

Administrateur de Systèmes UNIX (Aix)

Etant consultant bilingue en matière sur Unix avec 15 ans d'expériences, géré des systèmes de haute disponibilité dans des environnements de petites et grandes échelles et en utilisant l'Administration de Systèmes avancés (pour IBM AIX et Sun Solaris). Mon expérience théorique et pratique d'AIX s'applique dans le monde de la virtualisation, de la micro-division «LPAR» et le « Live Partition Mobilité » et « Shared Storage Pool ».

FORMATION

1988 : Diplôme de Master en Informatique Industrielle de CESI, Evry
CAPES (Sciences & Mathématiques, Education), Université de Birmingham, Angleterre
B.Sc. - Diplôme de «Bachelor of Science (chimie)» d'Université d'Aston, Birmingham, Angleterre

COMPETENCES FONCTIONNELLES

Assistance Maîtrise d'Ouvrage : Sécurité UNIX, UNIX (Aix) Système Administration, Korn shell scripts sous [sccs](#)
Assistance Maîtrise d'Œuvre : LPM, SSP, DLPAR, VI/O, pSeries 5, 6, 7, migration > 17 LPARS, installation > 55 LPARS, MCO des centaines LPARS
Niveau de sécurité : BS (expiré 22/08/2010), CTC, SC, FSA contrôlé.

COMPETENCES TECHNIQUES

Langages : C, Pascal, Bourne & [Korn](#) shell, SQL
Progiciels : HACMP 5.3, Sybase, WebSphere Application Server (WAS) 5.1, W bSphere for MQ (WMQ) 5.3, eXclaim!, Verdex ADA, Lotus Notes 3.0a, ALIAS, pCADAM, CATIA, CAEDS, AES, DCS2, Triton 6.1, UDMS, EMS, Mæstro II v3.0 & v4.0, CA Unicenter, Asset Centre 3.6, Aix NetView, Service Desk 4.5, Solstice NetWorker (Legato) 6.1.3, CFT, [Symantec Enterprise Security Manager™](#), [Solstice DiskSuite 4.2.1](#), Veritas Netbackup
S/E : AIX 7.1, 6.1, 5.3, 5.2, 4.3.3.25, SunOS 5.9, 5.8, 5.7, 5.3.1, DYNIX ptx 4.4.6, 1.3.0, UNIX V 3.2.2, SCO 3.2r5.0.5 HP-UX 10.0, 9.0, Digital UNIX 4.0b, 3.2g, Red Hat Linux 5.1
Systèmes Matériels : IBM RISC Power 770, p6-690, p5-595, 570, 550, 9117, [650 7038-6M2](#), S80, H70, Sequent NUMA-Q, SUN v240, Sparc [SF15K](#), SF6800, Enterprise 4500,420R, 250, S2000, Fujitsu GPUS clone, Power5 HMC's at V5 R1, V7
Réseaux : DNS, Ethernet, TCP/IP, NFS, NIS, ISBN, SSL, dsh
Logiciel : GNUemacs, vi, LATEX, Turbo Pascal & C, Reflections, CSM 6.1, MS Word 2007, Excel 2007, X-windows,
Utilitaires : [SE2.5.0.2](#), [VERITAS Volume Manager™](#), [sudo](#), [rsync](#), [samba](#), [SMIT](#), [SCCS](#), [sar](#), [vi](#), MS-Project 3.0a, Exceed, Opera 11.01, [Swish Flash™](#), Nagios, Remedy, [Symantec Enterprise Security Manager™](#)
PLC : [DS8000](#), M48 SAN Fabric Switch Director, [IBM 2105-F20](#) (Shark) PB15, GE (series 1), SMS, Tellabs HDT, 3575 Tape Library, [ADIC Scalar 100](#), [StorEDGE](#) A5200 & A1000
Méthodes : Agile PM, Lean Six Sigma, TAP, NLP, AMS, Grafcet, Gemma, Stakeholder Analyses, Pareto.
Adhésion professionnelle : 2009 : membre associé «British Institute for Learning & Development (BILD)»
2015 : Agile PM Foundation & Practitioner Formation, e-Careers Ltd, UK
2015 : VMware vSphere: Install, Configure, Manage [V6], O'Fallon, MO, USA
2015 : Lean Six Sigma - Yellow Belt, 100% Effective Ltd, York, UK

