bénévolats:
- Centres Aérés & Camps de Vacances - Membre d'Association

- Outils Devops:
- GitHub | GitLab | Jenkins | Jira - Confluence | Ansible | Docker | AWS

Qualités Humaines :

- Dynamique | Disponible | Dévoué
- Autonome | Rigoureux | Pédagogue - Proactif | Esprit d'équipe

Certifications & Formations:

- Oracle DB | PostgreSQL | SQL Server
- Cloud AWS | Docker & Kubernetes Laravel | Symfony | Python | C# WinForms
- Machine Learning
- Big Data & Web Analytics

## **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

SailPoint IdentityIQ (Java & BeanShell)

VBA-Excel | WinDev Mobile | WinDev

Python |C#|C/C++|MySQL| Oracle

HTML | CSS | JavaScript | PHP

# **RÉSEAUX SOCIAUX**

in LinkedIn Twitter f Facebook











# <u>RÉFÉRENCES</u>

Contacts Entreprises:

- OOTWIZ: (+33) 89 297 59 88
- S ZOUDIS: (+33) 78 100 80 75
- **②** LORDSOLUTION: (+237) 67 582 04 67

Contacts Personnes:

- Urbain NZOUDA: (+33) 78 100 80 75 - Marius NGUENSU: (+41) 78 743 97 83 - Guy Marcel FIANLA: (+237) 69 997 33 51

## +3 ans d'expérience IAM - SailPoint IIQ (Java & BeanShell) +4 ans d'expérience Programmation & Développement Web

### **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

**FÉVRIER 2022 - PRÉSENT : CHEZ DOTWIZ (PARIS - FRANCE)** 

### **CONSULTANT IAM - SAILPOINT IDENTITYIQ**

- Optimisation des process et implémentés lors du Build (Esclade | Relance | Time out).
- Optimisation des workflows existants : Joiner | Mover | Leaver => JML Process.
- Conception de règles de création et personnalisation lors d'appel de connecteurs natifs et customisés (Règle de corrélation | Règle de création | Règle de customisation).
- Travail sur les agrégations et provisioning de connecteurs (AD | Web Service | JDBC).
- Développement d'extensions à l'API de SailPoint pour répondre aux besoins des clients : API / Health (version actuellement déployée et statut des serveurs : UP, DEGRADED, DOWN).
- Développement de tâches IdentityIQ : <u>Tâche de monitoring des provisionings</u> (Gestion de l'alerting en cas de provisionings trop nombreux repérés (envoi de mails à un Workgroup)) | <u>Tâche d'agrégation de référentiels clients spécifiques</u> (Création d'objets IdentityIQ à partir d'un fichier JSON déposé sur les serveurs chaque matin).

JANVIER 2021 - JANVIER 2022: CHEZ DOTWIZ (PARIS - FRANCE)

#### **CONSULTANT-JUNIOR SAILPOINT IDENTITYIQ**

- Support L2/L3 : Résolution des problèmes utilisateurs (Déblocage / Relance de provisioning en erreurs) et Débogage des process en erreurs (provisioning, tâches, cycle de vie).
- Création d'un workflow de changement de responsable pour les identités externes.
- Création d'Email Template en respectant la charte graphique du client et les besoins ergonomiques du client.
- Rédaction / Modification de la documentation des process techniques.

JUILLET 2020 - DÉCEMBRE 2020 : CHEZ ZOUDIS (NORMANDIE - FRANCE)

#### STAGIAIRE - IAM (SAILPOINT IDENTITYIQ)

- Vision fonctionnelle globale en IAM (Identity Access Management)
- o Identity Governance and Administration (IGA) : Enjeux | Identité | Habilitation | Conformité.
- o Access Management (AM) : Enjeux | SSO | Fédération | Authentification forte.
- o Documentation de SailPoint IdentityIQ et sa JavaDoc. - Déploiement de SailPoint IdentityIQ sur un PC en Local
- o Installation et Configuration : MySQL, JDK, Apache TomCat9.
- o Création de la base de donnée et liaison de celle-ci avec IdentityIQ via iiq.properties.
- Espace d'Administration de SailPoint IdentityIQ + Exploration du Mode Debug

o Connectors: DelimitedFile, JDBC, LDAP, ServiceNow.

o Aggregation | Correlation | Rules | Tasks | Provisioning | Reports | Certifications | Workflows. o RBAC : Organisational, Business, IT, Entitlement => Role Management.

**AVRIL 2020 - JUIN 2020 : CHEZ PETRACCA (PIETERLEN - SUISSE)** 

#### INGÉNIEUR - DÉVELOPPEUR DE LOGICIELS

- Refactoring du code existant (Optimisation, Documentation et Restructuration).
- Mise en place des unités de test et Optimisation de la base de données.
- Maintenance de l'environnement de développement.
- Conception, Design et Développement des futurs projets + Extensions du Software.

