

Immeuble PLAZA
93, rue de la VILLETTE
69 003 Lyon

contact@d2x-expertise.com
tél: 04 20 10 25 21
fax: 04 20 10 25 41

Architecte SI, Infrastructures IT et Sécurité

Type d'interventions

Infrastructures IT

- ~ Design d'architecture des Système d'Information (TOGAF)
- ~ Audit des infrastructures et élaboration de plan de remédiation
- ~ Optimisation et sécurisation des architectures
- ~ Études de solutions techniques et synthèses
- ~ Sélection des solutions technologiques, Veille technologique
- ~ Production des dossiers d'architecture projets
- ~ Déploiement des bonnes pratiques ITIL
- ~ Mise en place de catalogue de services et de SLA
- ~ Définition de standards, création de templates

Sécurité

- ~ Mise en place de Système de Management de la Sécurité (SMSI)
- ~ Etablissement et déploiement de Politiques de Sécurité et de Guidelines
- ~ Réalisation d'audits ISO 27001-27005 et de tests d'intrusion
- ~ Connaissance des Législations (CNIL, LEN, droit informatique)
- ~ Analyse des risques (EBIOS) et gestion des incidents
- ~ Création de Business Continuity Plan (BCP)
- ~ Développement de Disaster Recovery Plan (DRP)
- ~ Sensibilisation des utilisateurs à la Sécurité
- ~ SSO, PKI, Gestion d'identités

Gestion de projets

- ~ Direction de projets, mise en place de catalogue projets
- ~ Gestion des plannings
- ~ Définition des besoins et de cahier des charges
- ~ Réalisation d'appel d'offre
- ~ Négociation de contrats, sélection et suivi de prestations
- ~ Mise en place de la conduite du changement
- ~ Connaissance des méthodes Agile, Prince2, PMP, PMI

Management

- ~ Mise en place des structures de gouvernance du Système d'Information (COBIT).
- ~ Elaboration de Schéma Directeur
- ~ Mise en place des tableaux de bords.
- ~ Définition, suivi, mise en œuvre et contrôle de Budget
- ~ Recrutement, définition de fiche de poste
- ~ Evaluation des collaborateurs
- ~ Motivation des équipes et Gestion des conflits

Formations

| | |
|-------------------------------------|---|
| Université Paris VII (Jussieu) | Maîtrise d'informatique |
| Université Paris VIII (Saint Denis) | DUT d'informatique |
| ISACA | CISM – Certified Information Security Manager |
| SST | Sauveteur secouriste du travail |
| EPI | Equipier de première intervention |

Domaines d'expertises

| | |
|--------------------|--|
| Architecture | TOGAF, BigData (Teradata, Exadata, Hadoop), IAAS, Cloud, SOA (Weblogic, JBoss), ETL, EAI, EBS, Message Broker (JMS, RabbitMQ, Kafka). |
| Infrastructures | Firewall, DNS, mail relay, VPN, Router, SAN, NAS, Virtualisation, Antivirus, Antispam, IDS, IPS, Monitoring, SAAS, Datacenter, haute disponibilité, Clustering |
| Logiciels | Exchange, Active Directory, SharePoint, Lync, SCCM, SCOM, Office, Project, Netbackup, McAfee, Apache, IIS, VMWare, Veeam, Nagios, Centreon |
| OS | Microsoft Windows (Workstation et Server), Linux (CentOS, Redhat, Debian) |
| SGBD | MS SQL Server, Oracle (DataGuard, RAC), MySQL |
| Réseaux | TCP/IP, LAN, WAN, MAN, WIFI, VOIP, Fibre Optique, CPL |
| Développement | Scripting, Web (PHP, .Net, Java), C, C++ |
| Matériel | Teradata, Exadata, Cisco, IBM, HP, Dell, Netapp, BlackBerry, iPhone, iPad |
| Sécurité | Mise en place de Système de Management de la Sécurité de l'Information (SMSI - ISO 27001) Etablissement et déploiement de Politiques de Sécurité et de Guidelines Réalisation d'audits ISO 27002 et de tests d'intrusion Analyse des risques (EBIOS) et gestion des incidents Architecture IT sécurisée, continuité de service Création de Business Continuity Plan (PCA) Développement de Disaster Recovery Plan (PRA) Sensibilisation des utilisateurs à la Sécurité, SSO, PKI, Gestion d'identités |
| Normes | COBIT, ISO 2700X, ITIL, Ebios, Législation (CNIL, LEN, droit informatique) |
| Management | Pratique de Gouvernance COBIT (alignement stratégique) Elaboration de Schéma Directeur Réalisation de portefeuille projets (PMO) et Plan de charge Etablissement de tableau de bords, définition de KPI Urbanisation (Elaboration des processus métiers, Définition des niveaux de maturité) Définition, suivi, mise en œuvre et contrôle de Budget Réalisation d'appel d'offre, Négociation de contrats, sélection et suivi de prestations Recrutement et évaluation des collaborateurs, Gestion des conflits Mise en place des bonnes pratiques ITIL, définition des SLA |
| Gestion de projets | Direction de projets, Définition des besoins, Réalisation de cahier des charges Mise en place de la conduite du changement Connaissance des méthodes Agile, Prince2, PMI, Cycle en V |
| Outils métiers | ERP (PeopleSoft, Sylob, SAP), EDI, Décisionnel (BO, Cognos), Datawarehouse, PLM (TeamCenter), CRM (vTiger, SugarCRM, Salesforce) |