FORMATIONS PROFESSIONNELLES SUPPLEMENTAIRES

2011 : NLP Coaching Diploma Frank Daniels associates, Crick, UK
2010 : Entrepreneurial Management Newman University College, Birmingham
2009 : Training Applied Performance (TAP) Certified (BILD associate) Learning Foundation, Coventry.
2009 : Parents & Anger Management, HPS, Birmingham
2005 : [AU54GB](#) HACMP 5.x System Administration I Implementation,
2004 : [AU70BGB](#) pSeries LPAR for AIX 5.2, AnIX Group, Yate, Bristol

2003 : UNIX Administrator Certified Professional (Aix & Solaris 8)
1992 : <http://www.brainbench.com/transcript.jsp?pid=25150>
1995 : ISBN and VSAT for Personal Earth Stations, EDS, Antwerp
1992 : Advanced Programming in C, Learning Tree International, Clichy
1991 : AIX TCP/IP Communications, IBM, Sudbury
1990 : AIX 2.2.1 Intermediate for 615X, IBM, Montréal

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

COMPETENCES FONCTIONNELLES

De Août 2015 à ce jour : Crédit Agricole - Cartes et Paiement (CA-CP), Saint Quentin-en-Yvelines, France

Aix Systèmes Consultant (Lpar, VIOS, SSP, LPM et HMC) RCA sur 320 hôtes: équipe de 5 personnes

Dans le cadre d'une exploitation d'un parc pSeries 7 charger de créer les « Shared Storage Pool (SSP) » à travers 8 différents VIOS

- Analyser et créer x 2 « Shared Storage Pool » (SSP) pour x4 paires de VIOS sur chacun des x 2 sites.
- Assurer automatiquement (scripts SSL) tous les 4 services prérequis pour SSP sont respectés sur 16 VIOS.
- Migrer 34 Lpars rootvg et toolvg et non NPIV appvg (356 Gb) données dans x2 Pre-Prod SSP, via x2 VIOS/ Lpar
- Par la suite 17 Lpars en Pre-PROD ont été migrés dans d'autres châssis via « Live Partition Mobility (LPM) »
- 21 Prérequis Korn shell scripts (2335 lignes), développement avec SCCS, sous FPATH ou PATH

Environnement : LPM, SSP, power7, pSeries6, AIX 6.1, 7.1, VIO 6.1, NIM, HMC v5, 7, Korn, ssh hscroot@

De Mai 2014 à Mars 2015 : Geodis (SNCF), Paris, France

Aix Systèmes Consultant (Lpar, VIOS et HMC) RCA sur 220 hôtes: équipe de 5 personnes

Dans le cadre d'une exploitation info-gérée, en charge d'une mission visant à atteindre l'excellence opérationnelle - qualification de contrat de support IBM. Pour ce faire, contrôler la prestation Aix délivrée par l'info-gérant (IBM - Pologne), autant que Aix Administrateur de Systèmes (Aix, VIOS) mise en place des moyens préventifs et prise de mesure pour permettre un contrôle proactif de l'exploitation (>155 LPARS Aix en PROD et PRE-PROD)

Anticipation d'incidents

- Analyse des 1000+ logs et des 100+ fichiers d'alerte ;
- Analyse des comptes rendus d'exploitation quotidienne notifiant des incidents ;
- Suivi des plans d'action consécutifs aux 17 rapports de «Root Cause Analysis (RCA)». Voir scripts ...
- Rédaction de modes d'emploi «work instructions (WI)» pertinents ;
- Mise en place et suivi de «reporting» et plans d'action.

Contrôle et mesure de la performance

- Constitution de métriques définissant la performance sur 55 LPARS, mise en place d'un État de Santé «health check» ;
- Créer 25 Fonctions Korn en 4243 lignes de code: 15 scripts destinés pour Nagios ;
- Analyse des compte-rendu (xls – 220 lignes / jour) d'exploitation quotidien notifiant des alertes dans les Applications Oscar et Maximo – analyse faite par script sous Cygwin ;
- Analyse et validation de l'espace disque (alloué/utilisé) sur 55 LPARS – script centralisé sur NIM – PULL effectué sur SSL et clé publiques ;
- Suivi des plans d'action consécutifs aux rapports de «Root Cause Analysis» ;
- 27 documents en MS-Word de type Report, analyse CARDIlog, solutions, recommandations et planification des tâches selon certains Principes et Standards bases en

Environnement : power7, pSeries6, VMWare, AIX 6.1, 7.1, VIO 6.1, NIM, HMC v5, 7, Korn, ssh hscroot@, Service Desk Manager, MQ-Séries, MS-Word, MS-Excel, MS-PowerPoint, scp, rsync, Sametime 8.5, Nagios, TSM, DB2, SVC

