Pascal Grange

Management agile d'experts technique

phone number postal address

Participation régulière et orateur à des conférences dans le domaine de l'agilité dont :

- à la chasse aux faux semblants http://bit.ly/2yknfeT
- développement guidé par les tests de rôles ansible http://bit.ly/2yniVOa

Responsable de plusieurs projets open-source dont :

- bash unit testing enterprise edition framework for professionals http://bit.ly/2hH4v1p
- SOAP client/server API for Java until SOAP is deprecated http://bit.ly/2hH4v1p

Contribution sur divers projets open-source dont :

ansible — prise en charge de fichiers spéciaux dans un conteneur docker — http://bit.ly/2znHdp8

Co-traducteur de *The Java Programming Language*, K. Arnolds, J. Gosling et D. Holmes, *Addison-Wesley Publishing Company*, 2000

Anglais: rédaction d'ouvrages techniques, présentations en conférence, conversations clients

Expérience professionnelle

Depuis juillet 2014 : Responsable de centre de compétence plate-forme web

Orange Business Services — Orange Applications for Business

Management fonctionnel et hiérarchique, gestion du recrutement et des compétences d'une équipe de cinq ingénieurs système et réseau et d'un chef de projet

agilité, lean-thinking, standards, ateliers de partage technique, facilitation cartographie des compétences, accompagnement individuel

Accompagnement au changement pour évoluer d'une culture *administration système à la main* vers une culture *devops* et *infrastructure as code*

ansible, docker, développement guidé par les tests, git, gitlab-ci, pair-programming, mob-programming

Collaboration avec des équipes de développement internes ou chez le client (jusqu'à 70 personnes)

Gestion fréquente d'audits de sécurité, formalisation des réponses et suivi des contre-mesures éventuelles

Responsable de la conception, du chiffrage, de la construction puis de la qualité de service, de la sécurité en production et de la rentabilité de plusieurs plate-formes client :

- plate-forme d'authentification web via le mobile multi-pays *Mobile Connect*
- service de chiffrement mutualisé Hardware Security Module as a Service
- site e-commerce C.A. client supérieur à 150 M€

debian, ha-proxy, varnish, apache, tomcat, hybris, mysql, oracle déploiement continue, mise à jour de sécurité automatisées, équipements cryptographiques HSM ncipher communication écrite et orale en anglais

Octobre 2011 – Juin 2014 : Manager Build plate-formes vocales et sans contact

Orange Business Services — Multimedia Business Services

Management, gestion du recrutement et des compétences d'une équipe de quatre ingénieurs système et réseau

recrutement de l'équipe, formalisation des standards de travail

Responsable de la construction puis de la qualité de service et de la sécurité en production d'une infrastructure de paiement sans contact sur mobile

certification Mastercard, HSM payshield, raccordements opérateurs mobiles

Responsable des évolutions sur une plate-forme vocale redondée sur trois sites géographiques actifs debian, redhat, apache, tomcat, mysql, serveur vocal interactif OMS, puppet

Novembre 2005 — Septembre 2011 : Ingénieur d'étude développement

Orange Business Services - CVF

Développement guidé par les tests au quotidien ; rédaction fréquente de spécifications exécutables ; mise en place de plusieurs infrastructures d'intégration continue ; animation d'équipes, pilotage de projets et rédaction de propositions commerciales

2011 — Contrôle d'accès sans contact au bâtiment de la direction générale d'Orange :

- Spécification du protocole d'échange entre les bornes d'accès et l'application SIM
- Coordination avec l'équipementier Gunnebo en charge de la protection physique du bâtiment
- Développement de l'application embarquée sur la SIM
- Recherche de partenaire et gestion de la sous-traitance pour une partie de la midlet J2ME

javacard, NFC, SIM, OTA, développement guidé par les tests pilotage de sous-traitance, gestion de partenariat

2010 — accueil téléphonique en langage naturel (plus de 100 000 appels par jour) :

- Accompagnement du client pour le recueil des besoins, rédaction de la proposition commerciale
- Conception et développement du service en voiceXML
- Mise en place de spécifications exécutables (plus de 3500 assertions)
- Conception et développement d'une bibliothèque javascript pour la construction de trames STUR pour le *Réseau Intelligent*
- Encadrement d'un stage de développement d'un interpréteur voiceXML pour les tests disponible sous licence GPL: http://bit.ly/2xFOp30

Java, Javascript, python, Voice XML, FitNesse

2005-2006 — Portail vidéo pour téléphone mobile :

- Introduction du développement guidé par les tests au sein de l'équipe
- Conception et développement d'un outil de test de recette automatisé

Autres projets:

- Développement javascript/jquery/junit pour divers services web
- Développement java pour plate-forme SMS

Septembre 1999 — Août 2005 : Enseignant dans le supérieur

ENSEIRB - Université Bordeaux 1 - IUT Bordeaux 1

Formation

2016 — LEAN et Excellence Opérationnelle — CUBIK Partners

2015 — Certifié ethical hacker — EC-Council — Sysdream

2013 — Technicien programmation neuro-linguistique — L'Institut de formation PNL

2012 — Management d'équipes — Orange campus

2008 — Certifié Scrum master — Pyxis

2005 — Docteur en informatique — *Systèmes distribués : transparence, masquage et outils associés* Université Bordeaux 1, Mention Trés honorable