

# **Solutions Analyst / Devops**

## **ETUDES CONCEPTION**

- Assistance à Maîtrise d'Ouvrage,
- Maîtrise d'œuvre, conception, réalisation
- Conduite de Réunions,
- Recueil & définition du besoin,
- Rédaction des cahiers des charges / spec. fonctionnelles
- Rédaction de Chronogrammes

## **COMPÉTENCES TECHNIQUES**

- SQL, PL SQL, Oracle, Mysql, Postgres, MongoDB
- Python, Shell, sed, regexp
- SVN, GIT
- Apache, Nginx, Tomcat, Weblogic
- Javascript ES6, npm, yarn, React
- Vagrant, Terraform, Packer
- Puppet, Ansible
- Docker
- Travis
- GCP, AWS

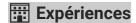
## **EXPERTISE TECHNIQUE**

- Développement
- Intégration
- Déploiement
- Support technique niv.3
- Exploitation

## **ASSISTANCE FORMATION**

- Support fonctionnel
- Assistance à la Recette
- Formation et Conseils aux utilisateurs
- Rédaction de documentations et modes opératoires

Anglais: Courant



## Consultant technique sur progiciel de gestion de trésorerie chez Veolia

Paris / Aubervilliers: 04-2015 à A ce jour

# 0

## Solutions Analyst / Mise en Oeuvre

- Développement Python permettant l'injection de transactions en masse via fichier csv, pour déploiement nouvelles entités
- Migration serveur BugZilla win => linux
  - Configuration apache2, mysgl, Bugzilla
- Création export comptable (xml, xsl) vers SAP, SAGE
- Accompagnement à l'externalisation du service bureau (Next => Datalog)
  - Lot 1 (MT940)
  - o Lot 2 (MT101, MT210, MT300)
- Création export référentiel csv (Banque, Entités, Compte) vers Datalog
- Conduite projet mise en place FxAll en partenariat avec Reuters et WSS
- Accompagnement à l'externalisation de l'hébergement de la suite
  - 1. Migration des packages et hotfixs en accord au prérequis linux: HPux => Linux
  - 2. Environnement ISO (réplication PROD à j-1, script RMAN)
  - 3. Network configuration (Deux datacenter, liaison mpls)
  - 4. Revue de l'exploitation, et surveillance
- Atelier de mise en place avec l'éditeur (Infra, réseaux, exploitation)

## **Evolution / Développement continu**

- Développement, packaging, intégration, livraison
- Création de proc. stockées pour l'optimisation de rapport
- Gestion xml framework pour mise en place flux bancaire: AFB120, MT101, MT940
- Gestion du change control des différentes évolutions (svn)
- Améliorations / Analyse SQL (création : vue, index, trigger)
- Création de rapport et d'activité au sein du progiciel WSS

## **Environnement Technique**

HP-UX, Windows server 2003, tortoise SVN, Oracle, Citrix, Weblogic, WSS Suite (CMM, TRM, ACM), activeMQ, shell, python, perl, swift alliance, esiadapter, ftp, sqldev, PL sql

## Consultant Expertise technique et reprise de données chez Caisse des dépôts

Paris: 09-2013 à 03-2015

## **Solutions Analyst**

Caisse desDépôts

- Scripting en Shell pour la « reprise d'antériorité » de :
  - 1. Récupération des données du SI existant: MVS, DB2, ORACLE, SYBASE, XML
  - 2. Mise en forme, épuration, bonification des données récupérées
  - 3. Intégration des données (référentiel, dérivation, flux bancaires) dans SGBD ORACLE
  - 4. Comptage / Vérification des données intégrées par rapport à la source (lotissement fonctionnelle)
- Évolution des Transferts de fichiers sécurisé protocole (CFT)
- Scripting batch pour la mise en forme automatique des données (winscp, excel)
- Orchestration via Control-M
- Ecriture et optimisation de performance des requêtes SQL
- Packaging (SVN) Mise en place du repository « RA » comprenant la totalité des scripts (KSH, SQL, ENV)
- Formation à l'utilisation de SVN au sein de l'équipe (approche dev continu)
- Création de fonction shell implémentés au sein de l'infrastructure CDC
- Validation de livrable (document technique, produit)

## **Business Analyst**

- Ateliers avec les équipes fonctionnelles (MOA) des informations nécessaires à l'élaboration des règles de migration (par analyse de la source)
- Analyse de données à migrer
- Définition de la cinématique de migration des flux
- Mise en place des règles de migrations des données
- Assistance MOA à la recette des données
- Définition des matrices de flux, configuration des outils de transfert de fichier
- Documentation et communication en anglais et français.