De Janvier 2014 à Avril 2014 : CTI-GE (CNAM), Strasbourg, Alsace

Aix Systèmes Consultant (VIOS et HMC, SAN/SAN Fabrique): équipe de 3 personnes

CTI-GE s'en occupe les provisions PRA sur l'ensemble de CNAM. Câblage and configuration de x5 «Managed» Serveurs et 55 LPARS. Responsable en 3ième câblage/configuration SAN/SAN Fabrique/VIO/HMC

- Assurer la connectivité entre 110 cartes adaptateurs FC et [eth](#) en passant par le brassage et pré-câblage.
- Planifier, tirer 500 mètres de câble fibre optique entre x3 salles
- Fiche de planification pour x3 SAN fabriques
- Identification and configuration de 45 LPARS entre x4 «Managed» Serveurs et ses cartes adaptateurs à bas niveau pour chaque LPAR en passant par les scripts Korn sur le HMC.
- Construction de 45 LPARS par script
Environnement : ESX, VMware, Red Hat Linux, power7, pSeries6, AIX 6.1, 7.1, VIO 6.1, NIM, HMC v5, 7, Korn Shell, [ssh](#), [hscroot@](#), SVC

De Avril 2013 à Novembre 2013 : Osiatis / Econocom, Rungis, France

Aix Systèmes Consultant (LPAR, VIOS et Korn): équipe de 12 personnes

Osiatis fournit des services d'infrastructure : Osiatis est l'une des principales SSII française, reconnu comme un acteur de référence des services aux infrastructures (conseil en architecture, ingénierie d'outils et de transformation vers le Cloud, infogérance de production et des environnements de travail, maintenance critique des systèmes et réseaux) : portails, collaboration, d'itinérance, de BI pour Wintel, HP, Sun et IBM.

C'est sur la base de ce dernier service spécifiquement Aix, VIOS et HACMP pour soutenir l'expertise aux solutions de niveau 3 soutiens pro-actifs pour les clients, sous quatre heures SLA. J'étais le principal «Shell Scripting», expert pour la création des fichiers par lots; but - analyser les logs d'EMC, DSXX000, HP6UX, Solaris et AIX et journaux pour en extraire une vérification ou une configuration, fournissant des renseignements sur les causes profondes. Cette solution a été automatisée pour accepter un fichier journal envoyé par courriel et retourner un RCA envoyé par courriel.

- Rédaction x12 rapports sur les spécifications de 11 projets fournissant des objectifs, résultats, solutions, l'analyse SWOT, en permettant l'utilisation de CARDIlog et registres des risques. Les rapports contenaient des solutions de développement et des recommandations pour le code Shell Korn, ainsi que des sous-objectifs sur la base des principales étapes du cycle de l'évolution du projet de développement à l'intégration de pré-production à l'aide de tests de recette fonctionnelle (FAT), suivie par des tests d'acceptation pour l'utilisateur (UAT) sous Aix, les environnements Cygwin et Red Hat Linux avant leur déploiement dans la production via un portail.
- Développer, tester et livrer un script de 3800 lignes [chkpt](#) pour analyser les fichiers journaux précités d'EMC, DSXX000, HP-UX, Solaris et les environnements AIX pour aider x 5 techniciens experts fournissent [.txt](#) ou [.csv](#) solutions rapide, «Root Cause Analysis (RCA)» et succincte par courriel.
- Création d'un mécanisme pour effectuer les tests d'acceptation Back- to-back (AT) DEV, FAT, UAT / GAT, PAT
- Introduire le client à la méthode par l'objectif/Attente, rapports à l'aide des journaux de risques, CARDI journaux, l'analyse SWOT PMI ainsi que des cartes mentales, fournissant des solutions à court terme indiquant que faire à long terme (MT / LT), des recommandations orientées par des verbes d'action, évitant ainsi la nominalisation.
- En tant qu'expert en la matière Réexamen et analyse de tous les journaux de plusieurs clients dont les problèmes ne pouvaient être résolus par la deuxième équipe d'Aix en ligne.
- Mise à jour du microcode : les questions étaient déjà présentes avant le début de leur contrat et non en raison d'une lacune actuelle - recommandations formulées pour assurer un contrôle par le biais d'audit avant d'engager les services
- Appliquer et reconfigurer l'utilisation de [syslog](#) invoquant la commande [logger](#) à l'intérieur des script (s) sur [local5.debug](#) facility.priority jumelage avec sortie envoyée aux fichiers journaux de rotation appropriées
- Fournir une expertise ad hoc à l'équipe de support de deuxième niveau en termes de configuration VIOS, les opérations HMC, la connectivité SSL, l'enregistrement de Point Focal, programmation en Shell Korn avec [SCCS](#)
- Créer 40 pages de notice technique et guides utilisant MS-Word entièrement sous-titrés, indexés et résumés.
- Créer 45 feuilles de travail à l'aide de MS-Excel présentant lignes / colonnes de regroupement essentiellement à des analyses de temps / événement et [RAG](#)
Environnement : power7, pSeries6, AIX 5.3, 6.1, 7.1, 5.3 VIO, NIM, HMC v5, 7, Korn Shell, Nagios, syslog, [ssh](#)

