RAY Nicolas Leader Technique



Contact



1 avenue de l'archipel 44 300 Nantes



contact@nicolasray.fr



+33 6 85 47 56 26

Atouts

leadership

adaptabilité



implication

Liens



nicolasray.fr



RouXatNantes/

Langue

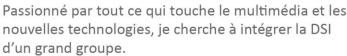


lu, écrit, parlé (6 mois en Irlande du nord)

Hobbies



Profil



Je souhaite pouvoir mettre mon savoir-faire au service de projets innovants et ambitieux.

Formation

2008 Formation initiale

Ingénieur en informatique à Polytech'Nantes (44) option Management des Organisations et des Risques

2013 Formation continue

Formation Oracle 11G: 5 jours (société Atos)

2016 Formation continue

Formation Project Leader: 13 jours (société Atos)

Compétences

- Pilotage opérationnel : 4 personnes
- Automatisation des processus : étude, conception, réalisation, test, intégration continue, «DevOps»
- Rédaction de normes et de processus
- Élaboration et suivi de l'exécution du planning et des charges
- Suivi commercial : rédaction de devis
- Études techniques : migration Oracle vers Postgres, choix d'architectures
- Administrateur système et base de données
- Exploitation : supervision, gestion de la production
- Intégrateur : installation, rédaction de documents d'installation

Outils

Système d'exploitation

Windows *** Solaris ***

Debian/Ubuntu ★★★

Modélisation

Angular

UML



* * \$

Langages

Html / Css / Js★★☆ Php / Mysql Sql Java * \$ \$ Ansible VBA

Produits

Docker Kubernetes Eureka Spring boot PostgreSQL Oracle Apache MongoDb Mysql

Bureautique:

Jenkins

Solr

Eclipse Ms Project













05/2017 à ce jour

SV.SI, SNCF Voyages.SI

Employeur : Indépendant

Fonctions

Coach DevOps

Projets

SIS, PMT, CAR, PDO (Division Déléguée Production Ferroviaire)

Missions et réalisations

DevOps

- Coaching vers les chefs de projet
- Définition des besoins et pilotage des actions

Suivi des objectifs

- ► Conciliateur entre équipes de développement et d'exploitation
- Métriques techniques et applicatives et consolidation dans des dashboards de supervision
- Déploiement sans interruption de service
- Automatisation des déploiements
- ▶ Automatisation des tests dans le cadre du déploiement continu

Intégration continue

- Adaptation du workflow au sein de l'usine logiciel
- ▶ Mise en place d'un déploiement continu toutes les nuits
- Mise en place de test de déploiement continu

Expertise technique

- ▶ Support technique aux différentes équipes
- Suivi de la performance des plateformes et mise en place d'indicateurs

Toolbox

- Conception (recueil du besoin, architecture, développement) d'une solution pour déployer facilement de l'outillage de supervision dans le cadre du programme FIRST.
- ► Leader technique auprès de l'équipe de développement (2 développeurs)
- Choix des plugins et des solutions techniques pour développer et déployer la Toolbox (choix des processus associés)

Environnement

Agile, DevOps, Ansible, Ansible Tower, Smashing, Bootstrap, Jquery, Jenkins, Sonar, Nexus, Elasticsearch (ELK), Spring boot (Eureka, Spring config, Spring admin), Redis, Apache, Filebeat, Metricbeat, MongoDb, Docker, Rancher, Kubernetes





De 11/2015 à 05/2017 Ministère des affaires étrangères

Employeur : Atos

Fonctions

Responsable équipe d'intégration / exploitation

Projet

Projet agile France visas – refonte du site de demande de visas français

Missions et réalisations

Gestion d'une équipe d'intégration/exploitation

▶ Planning, animation, reporting vers les managers

Intégrations

- Support technique auprès de l'équipe de développement
- ▶ Préparation des serveurs et installation des itérations

Exploitation

- Mise en place de procédures de gestion de production
- ▶ Installation et supervision des plateformes clients (N2/N3)

Administration de plateformes

- ▶ Gestion des serveurs (200) du projet
- ▶ Mise en place d'une usine logicielle et d'un processus de déploiement automatisé
- ► Support technique pour l'équipe et coordination avec l'équipe d'infrastructure Atos

Etudes

▶ Etudes techniques sur les différents produits du projet

Industrialisation

 Réalisation d'automates Ansible pour déployer de manière industrielle les versions depuis les plateformes de développement jusqu'à la production

Environnement

Agile, DevOps, Debian, Ansible, Puppet, Haproxy, Apache, Liferay, Solr, Servicemix, Tomcat, Bonita, Postgres, Bind, Exim/Dovecot, Ossec, Jenkins, Sonar, Nexus, Zabbix, Graylog, Rainloop, Strongswan

02/2009 à 08/2015

SV.SI, SNCF Voyages.SI

Employeur : Effitic puis Atos

Fonctions

Responsable technique et opérationnel - Equipe d'intégration

Projet

Centre de Service Production d'Intégration

Missions et réalisations

Gestion d'équipe

▶ Planning, animation, reporting vers managers

Relation client

- ► Traitement des demandes, incidents, comité projet, réunions techniques, point de contact avec le responsable technique SNCF et TMA (AtoS, VSCT, SV.SI et Sopra)
- Rédaction des devis
- Pilotage des plateformes de recette





Expériences professionnelles

Intégrations

- Support technique auprès de l'équipe et du client
- Intégration d'une trentaine d'applications

Administration de plateformes

- Installation de produits : WebLo, Oracle, PostGres, JBoss, Apache...
- Migration de bases de données Oracle
- Choix d'architectures des serveurs d'intégration et maintenance

Etudes

- Expertises techniques des développements de la TMA CSP SNCF (migrations, interventions à valeurs ajoutée)
- Contribution à la mise en place de solutions « haute disponibilité »

Assistance à Maitrise d'œuvre

Planification et contrôle des versions. Relation MOA/CDS développement. Analyse de tirs de performance. Référencement et modification de flux (environnements de recette/pré-prod/prod). Gestion d'incident de production

Industrialisation / Développement

Suivi des activités et automatisation des tâches récurentes

Environnement

ARS, Solaris, Weblogic, Jboss AS, Jboss EWP, ICAN, Oracle, Apache, Cognos, RTC, HP-ALM, Maven, PostgreSQL, IIS, MqSeries, MySQL, PHP, MongoDb, Docker

De 01/2014 à 07/2014 Industrialisation SI France

Employeur : Atos

Fonction Développeur

Projet Industrialisation - Gestion des exigences

Missions et réalisations Réalisation de l'outil d'import des Spécifications Fonctionnelles (Word)

dans l'outil de gestion des exigences HP-ALM

Word, VBA, HPQC ALM 11 **Environnement**

De 10/2008 à 01/2009 INSEE

Employeur : Effitic

Ingénieur développeur **Fonction**

Projet Resane

Missions et réalisations Développeur

 Conception et réalisation d'écrans pour une application J2EE Réalisation d'une solution de génération de PDF "à la volée"

Environnement HTML, CSS, JavaScript, PHP, Ajax, Java, Struts