MARS 2020 - PRÉSENT : CHEZ LORDSOLUTION (EN LIGNE)

### **ADMINISTRATEUR WEB & DÉVELOPPEUR**

- Administration de la plateforme LordSolution + Déploiement des applications web.
- Amélioration et Optimisation des performances des applications existantes telles que SSA.
- Conception et Développement des projets liés aux Applications Desktop, Web et Mobile.

DÉCEMBRE 2013 - MAI 2014 : CHEZ FFT (DOUALA - CAMEROUN)

# **BIG DATA & ANALYSTE / DÉVELOPPEUR WEB**

- Agrégation des données de diverses sources (CSV, JSON, XML)
- Création des Dashboards et Analyse des données archivées par SPLUNK
- Générer des graphiques dans le but de diagnostiquer des éventuels problèmes - Fournir des informations relatives à l'activité commerciale des entreprises

# **PROJETS RÉALISÉS**

SAILPOINT IDENTITYIQ (JAVA & BEANSHELL): RBAC | JML PROCESS | WORKFLOW, QUICKLINK, WORKITEM.

# RENFORCEMENT DE LA SÉCURITÉ DES ACCÈS & OPTIMISATION DE LA GESTION DES IDENTITÉS

- **Configuration des rôles** : Créer des modèles de rôles basés sur les fonctions métier. - **Surveillance et Reporting** : Rapports pour surveiller les activités de provisionnement.
- Workflows de provisionnement et de déprovisionnement : Automatisés pour gérer les demandes d'accès des utilisateurs en temps réel.
- **Joiner Process** : Tâche de backlog avec déclenchement 5 jours avant la date d'arrivée.
- Mise en place du Connecteur SABERA : Avec pour but de créer des comptes de service.

HTML, CSS, JAVASCRIPT, PHP: LARAVEL | SYMFONY | ZEND | REACT & ANGULAR | BOOSTRAP | WORDPRESS.

## +4 APPLICATIONS WEB DÉPLOYÉES EN LIGNE

- BUSNESS CONTROL (Application de Gestion de Stock)
- SSA (Application de Gestion d'un établissement scolaire)
- KOLOOR (Application de Vente des Fruits et Légumes Bio)
- LORDSOLUTION (Application e-commerce et de prestation de service)

PYTHON: SINGLETON & COMPOSITE | API GOOGLE & TWITTER | TKINTER, PANDA, PYMYSQL.

## +3 PROJETS PYTHON (PYCHARM & VISUAL STUDIO CODE)

- Sherlock (Identifier à partir de leurs traces de mobilité des suspects plausibles pour crime).
- Application MultiVendor avec DJANGO: Vendeur, Acheteur, Commande, Produit.

- UON (Unified Object Notation) : «Nouveau protocole de sérialisation de données pour l'IOT».

#### C#: WPF | .NET | ASP | API XML | XAML. +4 PROJETS C# (VISUAL STUDIO ENTREPRISE)

- Interface graphique de Test Machine | Sélecteur Graphique de Couleur RAL.
- Application d'Edition Mono-Document | Application de Pilotage d'une Machine à Peinture.

C/C++: SIGNAUX & SLOTS | POINTEURS | POO | FICHIERS | STRUCTURE DE DONNÉES.

# +2 PROJETS C/C++ (QT CREATOR & NETBEANS & ANDROID STUDIO & ARDUINO)

- Application de Gestion de ressources et Contrôle de processus industriels.

- Application de Découpage laser des formes avec machine ayant un robot.

#### VBA: USERFORM, MACROS, MODULES DE CLASSE, TCD | TABLES, REQUÊTES, FORMULAIRES, ETATS. +4 PROJETS VBA-EXCEL & VBA-ACCESS (VISUAL BASIC APPLICATION)

- Application de Gestion d'une Association (Cotisations & Tontines) appelée SYGETOC.
- Application de Gestion des Stocks | Application de Gestion des Emplois de Temps.

- Application de Gestion d'une Agence de Location des voitures.

#### WLANGAGE DE PC SOFT: WDMAP, WDSQL | HFSQL, ETATS, TABLES, REQUÊTES. +5 PROJETS WINDEV MOBILE & WINDEV

- Application de Gestion d'une Association (Cotisations & Tontines) appelée SYGETOC.
- Application de Gestion d'un Cabinet Médical | App de Gestion des Biens Immobiliers.
- Application de Gestion d'une Bibliothèque | Application de Gestion des Stocks.