De Juillet 2012 à Décembre 2012 : BT/PMU, Evry, France

Aix Administrateur de Systèmes (VIOS) - l'équipe proximité Production : équipe de 11 personnes

BT délivre des services autant que des équipes de proximité qui s'appuient sur les nouvelles technologies et qui permettent au client (PMU) d'agir sur leur efficacité et leur rentabilité. Grâce à une excellente connaissance des activités de ses clients et son expertise des technologies de l'information et de l'externalisation des processus des métiers de l'entreprise, BT, est donc en mesure de garantir à ses clients un pilotage adapté à toutes ses sources d'information et les aider à développer des solutions rapides (avec un savoir-faire expérimenté) afin d'y faire face.

Embauché initialement pour trois mois, puis reconduit deux fois en tant qu'ingénieur d'Aix compte-tenu de mon expérience dans l'infrastructure et la production et l'ingénierie de LPAR en VIOS, afin d'industrialiser leurs procédures - ainsi que de jouer un rôle actif dans les projets de VIO, NIM et SAN et aussi faire le «scripting» en Korn Shell.

Ceci implique l'utilisation de mes propre normes (iCheck) informer-décider-actionner-exploiter (IDEA) généralement adaptés aux rapports, l'écriture de «How-to...», des manuels basés sur les scripts que j'ai créé.

- Analyser et optimiser les performances des systèmes et des applicatifs pour anticiper toute anomalie/panne et répondre aux besoins d'évolutions d'architecture.
 - Créer un script (2208 lignes) [UX_check_point](#) basé sur iCheck, qui facilite utilisation du script selon les flags sur ligne de commande
 - Installer et configurer 3 nouvelles LPARS plates-formes/ équipements/serveurs au niveau Aix 5.3 et applicatifs.
 - Maintenance en condition opérationnelle x5 LPARS en Production – niveau III support et analyse «Root Cause Analysis (RCA)»
 - Réaliser x15 Rapportage auprès de l'ensemble des acteurs impactés sur les projets de Mise en production et de déploiement
- Environnement : pSeries5-6, AIX 5.3, VIO 5.3, HMC v5.7, Korn Shell, DS4800, Nagios, [nmon](#), [ssh](#)

De Avril 2012 à Juin 2012 : Steria, Sophia Antipolis, France

Aix Administrateur de Systèmes (VIOS), dans l'équipe Production : équipe de 6 personnes

Steria délivre des services qui s'appuient sur les nouvelles technologies et qui permettent aux administrations et aux entreprises d'améliorer leur efficacité et leur rentabilité. Grâce à une excellente connaissance des activités de ses clients et son expertise des technologies de l'information et de l'externalisation des processus métiers de l'entreprise (grâce aux présences des prestataires comme moi entre autres).

Recruté pour trois mois en tant qu'ingénieur chez Aix qui a une forte expérience dans l'infrastructure et Production ainsi que l'ingénierie de LPAR en VIOS, afin d'industrialiser leurs procédures tout en agissant comme un membre de l'équipe en faisant les tâches quotidiennes – tout en jouant un rôle actif dans les projets impliquant les clients existants et nouveaux.