Langues

| | |
|----------|---------------------|
| Anglais | Courant (TOEIC 775) |
| Allemand | Intermédiaire |

Expériences professionnelles

| | |
|---------------------------------|--|
| 2013 - ... | Architecte Technique |
| <i>d²X Expertise</i> | <p>ERDF – Lyon – 2013 - ...</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Amélioration des processus d'Architecture et de validation.✓ Accompagnement des projets applicatifs et d'infrastructure dans la définition de leurs besoins.✓ Traduction des besoins projets en Architecture technique suivant le Référentiel Technique de l'Opérateur.✓ Rédaction de Dossier d'Architecture Technique.✓ Passage des jalons de validation ERDF et EDF.✓ Amélioration continue des architectures existantes.✓ Projets suivis :<ul style="list-style-type: none">○ Déploiement d'Architecture BigData dans le cadre des projets Linky : Teradata, Exadata, Hadoop.○ Amélioration de la solution d'échanges sécurisés WWW -> réseau local : FHM, Datapower, Gardian.○ Suivi des Architectures SOA : Weblogic, BDD Oracle, Brokers de messages (JMS; RabbitMQ; Kafka).○ Mise en place d'infrastructure Kerberos et OpenLDAP.✓ Etude et déploiement de PRA. |

| | |
|----------------|--|
| 2012 - 2013 | Architecte SI, Infrastructures IT et Sécurité |
| <i>HR Team</i> | <p>MCE-5 – Lyon – 2012 - 2013</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Mise en place des structures de gouvernance du Système d'Information (COBIT, ITIL).✓ Audit des infrastructures IT, audit de sécurité ISO 27002 et des projets SI.✓ Design et migration sur la nouvelle Architecture IT (réduction des coûts récurrents de 45%).<ul style="list-style-type: none">○ Changement d'architecture complet○ Passage du mode hébergé à internalisé○ Réinternalisation des Firewalls, VPN, mail relay, antispam.○ Changement des accès Internet○ Mise en place des accès de secours✓ Elaboration du Schéma Directeur✓ Création du portefeuille de projets✓ Mise en place des tableaux de bords pour le reporting✓ Création des plannings et des budgets, mise en place des appels |

| | |
|--|--|
| | <p>d'offre (réduction de 60% sur les budgets projets), sélection et suivi des prestations.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Changement de l'infrastructure réseau <ul style="list-style-type: none"> ○ Etude des besoins ○ Réalisation de l'appel d'offre ○ Sélection du matériel ○ Passage sur un backbone fibre ○ Mise en production d'un cœur de réseau haute disponibilité en 10 gigabits ○ Séparation des VLAN. ✓ Migration des ESX et du SAN <ul style="list-style-type: none"> ○ Etude des besoins ○ Réalisation de l'appel d'offre ○ Sélection des prestataires ○ remplacement des ESX et du SAN, ○ montée de version de 4.0 à 5.1 ○ Mise en place de haute disponibilité avec un cluster VMWare ○ Suivi de mise en production ✓ Création d'une salle informatique au sein de nouveaux locaux (12m², 3 baies, 20 serveurs, climatisation, onduleur, réseau fibre optique) ✓ Déploiement d'un système de monitoring (Nagios) ✓ Elaboration des plans de sauvegardes, passage des sauvegardes sur Veeam Backup ✓ Etude, sélection et mise en production d'un antivirus centralisé (Sophos). ✓ Mise en place des bonnes pratiques ITIL <ul style="list-style-type: none"> ○ Création du catalogue de service ○ Définition des rôles et des attentes ○ Définition des SLA avec les départements ○ Implémentation de la gestion des incidents ✓ Mise en place d'un helpdesk (iTop) pour le support niveau 1 à 3. ✓ Elaboration du SMSI, du Business Continuity Plan (PCA) et du Disaster Recovery Plan (PRA). ✓ Déploiement d'un CRM (Sugar CRM) ✓ Optimisation du PLM (Teamcenter) ✓ Aide au déploiement de l'ERP. |
|--|--|

