Développeur Java Spring

Civilités:

M. OuinOuin Baudouin Né le 18/08/1995 07.99.99.99.99 75001 Paris 1er tripleouin@toto.fr

Compétences:

Techniques:

<u>Linux</u>: Pratique personnelle quotidienne depuis 2008 <u>Environnements et outils de développement</u>: <u>Java</u> <u>Frameworks et APIs</u>: <u>SpringBatch</u>, <u>SpringBoot</u>

<u>Langages</u>: <u>Java</u>, <u>JavaScript</u>, <u>Bash</u>, R <u>SGBD</u>: <u>MongoDB</u>, PostgreSQL, Oracle

Systèmes d'exploitation : Linux (Debian, Red Hat, Arch), Windows

Outils: Jenkins, Maven, SonarQube, Git

Savoir faire:

<u>Infrastructure</u>: Installation et administration système <u>Linux</u>, Déploiement de serveurs et d'application Jboss, tomcat, wildfly.

Gestion de projet / Management : Gestion technique de projet, Scrum master

<u>Développement</u>: Développement d'applications batch et web

Méthodes:

Gestion de projets : Agiles, Scrum, Unified Process, Intégration continue

Modélisation: BPMN. UML

Expériences professionnelles:

Octobre 2023 - Janvier 2024 : AGIRC-ARRCO

Pour un acteur majeur du domaine de la prévoyance retraite, j'ai développé de batchs spring dans un environnement exigent en terme de volume et de performance.

- La DSN (Déclaration Sociale Numérique)
 Le projet DSN traite les déclarations sociales de tous les salariés calcule les cotisations et les transments aux organismes partenaires chargés de les collecter
 - SprinBatch
 - JBoss
 - lenkins

Mai 2023 - Octobre 2023 : Hervé Thermique

Dans le cadre d'un renfort pour un surcroit d'activité temeporaire, jai éte amené à travailler sur trois projets principaux :

API du Dix

Le Dix est un batiment connecté qui a pour vocation de servir de showroom de l'état de l'art dans le domaine.

J'ai travaillé sur un middleware premettant de connecter le logicier hotelier (reservation pour seminaires ou autre) avec l'OS du batiment. Permettant ainsi par exemple d'allumer la lumière et la climatisation dans les pièces réservées lorsque celui-ci enregistre son arrivée.

- SpringBoot 3
- Java 17
- websocket
- gitLab
- Api SSE

Api permettant de générer des formulaires en ligne pour l'accueil de nouveux employés sur les chantiers et de les envoyer pour signatire electronique.

- SpringBoot 3
- lava17
- Gitlab
- Annuaire

Refonte de la gestion des contrats dans l'application historique

- Java 8
- Appl

Fevrier 2023 - Avril 2023 : CapGemini

Pour un projet de gestion de la logistique des produits dangereux, j'ai effectué un renfort technique avant la mise en production.

Environnement technique:

- Spring Boot
- Open API
- GitLab
- Docker
- lenkins
- SonarCube

Octobre 2021 - octobre 2022 : WORLDLINE

Pour une application de payement mobile par QRCode j'ai participé au développemt d' APIs en Java 11 et Spring Boot 2.6.x

Environnement technique:

- Spring Boot
- GraphQl
- Openshift
- Docker
- GitLab
- Sonar

Juin 2021 - Septembre 2021: CNAV

Dans le câdre de la migration des régimes de retraites vers un régime unique, développement de batch de traitement des données de retraites des salariés et de l'historique.

Environnement technique:

- SpringBatch
- Linux
- Jboss
- Oracle

Mai 2019 - Mai 2021 : HARMONIE MUTUELLE

Développements des outis Spring Batch pour le traitement des éditions et courriers client dans le câdre de la refonte de la chaine éditique.

Type de batchs:

• Batchs standards et réactifs

Domaine fonctionnels:

• Edition de documents contractuels

Domaine Technique:

- Enrichissement de flux xml et csv
- Routage
- Traçabilité
- Mise en page de PDF
- Archivage

Intégration:

- Tests unitaires et d'intégration (Junit, Mockito)
- Intégration continue

Environnement technique:

- SpringBatch
- IPA
- Postgresql
- Oracle
- Git
- Jenkins
- SonarCube
- GesLiv

<u>Décembre 2017 - Février 2019 : ADEO Leroy Merlin</u>

Développement d'une application de monitoring fonctionnel en NodelS comprenant :

- -créations de scénarios utilisateurs
- -appels de webservices externes et vérification de la cohérence de la réponse
- -affichage des résultats sur un carte des applications
- -création d'alertes en cas de dysfonctionnement

Maintenance nv4 d'une application historique de gestion de la relation client :

- -application en Java, Spring 3, <u>jUnit</u>, <u>webservices</u>, soap
- -serveur d'application jboss sur RHEL
- -Hotfixes builds et déploiement des correctifs

Administration des Vms Linux hôtes, installation des serveurs d'application, déploiement des rpms

Juillet 2017 - Septembre 2017 : GFP

Pour le compte de GFP, gestionnaire de contrats d'assurance santé et prévoyance.