- Cependant, la majeure partie de mon temps a été consacrée à les aider aux tâches quotidiennes sur les serveurs hors date.
 - Performance Monitoring de serveurs et de la partie disques SSA et Ultra-SCSI en RAID. Ce contrat de consultant de niveau 3 a nécessité de communiquer en français entre les ingénieurs systèmes AIX de niveau 2-3 (affectation actuelle), les administrateurs de système interne niveau 1-2 et les consultants externes, ainsi de mettre en concurrence les architectes et les gestionnaires de projets. Assurer la bonne exploitation de l'infrastructure gouvernée par l'entreprise et participer au respect des contrats de services définis.
 - Reconstruire x3 RAID dans x2 hôtes de Production en Aix 4.3 et réussir avec succès la récupération de données malgré le fait que l'analyse de défaillance prédictive a été postulée il y a trois mois.
 - Effectué des analyses d'incidents procédures et non procédures et rédigé les fiches d'incidents - manuels techniques (140 pages) sur les aspects de l'administration du système Aix
 - J'ai également créé des scripts (un frontal et un back-end - >614 lignes de Korn shell) qui invoque [ssh](#) commandes de bas niveau. Ce mécanisme fit des rapports au format CSV sur les résultats de l'appel ;
 - Configurations de LPAR/VIO (mémoire, vlan, UC, SEA...)
 - Pour un nouveau client important, conseillé et recommandé sur la connectivité (visites sur le terrain) associée à la construction d'un x 15 «boot» en SAN LPARS via dual VIOS avec un accent particulier sur les problèmes de connectivité liés à l'administration HMC et subséquente FC connectivité pour les deux adaptateurs Ethernet (natif & x 3 VLAN) et les disques SAN.
- Environnement : pSeries6, AIX 4.3, 5.3, 6.1, HMC v5, 7, Korn Shell, CLARiiON. MPIO, Lotus Notes, [ssh](#)

De Novembre 2011 à Avril 2012 : Faurecia/IBM., Etampes/Montbéliard, France

3 mois : Aix Administrateur de Systèmes (VIOS), dans l'équipe Production : équipe de 6 personnes

Impliqué dans une migration des serveurs en France et en Allemagne vers Data IV en Ile de France.

- Migrer x4 LPARS en Aix 5.3 vers Aix 6.1 et mettre à niveau HACMP vers 6.1SP8, «alternate Disk rootvg» technologie
 - Configuration de x 11 hôtes NIM à distance et x2 NIM serveurs pour assurer les opérations de [mkysyb](#) et des installations d'Aix en SMS
 - Interroger la HMC en envoyant plusieurs scripts via SSL pour recueillir des données sur l'utilisation de cpu, io, mem ainsi que la liste des événements du service.
 - Créer des plans des systèmes à travers x4 HMC et 28 hôtes gérés [sic par HMC]
 - Modifier dynamiquement la mémoire et CPU virtualisé en LPAR pour répondre aux besoins de la production
 - Créer 1115 lignes du Korn Shell script - d'assurer la RC démarrage de [nmon](#) et [Nagios](#) surveillance avec [errpt...](#)
 - 130 pages de x 5 documents stratégiques rapports, avec un biais technique et x 3 feuilles de manuel d'utilisation entièrement formaté
- Environnement : pSeries6, AIX 5.3, 6.1, HACMP 5.3, HMC v7, Korn, [ssh](#)

De Avril 2011 à Octobre 2011 : Systèmes Technologiques d'Echange et de Traitement (STET), Paris

Aix Administrateur de Systèmes (Sécurité), dans l'équipe Production : équipe de 4 personnes

Cette principale organisation européenne, un 24/7 de vérification de service d'entretien journalier automatisé de centre l'industrie européenne française de paiement et prévoir le traitement des services SEPA financiers domestiques [sic Européen] instruments (€18,6m) m'ont engagé comme Unix Administrateur dans le domaine de sécurité et conformité /ICT et la technologie de LPAR.

- 27 comptes d'utilisateur de niveau 1 et 3 créés, associé aux groupes, à exploité avec [sudo](#), authentifié utilisant des clefs d'OpenSSL pour les environnements aux Productions, Tests et Développement
 - Bascule HACMP régulier (entre salle/machine et aussi entre site/machine) – pilotage et gestion d'intervention Hardware IBM changement mémoire, pièces, UC
 - Développement des scripts qui veillent de changement en Production automatique
 - Faciliter la définition des exigences de sécurité et procédures opérationnelles – un contrôle d'accès rôle basé (RBAC)
 - Gestion courante de l'exploitation et des incidents à niveau 3.
 - Analyse des dizaines de rapports d'erreur des enchaînements de la nuit
 - Tuning des systèmes AIX et DB2
 - Gestion de parcs informatique et des clients avec Remedy
 - Mise en place 7 LPAR hôtes par le chemin classique (et non TPM) – SAN (DS-4800 et IBM StorWize V7000) présenté vers serveur VI/O, puis VSCSI et VLAN, afin de l'installation par réseaux (NIM) de Aix 6.1 en mode SMS.
 - Résolution d'incidents : correction des défauts "hardware", déboguant des Shell Scripts en erreur et reprise d'enchaînement, espace disque insuffisant, problèmes de droits ou d'habilitation, demande d'ouverture de flux réseau auprès de l'équipe architecture, mise à jour de certificat PKI de «Remote PED», installation de patch SWIFT
- Ñ >155 pages of x5 Reporting strategic documents, with a technical bias, and x3 Operation Manual sheets fully formatted

