



Baptiste Malet-Schalck

Expert Système UNIX/WINDOWS

Informations générales

Titre	Expert Système UNIX/WINDOWS
Ecole	IUT Belfort Montbéliard
Année du diplôme	2005
Domaines de compétences	
Synthèse des compétences	Administration UNIX/Linux, Windows Server 2003/2008 Certification MCTS/MCITP Vista Développement, Shell Script Formation
Technologies	
Systèmes	UNIX (AIX 5.5) Linux , Windows Server 2003/2008
Langages	Shell (bash , ksh), VBA, PHP, Sql, AJAX
Bases de données	MySQL 5, Oracle 9i/10g
Protocoles réseaux	TCP/IP, routage
Formation	
Déc. 2013	Habilitation électrique H0B0 CRFP Midi-Pyrénées
2009	Certification Windows MCTS / MCITP
2003 – 2005	IUT Informatique de Belfort à l'université de Belfort-Montbéliard (90)
2002 – 2003	Université Louis Pasteur de Strasbourg (67) 1ère année DEUG Sciences de la Terre et de l'Univers - option astrophysique
2002	Baccalauréat Scientifique option Sciences de l'Ingénieur à Wissembourg (67)
Langues	
Anglais	Technique
Allemand	Scolaire

Expériences Professionnelles

Depuis Décembre 2014– Crédit Agricole (CA-CIB) – à Toulouse

Poste : **Support Niveau1/Responsable SVN** – HelpDesk projet des projets CA-CIB – Support Français/ Anglais (Inde, Etats-Unis) – Administrateur JIRA

(en parallèle des mission développement Air France 5% / CA-CIB 40% / CNES 55%)

Missions :

- Mise en place des outils
- Gestion des dépôts SVN (utilisateurs, droits et création des dépôts).
- Expertise JIRA (Création des tickets/Projets, gestion utilisateur, gestion des attributs)

Depuis Décembre 2014 – CNES– à Toulouse

Poste : **Administrateur Système / Responsable Mercurial** - service de gestion de configuration des projets (SGC) – équipe de 8 personnes

(en parallèle des mission développement Air France 5% / CA-CIB 40% / CNES 55%)

Missions :

- Administration des outils sur Mercurial (mise à jour, action d'administration, documentation, chiffrage des évolutions)
- Prise en charge de la Gestion de Configuration logicielle d'un ensemble de projets
- Archivage des applications, mise en référence avec l'outil Mercurial
- Production de produits après compilation et mise à disposition sur médias ou sur espaces de livraisons
- Participation et animation des groupes d'amélioration de la qualité liée à l'activité

Environnement Technique : 100 serveurs Linux (Redhat4-5-6), Windows (XP -> 7 , server 2003/2008).

Depuis Décembre 2014 – AirFrance– à Toulouse

Poste : **Développement WEB (AJAX/ PHP/ postgresSQL)** – outil de gestion des salles serveurs

(en parallèle des mission développement Air France 5% / CA-CIB 40% / CNES 55%)

- Conception, développement et déploiement d'un outil « Racktable » (PHP/MySQL, PostgreSQL) pour la gestion des baies et des équipements systèmes en salles machine.
- Extension pour le pôle C2T Nice

Pilotage et suivi du projet – suivi des commandes et facturation, estimations de De avril 2013 à Juillet 2014– Météo France – à Toulouse

Poste : **Chef de Projet** – Services Vocaux – projet « Maintenance du Kiosque Téléphonique »
(en parallèle de la mission C2T Air France)

Missions :

- Garant du Maintien en Condition Opérationnelle (MCO) du kiosque téléphonique de Météo France,
- Pilotage et suivi du projet – suivi des commandes et facturation, estimations de charges
- Administration Système
- Mise au point de script et d'outils de normalisation et de vérification (chaîne de synthèse vocale des bulletins météo)

Environnement Technique : 10 serveurs Linux (Redhat4), MySQL, Apache, PHP 5, Web services (PHP, SOAP), synthèse vocale (Voxygen)

Depuis octobre 2012 – Air France – à Toulouse

Poste : **Expert Unix / Expert Systèmes**

Missions : Equipe C2T EXT – Administration et expertise systèmes (Niveau 2)

Prestations au forfait au sein du plateau Astek (3-5 collaborateurs) dans les équipes C2T d'Air France : Maintien en exploitation du parc de serveurs d'Air France, intégration des nouveaux serveurs, gestion des demandes d'évolutions des différentes équipes projet.

- Réception, installation, validation et livraison des serveurs Linux/Unix
 - Rackage des serveurs en salle
 - Installation des OS et des outils techniques nécessaires au fonctionnement
 - Création de script et d'outils de normalisation et de vérification
- Conception, développement et déploiement d'un outil « Racktable » (PHP/MySQL, PostgreSQL) pour la gestion des baies et des équipements systèmes en salles machines.
- Gestion des ressources et tests d'infrastructures sur des Cluster VCS et sur des hyperviseurs VMware ESX
- Traitement des demandes de services (IDEAL)
 - Gestion des filesystem (Création/Modification/Suppression)
 - Déploiement de supervisions applicatives
 - Installation de client et serveur Oracle
 - Installation de logiciels (Ex : TWS, M3, Tomcat)
- Gestion des backups et planification de jobs
 - Création des polices NetBackup et TSM
 - Gestion des jobs TWS
 - Vérification quotidienne des sauvegardes
- Stockage SAN (EMC)

Environnement Technique : 400 serveurs Linux (RedHat EL 5 et 6, Solaris 8/10), Veritas Cluster Server 5, VxVM, NetBackup, Tivoli Storage Manager (TSM), Oracle, HP Autoinst.

D'octobre 2010 à octobre 2012 – EDF – à Toulouse

Poste : **Expert Unix/Expert Système**

Missions :

- Force de proposition pour l'expertise système et projet.
- Encapsulation livrable TMA en scripts Shell (ksh ; bash et sh)
- Mise en place des normes d'exploitation.
- Soutien lors de la mise en production, support niveau3 système/produits.
- Utilisation des produits :
 - Oracle (9i, 10g), Sybase12 / 15, MySQL 5
 - Weblogic (8/10), Apache 2, PHP5

Environnement Technique : 200 serveurs Unix (AIX 6 TL6, AIX 5.2) et Linux (RedHat 5.5)

De octobre 2007 à septembre 2010 – ADHARA – à Toulouse

Poste : Formateur / Responsable Technique

Missions :

- Formation (administration Windows Server 2003/2008, administration Linux/Unix, Scripts Shell, base de données, développement WEB)
- Responsable Technique du site (Serveur 2003R2 – AD, DNS/DHCP,ISA et serveur Debian – déploiement image + serveur LDAP)

Environnement Technique : 4 serveurs 2003, 1 serveur Debian, 40 postes clients

De septembre 2005 à juin 2007 – Responsable Informatique – Etablissement Scolaire, Dakar Sénégal

Poste : Responsable Informatique, Enseignant

Missions :

- Finalisation de la mise en place de l'informatique
- Formation des enseignants/équipe pédagogique
- Enseignant 2^{nde}, BAC+3 et 4

Environnement Technique : Etablissement Scolaire (primaire, collège, Lycée), 1300 élèves, 70 postes clients, 1 serveur 2003 (AD, DHCP, Sous domaine) et 1 serveur Debian (passerelle internet)