## **Environnement Technique**

CFT (SOPRA), Unix, ORACLE, SYBASE, Scripts KSH, MVS, DB2, SVN, Quality center, JIRA, Control M., Windows 2003 Server, script vbs, CITRIX, CISCO

#### Consultant technique au sein du département Veolia IT chez Veolia

Nanterre: 08-2011 à 09-2013

En charge de l'ensemble des environnements de production / Accompagnement d'une montée de version majeure du projet Next (Suite complète Wallstreet Systems, SwiftNet, Reuters) pour la gestion de trésorerie



- Réception et intégration des différentes versions de développements fournis par l'éditeur sur l'ensemble de nos plateformes d'intégration.
- Mise en place d'outils de monitoring sur nos environnements d'intégration afin d'analyser le comportement des versions livrées.
- Script shell de : contrôle de File System, purge de log applicatif, backup, etc...
- Mise en place d'un système de rafraîchissement de base de données quotidien pour DW (RMAN, SQL, shell)
- Conduite de projet de mise en place de transfert de flux avec les différentes entités du groupe VEOLIA (Dalkia, transport, eau, etc.)
- Mise en place d'une base de données à partir de log applicatif à des fins d'analyse de comportement.
- Création de requêtes SQL de reporting et de contrôle
- Gestion de Configuration avec les équipes de production VEIT de SVN sur les différents serveurs d'applications (INT, REC, VAL, PROD, etc...)
- Création de branch SVN pour simplifier la gestion et le suivi des différents environnements.
- Analyse et mise en place de flux bancaires
- Compréhension et mise en forme technique auprès de l'éditeur des différents besoins des utilisateurs
- Rédaction de cahiers des charges de spécifications fonctionnelles et de documents d'exploitation

## TMA / Support niv 2,3 sur le projet Next avant et après montée de version

- Accompagnement et formation du support niveau 2,3 sur la nouvelle version du projet Next
- Rédaction de la procédure d'installation
- Packaging des livrables auprès de la production
- Gestion et optimisation de la production (Analyse SQL et renvoi éditeur, config. oracle, config. serveur)
- Mise en place et gestion des remontées d'alertes et notification aux services concernés via emails
- Communication et escalade sur incidents et des alertes
- Gestion technique des plans de secours et de reprise d'activité
- Prise en main des pratiques ITIL (Gestion du changement)

#### **Environnement Technique**

HP-UX, Windows server 2003, SVN, Oracle 10g, Citrix, IIS, Weblogic, Apache, WSS Suite, activeMQ, Java, shell, python, perl, swift, alliance, esiadapter, rmds, samba, cft, ftp, centreon, sqldev, sql, PL sql, spid, service-now

## Analyste Exploitation Production chez Accor / Edenred

Paris: 09-2007 à 04-2011

- Supervision de l'exploitation
- Supervision des interfaces partenaires
- Rédaction de procédures d'exploitation
- Tests, recettes et intégration d'applications en production (hebdo)
- Surveillance / correction / lancement de batch quotidiennement
- Configuration et utilisation de Nagios (Monitoring)
- Extractions SQL de bases clients pour le marketing
- Adaptation et développement de scripts SQL de corrections
- Transformation / intégration de fichiers plat
- Support Applicatif client / Assistance Utilisateurs
- Support aux équipes de développement pour toutes les actions de livraisons
- Formation et accompagnement des nouveaux arrivants au sein de la cellule



Java, struts, Hibernate, eclipse, debian, redhat, tomcat, apache, resin, joomla, ANT, XML, Informix, Postgres, Talend, shell, XSD, XSL, CFT, SSH, GPG, SFTP, Crontab, Quartz, Squid, Maven, Archiva, Continuum, Squirell, pgAdmin

## Technicien d'exploitation chez Opéra National de Paris

Paris: 01-2005 à 06-2007

- Mise à jour, interrogation, lancement de jobs récurrents sur la BDD Opéra.
- Contrôle du bon fonctionnement des applications sur le serveur
- Gestion des sauvegardes des systèmes de production
- Rédaction de procédures d'exploitation
- Paramétrage du progiciel PLEIADES (Demande, Edi, etc...)
- Création / modification de requête SQL via Business Object.
- Développement d'applications en Visual Basic.
- Support utilisateur d'une macro Excel d'assistance de planification, pour les cadres de l'Opéra.
- Création de script de publipostage

## **Environnement Technique**

Business Object, Pleiades, Visual Basic, Excel, Word, telnet





## Technicien logiciel / électronique embarqué chez Bosch

Saint-Ouen: 09-2001 à 10-2004



- Relecture de code pour Optimisation
- Tests unitaire et intégration
- Figeages avant production en série
- Validations, essais sur banc et véhicules
- Rédaction de documentations des fonctions
- Rédactions de méthodologie des tests effectués

## **Environnement Technique**

C, C++, ASM, Codewright, Messplatz Labcar (labo), outils/logiciels entreprise

## Stage - Analyste développeur chez towerCast

Paris: 03-2001 à 06-2001

- Compréhension et analyse du fonctionnement du système GPS
- Réception des données NMEA d'un récepteur GPS GARMIN par liaison série RS232
- Analyse et transformation de la trame de données NMEA.
- Programmation de la réception des données en Delphi
- Création d'une interface graphique pour faciliter la lisibilité du récepteur

## **Environnement Technique**

Delphi, Visual Studio, technologie série RS232, données GPS NMEA, Technologie GPS

# **Solution** Formations

Python Objet Euronode / Orsys,

Paris la Défense, 2016

**Formation MIT Computer Science and Programming Using Python EDX,** MOOC, 2015

DUT en Génie Electrique Informatique Industrielle IUT Cachan,

Bac STI Electrotechnique Lycée Edouard Branly,

Créteil, 1999

Cachan, 2001



tower cast









Sports:

- Basket
- Boxe Anglaise

- Vélo
- Running