Environnement : pSeries5, AIX 5.3, 6.1, KeePass v2, HMC v7, DS-4800, IBM StorWize V7000, HACMP, Focal Point. SSL, Korn Shell, hmcadm@

De Mars 2012 à Avril 2012 : Glaxo Smith Kline plc, Brentford, Angleterre

Aix Ingénieur dans l'équipe Essai - équipe de 8 personnes

Poste temporaire, avant de quitter l'Angleterre, recruté pour renforcer une équipe pour un banc d'essai afin de mettre en application les outils et les méthodes et en assurer l'acceptation de qualité, dans le cadre d'une énorme «roll-out» de S P

- Utiliser HP «Quality Center» pour l'essai et le suivi sur des procédures
- Lacunes mises à jour dans des procédures et documents de système
- Mise à jour de la documentation et les procédures de FAT - plus de 140 pages
- Vérification courante de configuration de NetApp®

- Développement de script Shell d'automatisation de la migration
Environnement : pSeries5, AIX 5.3, 6.1, HP Quality Center, NAS Data Storage, MS-Word 2007

De Février 2010 à Août 2010 : Atradius, Cardiff, Pays de Galles

Senior AIX/UNIX Administrateur de Systèmes Production 6 personnes (2 à Paris)

Engagé comme consultant bilingue français d'Aix responsable d'une migration d'application économique, y compris l'intelligence de technologie, pour un complexe, model Client/Server intensif de serveur d'application, de portail Internet de ressource/serveur de base de données. Atradius est une société de gestion des risques d'assurance de crédit et de commerce international, la migration a comme but de consolider l'appui et l'infrastructure de systèmes technique dans le RU et l'Irlande à Cardiff

- Utilisant «Stakeholder Management» à coordonner la migration en identifiant les «Stakeholders», établissent leur pouvoir & influence ; gagner leur intérêt et leur appui en assurant leurs aspirations.
- Produire une base de données de 30 monogrammes de serveurs hôtes, avec les attributs de réseau, qui ont permis x6 schémas architecturaux détaillés utilisant MS-Visio.
- Effectuer la gestion de projets utilisant des techniques tels que le MS-Projet, le [Scamper](#), [DO IT](#) (Un simple procès pour la créativité), Gantt, le PMI, Pareto et autres pour les équipes ad hoc de techniciens, les DBA's, et Administrateur d'Applications. les Groupes d'utilisateurs d'UNIX. Créer mon propre script (iCHECK) qui est basé sur une méthode par objectifs base sur évidence soit «Inform-Decide-Exploit-Act (IDEA)» standard.
- Etablir un guide répertorié 350 par pages de système avec des feuilles de travail, des diagrammes expliquant le mécanisme et le mode opératoire pour installer, maintenir, configurer, dépanner et surveiller un complexe applicatif système par l'intermédiaire d'un HMC
- Les évaluations d'écriture et la révision de la littérature courante, émettant des recommandations utilisant des cartes mentales «mind-maps», contentent les méthodes par objectifs conçus pour répondre à des aspirations et prévisions

Environnement : pSeries5-6, AIX 5.3, 6.1, HMC v7, VMware, pSeries5, MS-SharePoint, MS-Visio MS-Word 2007, ESX, Red Hat Red Hat Linux

De Juillet 2008 à Janvier 2009 : Banque Alliance & Leicester (Santander), Leicester, Royaume-Uni

6 mois CDI - licencié Senior AIX/UNIX Administrateur de Systèmes (VIOS) dans l'équipe Production - 10 personnes