| | |
|-------------|--|
| 2011 - 2012 | Année sabbatique |
| | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Construction d'une maison écologique et emménagement en région lyonnaise. <ul style="list-style-type: none"> ○ Gestion du projet ○ Sélection des intervenants ○ Suivis de chantier ✓ Réalisation de travaux. ✓ Passage de la certification CISM (Certified Information Security Manager) |

| | |
|----------------|---|
| 1998 – 2011 | <h2>Responsable Sécurité des Systèmes d'Information</h2> |
| Ubisoft | <p>2006 – 2011 - Paris</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Management d'une équipe internationale de 4 personnes et de 50 relais locaux. ✓ Etablissement et déploiement du SMSI (ISO 27001). ✓ Réalisation d'audits ISO 27002 des filiales d'Ubisoft (Paris, Montréal, Shanghai, Bucarest, San Francisco, Casablanca, Pune (Inde)), élaboration d'un système de comparaison pour l'évaluation du niveau de sécurité. ✓ Mise en place de la gestion des risques et du suivi des incidents. ✓ Elaboration du Business Continuity Plan et création du Disaster Recovery Plan. ✓ Création du plan de sensibilisation à la Sécurité et mise en place du plan de communication : réalisation du site Intranet Sécurité, mise en place de newsletter et de la semaine de sensibilisation à la Sécurité. |

| | |
|----------------|---|
| 1998 – 2011 | <h2>Responsable Infrastructures IT</h2> |
| Ubisoft | <p>1999 – 2006 - Paris</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Management de 15 personnes (6 en support, 7 en infra et 2 managers de zone NA et Asie). ✓ Gestion des plannings et des budgets ✓ Réalisation d'Appel d'offres ✓ Sélection des prestataires. ✓ Design d'architecture SI type pour les bureaux d'Ubisoft. ✓ Interconnexion centralisée des 30 filiales internationales par VPN (Linux et Cisco IPSEC) ✓ Centralisation des AD et migration vers Exchange. ✓ Sélection et aménagement des 3 Datacenters (Paris, Shanghai, Montréal) – 1500 serveurs + WAN. ✓ Mise en place d'un helpdesk centralisé (niveau 1, 2 et 3) pour toutes les filiales d'Ubisoft. ✓ Mise en place des bonnes pratiques ITIL ✓ Définition des SLA. ✓ Etude, sélection et Déploiement technique d'un ERP: PeopleSoft (deux instances : Europe/Asie et USA). |

| | |
|----------------|--|
| 1998 – 2011 | Administrateur Systèmes et réseaux |
| Ubisoft | <p>1998 – 1999 - Paris</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Gestion du réseau et des systèmes (Linux, Microsoft) <ul style="list-style-type: none"> ○ Définition d'architecture technique ✓ Gestion de projets Infrastructures IT <ul style="list-style-type: none"> ○ Renouvellement du matériel réseau ○ Réalisation d'un backbone fibre optique ○ Remplacement des connexions Internet ✓ Réalisation d'un Datacenter interne pour l'EMEA <ul style="list-style-type: none"> ○ Salle de 40m² ○ 120 serveurs |

| | |
|--------------------------|--|
| 1998 – 1999 | Responsable Informatique |
| Atelier numérique | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Management Linux et Microsoft ✓ Gestion des contrats, du parc et des licences ✓ Développement Web (PHP, .Net, C++, Java) |

| | |
|---|---|
| 1997 – 1998 | Chargé de cours |
| IUT d'informatique de Paris VIII – Paris | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Cours de réseau ✓ Cours de système Unix ✓ Cours de programmation en C |

| | |
|--|---|
| 1996 – 1998 | Chef de projet Intranet / Formateur |
| Ministère de l'enseignement supérieur | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Réalisation de l'intranet du ministère ✓ Formation à Unix, Windows, Office et Internet |