



Expert Infrastructures

Gestion de projet

Gestion de planning, gestion de ressources, animation et coordination. Accompagnement au changement.
Gestion de migrations d'infrastructures et de montée de versions d'environnement et d'applications.

Compétences techniques

Systemes

IBM, Dell, HP -- Microsoft Windows serveur 2k à 2k12, et poste de travail 7,10, Unix (AIX, Solaris) Linux (RHEL / Centos 6,7, Debian 7,8, Suse, Kali,...), VMware Esxi, VMotion, Z/VM, Z/OS.

Stockage

EqualLogic, EMC, NetApp, SAN, NAS

Reseaux

Dell, Netgear, ODS, Cisco, Netasq, Fortinet, Vyatta, Vios -- TCP/IP, DNS, DHCP, xDSL, VPN, OSPF, RIP, Frame Relay, ATM, MPLS, 3G, 4G, Wifi, NetFilter, TLS.

Annuaire

ADDS, ADLDS, Domino, X500 / Ldap, IIF, MIIS, CAS2

Base de données

SGBDR (MySQL, MariaDB, PostgreSQL, Oracle Express, Sqlite, MsAccess), NoSQL (Domino, MongoDB)

Serveur d'applications / Internet

Apache, Tomcat, WebSphere, Jboss, IIS, node.js

Messagerie, Travail Collaboratif, Ged

MsExchange, IBM Notes, Blackberry, Alfresco, Wordpress, Confluence, Xwiki, Microsoft Sharepoint, Microsoft OCS/Lync, Nuxeo.

Protection des systemes / Sécurité / IPS / Surveillance

McAfee EWS, EPO, Gdata, Symantec, Fortinet, Nessus, Snmp, Nagios, Icinga, Patrol, Centreon, PKI, NAP, Radius, TACACS+.

Sauvegarde

Symantec, Networker, DPM, ArcServ.

Langages / Web

PowerShell, Java, Python, Ksh, LotusScript, VBScript, Bash, XSL, SQL, XHTML, XML, PHP, CSS, JavaScript, TypeScript, Cobol, Assembleur 370. Angular, GraphQL, Express, Sequelize, Mongoose.

Methodologie

ITILV3, Agile, Cycle en V, Merise, UML, ISO9001, ISO27002, PMBOK, Diagramme d'Ishakawa

Outils

xOffice, MsProject, Wireshark, Zenmap, Xarp, Maltego, Eclipse, VS Code.

Compétences linguistiques

Anglais : Courant (Certificate in Advanced English - Cambridge)

Espagnol : Notion – 6 mois au Venezuela – 3 mois en Espagne – Initiation Babel



Expert Infrastructures

Expériences professionnelles

Université de Reims Champagne-Ardenne – Direction du numérique 2018-2019

Mission : Ingénieur Etudes – Ingénieur Système et réseau – Concepteur en Architecture

Compétences fonctionnelles : Conduite de projet, Etudes, Architecture, Intégration d'applications.

Environnement technique : VMware 6, VMotion, Windows 10, Linux, Apache, Tomcat, MySQL, MariaDB, PostgreSQL, OpenLDAP, VirtualBox, Docker, Java, JEE, node.js, Angular, GraphQL.

Réalisations :

Implémentation Moddle / Mahara.

Maquette du système d'authentification centralisé CAS 5.3.8 / SAML Memcache / MongoDB en haute disponibilité (9 VMs).

Etude des systèmes de gestion électronique de documents, archivage et gestion des enregistrements – Projet dématérialisation de l'URCA.

Test et intégration d'applications JEE de gestion des conventions de stage pour l'ensemble des Unités de formation et de recherche.

Etude et test de l'ECM Nuxeo 10.2.

Utilisation de l'IA pour l'analyse textuelle et la classification de données universitaires (python, nltk).

Développement d'une application Web Angular / Node.js de gestion des éléments d'organisation technique de projet.

Mutuelle Nationale des Sapeurs-Pompiers de France

2016

Mission : Ingénieur Système & Réseau

Compétences fonctionnelles : Audit de survol, conseil sur la sécurité du système d'information. Prise en charge de la sécurisation, de l'assainissement et de la consolidation des infrastructures.

Environnement technique : VMware 5, VMotion, Windows NT, Windows 2003, Windows 2008 R2, Debian, Symantec, Gdata, Zeroshell, Fortinet, GLPI, OCSNG, Jboss, JobScheduler, Graylog, Xwiki, Apache, Tomcat, MySQL, MariaDB, MongoDB, Oracle.

Réalisations :

Réinstallation et déploiement du système de sécurité des serveurs et des postes de travail.

Mise en œuvre de deux pare-feu Fortigate200D avec optimisation des flux de réplication.

Sécurisation de l'Active Directory, du DNS,

Création de la convention de nommage et normalisation de la gestion des droits d'accès,

Gestion de l'obsolescence des anciens systèmes, migration de données et résorption.

Reconfiguration de +40 serveurs Windows 2008 R2 Datacenter virtualisés.

Correction des défauts de configuration des serveurs de messagerie Postfix/Dovecot/Ldap.

Conduite du projet de renouvellement des postes de travail Windows 7 et 10.

Analyse du trafic réseau: localisation spoofing, et détection de défauts de configuration.