- J'ai constitué un Groupe d'utilisateurs d'Unix, et guidé les entrepreneurs et le personnel plus junior afin de consolider leurs compétences afin de pouvoir permettre un échange mutuel entre tous très enrichissant.
- Durcissement de 15 comptes utilisateurs applicatifs privilégiés, utilisation de SCCS avec la livraison par l'intermédiaire d'une version ad hoc de CSM
- Amélioré de l'Aix O/S de client/serveur ; Versions d'application de SPSS directement dans la production sans éventualité, maintenant une application de SAS fonctionnant sur le même serveur.
- L'évaluation des risques, le plan de projet et le changement demandent des commandes pour la mise à niveau certaine et en passant la documentation examinée et à jour de route pour des interventions de NIM
- Analyser le parc des serveurs contrôlés, écrivant des scripts à l'extrait proactive les mouvements de point focal qu'à surveillent sans besoin de « call home ».
- Effectuer la reconnexion des processeurs de service flexibles sur 5 systèmes contrôlés affectant un total de 25 centres serveurs comprenant l'entrée-sortie 10 virtuelle (VIOS) LPAR à travers 2 chantiers, ici et à Liverpool, d'abord ayant remplacé une unité de mémoire d'un des systèmes contrôlés
- Support niveau 1 et 2, prise en main à distance et prise d'appel, saisie et suivi d'interventions sur Pythéas
- Gestion de parcs informatique et des clients avec Remedy
- Assistance accorder au DBA Oracle avec l'objectif de améliorer performance – analyse de Mémoire, Système Architecture, Espace Disk, Display et rc « Run Level » Pre-requisites.
- Renouvellements et suivi de parcs informatiques en clientèle
Environnement : AIX 5.3, Oracle 9i et 10g, Korn Shell, NIM, tuning, Oracle

9 mois CDI Senior AIX/UNIX Administrateur de Systèmes (VIOS) dans l'équipe Production - 4 personnes

Impliquer dans un projet de 15 serveurs d'Oracle Forms/Oracle sur 8 IBM p-570. Centres serveurs soutenus de legs sur lesquels BAU a maintenu tout l'enregistrement d'argent comptant fonctionnant sur x2 le legs H70 avec 250 giga-octets sur les disques externes de l'SSA sous l'Aix 4.3.1.

- Dépannage des applications assurant la surveillance au 2ème et 3ème niveau sur des centaines de centres serveurs sous l'Aix 5-6p et SunOS 5.9 en vue de pro activement maintiennent l'opérabilité, pour des entreprises, utilisant le nmon, le Nagios, BNC patrol afin de fixer des fuites de mémoire, problèmes de sécurité, problèmes de réseaux et proposer des recommandations
 - Projet de supervision Nagios 3.1.2. J'ai configuré Nagios sur 2 serveurs en 2 versions pour viser des centaines de serveurs sur 4 sites différents :
 - Préparation du projet, cahier des charges, planning
 - Mise en place de la supervision de 10 serveurs Windows
 - Mise en place de la supervision des serveurs de base de données Oracle
 - Assurer le succès réguliers de PRA «Disaster Recovery» soit la Restauration des données en cas de catastrophe utilisant le mksysb
 - sur bande, NIM ou par l'intermédiaire des serveurs de VI/O utilisant le «rootvg alternative» et faire à «logical device» disponible sur différents serveurs virtuels.
 - Configurer bout à bout le DS8100 SAN Configuration créant la plupart du temps les volumes fixes de bloc pour la nouvelle et existante «extent pool», afin de présenter dizaines de Tb sur nouveau LUN aux serveurs de VI/O et aux hôtes virtuels (LPAR) : Création de LVM et expansion des systèmes de fichiers.
 - Reconfiguration dynamique des LPAR's dans le but de redistribuer les unités centraux et mémoires ponctuel équitables ou non entre les Serveurs contrôlés en Gestion.
 - J'ai réalisé des dizaines de centaine de lignes de command en «script» en «Korn Shell», sous SCCS et CVS pour maintenir le principal de version avec cible d'automatiser le lancement des Application ainsi que les programmes du système, surtout avec des fonctionnes sous FPATH. de pages de manuels, de guides et de rapports répertoriés entièrement composés sur le système commissionné et son configuration et leur mise à niveau
 - J'agis comme conseiller sage et expérimenté pour les junior d'Oracle Si bel DBA administrateurs d'application, car il est important de former les gens à travers et vers le haut.
 - Dépannage des applications assurant la surveillance de «business as usual» (BAU) au 2ème et 3ème niveau sur des centaines de centres serveurs sous l'Aix 5-6p et SunOS 5.9 en vue de pro activement maintiennent l'opérabilité, pour des entreprises, utilisant le nmon, le Nagios, BNC patrol afin de fixer des fuites de mémoire, problèmes de sécurité, problèmes de réseaux et proposer des recommandations
- Environnement: AIX 5.3, ssa, HMC, Korn Shell, NIM, Nagios, Oracle, DLPAR, LVM, TSM

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES Antérieurs

De Février 2009 à Décembre 2009 : Assistant de Recherche, BSi Ltd., Birmingham, UK