- -Développement en méthode Agile Scrum.
- -Développement de <u>webservices JAVA IEE.</u>
- -Création de requêtes SQL DB2 via webservices.
- -Développement d'une application web de gestion RH des cotisations des salariés en Zend Framework 2.
- -Développement d'une application back-office de gestion des utilisateurs RH en Zend Framework 3.

<u>Environnement technique</u>: Développement sur machines <u>Linux</u>, Zend Framework (2 et 3), web-services lava IEE, base de données <u>DB2</u> sur AS400, Jenkins, Gitlab, Jira.

Septembre 2016 - Mars 2017 : Création de CloudWorkshop

-Parcours de création d'entreprise :

La création de l'entreprise à pour but d'assurer une activité free-lance dans un premier temps, puis de développer des solutions en interne ensuite.

Le développement de sites web est également une activité secondaire de l'entreprise . <u>Technologies</u> : <u>NodeJs v6,10,0, Framework Sails, Bootstrap, MongoDB.</u>

-Travail de veille technologique sur Nodels.

-Développement d'un projet de démo :

Site web en Nodels, Sails Framework, MongoDb

<u>-Développement d'un site web promotionnel pour un artisan :</u>Site web en <u>NodeJs</u>, <u>Sails Framework</u>, <u>MongoDb</u>

Sept 2014 - sept 2016 : Sogeti France

- -Scrum master (niveau intermédiaire)
- -Pilotage en méthode Agile Scrum.
- -Planification des sprints, animation des daily scrums, suivi d'avancement.
- -<u>Gestion des compétences</u> de l'équipe (suivi de la montée en compétence des membres de l'équipe essentiellement composée de stagiaires).
- -Formation des différents membres successifs de l'équipe sur le projet.
- -Administration Linux / dev

<u>Projet HLGraph</u>: Un outil d'analyse et de restitution des données provenant de séances de luminothérapie

- -Environnement technique : Projet web <u>Java</u> avec <u>Play Framework 2.4, MongoDB</u>, infrastructure de développement <u>Linux</u>, traitement du signal et analyses statistiques en langage R, jUnit.
- -Interface dynamique en JavaScript avec les bibliothèque <u>iQuery</u> et D3js
- -Une application Android pour la récupération des données des capteurs..
- -Mise en place de l'infrastructure de développement : 2 VMs linux comportant les outils <u>GitLab</u>, <u>Taiga.io</u>, un serveur de développement pour l'application et sa base de données <u>MongoDB</u>, <u>une intégration continue</u> depuis GitLab vers le serveur d'application.

Projet FSN: Un outil de support à la fouille archéologique.

- -Administration Linux.
- -Environnement technique : PHP, Mysql, Android, infrastructure de développement <u>Linux</u>.
- -Mise en place d'un outil de versioning : <u>Git</u>.
- -Mise en place d'une intégration continue sur le serveur de développement.

<u>Projet SC2M</u>: Un outil de gestion de flotte de véhicules.

- -Environnement technique : PHP, <u>Zend Framework 2</u>, <u>jQuery</u>, MongoDB, MySql, plateforme de développement <u>Linux</u>.
- -Participation au développement de l'application.
- -Migration de deux bases de données MySql vers une base de donné MongoDB unique.

Nov 2009 - nov 2011 : Auto entrepreneur en dépannage aux particuliers

- -réparation de pc fixes et portables
- -services informatiques aux particuliers

Formations:

2014-2016 Titre d'ingénieur systèmes d'information de nv1:

Titre réalisé en alternance au <u>CNAM</u> Alsace et chez <u>Sogeti France</u> à Issy-Les-Moulineaux avec un rythme d'alternance de 2 semaines de cours théoriques suivies de 6 semaines de mise en pratique en entreprise.

2013-2014 Titre de concepteur développeur informatique de nv2 :

Titre réalise au CNAM Alsace avec stage de 4 mois chez Sogeti France.

2012-2013 BTS Services informatiques aux organisations:

BTS réalisé au GRETA de Massy (91) avec un stage de 3 mois dans l'agence web Café Noir à Rambouillet (78)

Connaissance complémentaires:

Langues:

Anglais: (Lu, écrit, parlé) Niveau professionnel. Bullats Nv. C1 en juin 2016.

Formation Initiale:

BAC électrotechnique. (2003) BTS mécanique et automatismes industriels. (2005)

Centres d'intérêts :

Musique, cinéma, littérature, Moto ...