Gestion des situations de crise suite à des attaques informatiques.

Utilisation de la recherche opérationnelle afin d'optimiser les répliquions inter-sites.

Mise à jour des systèmes Windows, Linux, des outils GLPI / OCSInventoryNG.

Installation d'une plate-forme documentaire Xwiki et d'un logiciel d'analyse de journaux Graylog2.



Expert Infrastructures

HP AIRBUS SAD

2014

Mission : Ingénieur Système & Réseau

Compétences fonctionnelles : Gestion des incidents, des problèmes et des changements, préparation et présentation mensuelle aux équipes Airbus des rapports d'incidents.

Environnement technique : Windows, Aix, Solaris, RedHat, WebSphere, Oracle, BMC Remedy, Semaphore, ManagHas, Patrol, Pentaho et autres logiciel en usage chez airbus et HP, ITIL

Réalisations :

Support niveau 2-3 sur les applications dites « restreinte » Airbus.

Mise en œuvre de tableaux de bord et de rapports avec la suite BI Pentaho.

Analyse de données avec Pentaho, Cubes Mondrian et requêtes MDX.

Astreintes H24 en support niveau 3 des équipes indiennes.

CAPLASER

2013

Mission : Ingénieur Système & Réseau

Compétences fonctionnelles : Conseil sur la sécurité du système d'information et renforcement de la PSSI.
Conseil sur l'automatisation des déploiements.

Environnement technique : Windows 2K12, Windows 8.1, WDS, WDK, MDT, Fujitsu, Netasq.

Réalisations :

Audit partiel ISO27002 du système d'information de la société

Etude de rentabilité d'une solution de déploiement automatique des postes de travail et des serveurs (WDS-MDT-ADK).

Mise en œuvre des procédures de déploiement des serveurs en mode projet dans le respect du référentiel ITIL.

ASTRIUM - INFOTEL

2012

Mission : Ingénieur Système & Réseau

Compétences fonctionnelles : Analyse de performance. Organisation du travail en mode projet dans le respect des bonnes pratiques du référentiel ITIL.

Environnement technique : Windows 2008 R2, IBM Domino 8.5, DMZ, TLS, Réplication

Réalisations :

Audit de survol.

Analyse de performance.

Mise à niveau des infrastructures travail collaboratif d'ASTRIUM Toulouse.

Conduite du changement.

Consulting.



Expert Infrastructures

Compétences fonctionnelles : gestion de projets de génie logiciel, management d'équipe, conduite du changement.

Environnement technique : Windows, Aix, Solaris, Cluster, Wan, LAN, LotusScript, C.

Réalisations :

Projet OCEAN de centralisation des services Lotus Notes de la DEGS et des Services Centraux dans un environnement Unix AIX, Solaris et Windows. (45.000 Boîtes aux lettres, 4.000 applications).

Développement de plusieurs applications.

Rédaction des parties techniques des réponses à appel d'offre.

Rédaction des cahiers des charges, des procédures et des dossiers de TMA.

Préconisations de méthodologie et POC.

Mission : Ingénieur Système – TOTALFINAELF

1999-2001

Compétences fonctionnelles : Assistance technique, management d'équipe, conduite du changement.

Environnement technique : Windows, L.N, Netscape, ccMail, Wan, ODS, LAN, Frame Relay, Wan, microonde, satellite.

Réalisations :

Etude d'architecture et de déploiement de la nouvelle messagerie IBM LN du groupe.

Support technique aux filiales de la branche Exploration Production du groupe. Mission d'audit, puis conduite du projet de mise à niveau du parc informatique de Sincor Venezuela dans un environnement Windows NT, Citrix et réseau satellite Frame-Relay (7 sites, 20 serveurs, 400 postes).

Management d'une équipe de 4 techniciens.

Conduite du projet an 2000 chez Sincor. Conduite du changement.

SOFREAR

1991-1993

Mission : Ingénieur Système

Réalisations :

Responsable virtualisation, sauvegardes et SGBD, MCO des systèmes d'exploitation IBM.

REGILOG

1989-1991

Mission : Ingénieur Système

Réalisations :

Responsable de clientèle. MCO des systèmes d'exploitation et réseaux IBM.

LSI LOGIC

1986-1989

Mission : Ingénieur Système

Réalisations :

Responsable du site. MCO des systèmes d'exploitation IBM VM/ESA, Unix SunOS, des réseaux SNA/VTAM et Ethernet.

GENERALI

1984-1986

Mission : Analyste Système



Expert Infrastructures

Réalisations :

MCO des systèmes d'exploitation IBM VSE/ESA, VM/ESA, des réseaux SNA/VTAM et Ethernet.

SEDAP (ATOS)

1982-1984

Mission : **Analyste Programmeur**

Réalisations :

Gestion des nomenclatures Dassault aviation.

Gestion du portefeuille Société Générale.

Gestion des licences de la FFR.

Centres d'intérêts

Lecture	: Philosophie, Histoire, Géographie, Sciences et Techniques
Sport	: Parapente, Randonnée, Ski
Arts	: Photographie, musique
Voyage	: 18 pays d'Europe, Turquie, Yémen, Vietnam, Thaïlande, Pérou, Venezuela

Expatriation

2 ans en Ecosse, +6 mois au Venezuela