Environnement: Mindmap (Freemind), M\$-Office (Word, Excel, PowerPoint, Visio), cygwin, rsync

De Aout 2007 à Novembre 2007 : AIX/UNIX Administrateur de Systèmes (VIOS), Fujitsu, Swansea, Pays de Galles

Environnement: AIX 5.3, HMC, Korn Shell, NIM

De Janvier 2007 à Avril 2007 : Senior AIX/UNIX Administrateur de Systèmes, Vanderlande, T5, Heathrow, UK

Environnement: AIX 5.3, HMC, Korn Shell, NIM, LVM, Or cle

De Septembre 2006 – Décembre 2006 : AIX Administrateur de Systèmes, Cap-Gemini, Londres, Royaume-Uni

Environnement: AIX 5.3, Korn Shell, NIM, EMC, HMC

De Juin 2006 à Aout 2006 : AIX Administrateur de Systèmes (VIOS), Gist, Faversham, Royaume-Uni

Environnement: AIX 5.3, HMC, Korn Shell, NIM, SSL, Red Prairie

De Février 2006 à Mai 2006 : AIX Administrateur de Systèmes (VIOS), ING, Amsterdam, Les Pays Bas

Environnement: AIX 5.2.1, HMC, Korn Shell, SSL, NIM, WebSphere, hscroot@

De Novembre 2004 à Janvier 2005 : AIX Administrateur de Systèmes, Barclays, Knutsford, UK

Environnement: AIX 5.3, HMC, Korn Shell, NIM, Blade Logic, SSL

De Juillet 2005 à Octobre 2005 : AIX Administrateur de Systèmes, TNT, Ashby-del-la-Zouch, Royaume- Uni

Environnement: Solaris 2.9, Korn Shell, UNIQ

De Avril 2005 à Juin 2005 : UNIX Administrateur de Systèmes, Carphone Warehouse, London, UK

Environnement: Aix 4.3, 5.1, Solaris 7, Korn Shell, SSL, NIM, CSM, Or cle, LVM, Patch Management

De Septembre 2004 à Mar 2005 : UNIX Administrateur de Systèmes, Siemens, Brussels, La Belgique

Environnement: Solaris 7, Korn Shell, SSL, COPS, Sidewinder, ACLs

De Juliet 2004 à Septembre 2004 : AIX Administrateur de Systèmes, Barclays, Knutsford, Royaume-Uni

Environnement: AIX 5.3, DB2, Korn Shell, NIM, rc.initd

De Février 2004- Avril 2004 : AIX Administrateur de Systèmes, EDS, Sheffield, Royaume-Uni

Environnement: AIX 5.2, HMC, Korn Shell, NIM, SSL

De Juliet 2003 à Octobre 2003 : AIX Administrateur de Systèmes, Entertainment-UK, Londres, Royaume- Uni

Environnement: Aix 4.3.3, DYNIX ptx 4.4.6, Korn Shell, StorEDGE A5200 & A1000, Legato

De Janvier 2003 à Mars 2003 : AIX Administrateur de Systèmes, IBM, La Gaude, France

Environnement: Aix 4.3.3, HMC, SSL, Korn Shell, Symantec Enterprise Security Manager™

De Mai 2001- Janvier 2003 : AIX Administrateur de Systèmes, IBM Global Services (Cegetel/SFR), Paris, France

Environnement: AIX 4.3, 5.2, HMC, Korn Shell, ADSM

De Octobre 2000 à Avril 2001 : AIX Administrateur de Systèmes, S1 (aka FRCS), Brussels, Belgium

Environnement: AIX 4.3, Solaris 6.1, NetApp, Korn Shell, Legato

De Décembre 1999 à Aout 2000 : AIX Administrateur de Systèmes,(Atos)- GE (SOVAC), Paris, France

Environnement: AIX 4.3.3, DYNIX ptx 4.4.6, Korn Shell, ADSM, MQ-Series

De Décembre 1998– Avril 1999 : AIX Administrateur de Systèmes, Shell, Gamba, Gabon

Environnement: AIX 4.3.3, mksysb, Korn Shell, SSL

De 1989 à 1990, 1993 à1994, 1991 à 1993 : UNIX Administrateur de Systèmes Branston Consultants Limited, Birmingham, Royaume-Uni

LANGUES

Français	courant	Néerlandais	notions
Anglais	langue maternelle	Portugais	notions

CENTRE D'INTERETS

Aïkido, Guitare Classique, ordinateur, les échecs et les voiliers