

LAVRARD Florian

Ingénieur en systèmes d'information, spécialiste sécurité systèmes et réseaux

14/04/1979 – 35 ans

15 ans d'expérience, ingénieur CNAM bac+5,

Certifications : ITIL, Microsoft, Formations et pratiques VMWARE, Linux, Citrix ...

Novoform

Depuis 2006

Groupe Novoform France, filiale Novoform GMBH (groupe Sanwa Shutter.)
Société industrielle (portes de garages, coupe-feu et industrielles)
CA : 90 Million d'euros, 500 personnes, 3 sites de production, 12 agences.

Environnement :

Multi sites et multi sociétés. Informatique en lien avec les directives européennes du groupe.

*Microsoft Windows, Citrix, XenApp, Linux, VMWARE, Baie stockage EMC, WAN MPLS, VoIP, Nagios
Centreon, Mcafee, Cisco, Juniper, Visioconférence... SAP, Cognos, Datastage, Oracle, Lotus Domino*

Depuis janvier 2009

Responsable systèmes et réseaux

Définir l'évolution du SI et décliner le schéma directeur en projets et plan d'action.

Gestion des projets systèmes, réseaux et télécoms en interne ou en sous traitance.

Management du service système et réseau (encadrement, recrutement, accompagnement, ...)

Gestion du « Service Desk » (assistance utilisateurs, hot-line, astreintes...)

Reporting de l'activité du service à l'intention du comité de direction.

Gestion budgétaire (construction et suivi du budget du service)

Assurer l'exploitation du SI (installation, paramétrage, maintenance, gestion du parc ...).

Garantir la continuité de service et la sécurité (disponibilité, performance, supervision, sauvegarde, sécurité ...).

Gestion du changement et accompagnement utilisateurs

2006 - 2009

Ingénieur systèmes et réseaux

Gestion de projets systèmes, réseaux et télécoms : (ex : supervision, télécoms, infrastructure WAN ...)

Administration et exploitation systèmes et réseaux

Développement, **consolidation et industrialisation** de l'informatique système et réseaux.

Evolution de la **politique de sécurité**.

Freelance

2004-2006

Clients divers

Environnement : P.M.E., grands comptes, sous-traitance SSII, ...

Audits, conseil, architecture, prescriptions d'achats, migrations systèmes, installations, dépannages, ...

La poste DIRR/DRI/EI (*Direction Informatique du Réseau et des Ressources / Direction des Ressources Interne*)

Environnement : Windows XP, Windows 2000 serveur, Cisco.

Administration et assistance aux développeurs. (Arscserve, windows, téléphonie IP Cisco Call Manager.)

La poste DPI/QST (*Direction de la Production Informatique / Qualité, Sécurité et Technique*)

Environnement : Solaris (vxvm, vxfs), HP UX, Windows NT/2000/2003, baies SAN, fibre optique. Veritas NetBackup, IBM Tivoli Workload Scheduler, Oracle ...

Installation et mise en exploitation de serveurs.

Administration et résolution d'incidents serveurs.

Support niveau 3 et transfert de compétences auprès de l'équipe l'exploitation.

La poste SRTP (*Service de Recherche Technique de la Poste*)

Environnement : 30 Serveur (SOLARIS, LINUX, WINDOWS XX) Sauvegarde : RESTROSPECT (DANTZ)

Gestion et réalisation d'un projet de sauvegarde centralisé pour serveurs hétérogènes.

Définition de la **politique de sauvegarde**.

Documentations : guide d'installation et paramétrage, procédures d'exploitations.

Installations, déploiements, tests et recettes.

UBBINK

Administrateur systèmes et réseaux. - (CDD de mission)

2003 - 2004

PME en forte croissance spécialisée dans les conduits de chauffages. C.A. 2003: 12 millions d'euros. Effectif: 35 personnes. Filiale du groupe Ubbink hollandaise.

Environnement : *Windows XP, Windows 2000, Active Directory - Ethernet, WIFI, DSL, RNIS, TCP/IP, VPN. ORACLE – SAGE - Business Objects - ACCESS*

Projet **Refonte de l'ensemble du système et réseau informatique afin de suivre la croissance de la société. Etablir un budget/plan prévisionnel sur 3 ans.**

Réalisation de masters et scripts de déploiement.

Migrations des clients en Windows XP et serveurs Windows 2000 active directory.

Stratégie de centralisation des données. (Profils itinérants, synchro., bases de messageries)

Gestion de parc : inventaire et mise à jour des licences logiciels. Renouvellement du matériel.

Interconnexion Internet et messagerie, site central, sites distants et postes nomades. (Solution DSL, VPN, TSE).

Sensibilisation aux problématiques de sécurité des responsables et utilisateurs.

Politique de sauvegarde et restauration via ArcServ.

Solution antivirus centralisée et automatisée.

Sécurité réseaux : switch, routeurs, firewall, ponts radios (802.11). Mise en place d'audit et de logs.

Projet **Déménagement informatique et télécoms.**

Construction d'un local serveur et d'un pré câblage Ethernet catégorie 6.

Déménagement des lignes télécoms, changement de connexion DSL, renouvellement du système téléphonique.

Projet **Externaliser la maintenance et l'administration informatique et télécoms.**

Etudes des besoins, cahier des charges, appel d'offres, souscriptions de contrats de maintenances/prestations.

Planifications et coordinations des intervenants, suivis, recettes ...

Formations d'utilisateurs/responsables aux tâches d'administrations courantes.

Administration du système d'information (Services gestion commerciale, logistique et comptabilité):

SAGE, Oracle : Administration système, batch de traitements métiers, stratégie de sauvegarde base de données.

Business Objects : Déploiement, administration, supervision et assistance utilisateurs.

ACCESS (applications métiers) : Maintenance, mise à niveau des applications, assistance utilisateurs.

Vet'Affaires

Administrateur systèmes et réseaux.

Janv. Fév. 2003

Grande distribution dans le textile et prêt à porter. C.A. 2003 : 126 millions d'euros. Effectif : 500 personnes.

Environnement : 10 serveurs Windows NT4 et 2000 (locaux, distants externalisés et multi-sociétés.)

ERP Generix, Oracle, Exchange, Veritas Backup-Exec, McAfee antivirus.

Réseaux Ethernet, global intranet DSL, RNIS, LS, VPN, TCP/IP, Citrix.

Redéfinition de l'**architecture WAN**. (50 sites, liaison DSL et réseau de secours RNIS.)

Pilotage de la migration vers Windows 2000 des 50 sites.

Remise à niveau et sécurisation des serveurs locaux.

ERP Generix sous base Oracle : Assistance utilisateurs, requêtes SQL

Computacenter

Technicien informatique.

2001 - 2002

SSDI - C.A. 2002 : 506 millions d'euros. Effectif: 1300 personnes. Groupe Computacenter Angleterre.

Réalisation de master, déploiements, config. d'équipement réseaux. Maintenance matériel : Compaq, HP, IBM...

Compu'train

Formateur administrateurs systèmes et réseaux.

2000 - 2001

SSII et centre de formation. Filiale du groupe Acalia, liquidation judiciaire en 2001..

Formations Microsoft et spécifiques, rédaction de supports. Gestion de parc, automatisation des installations.

Erdre Informatique

Technico-commercial. (contrat d'alternance)

1999 - 2000

Assembleur. C.A. 1999: 0,7 millions d'euros. Effectif: 3 à 4 personnes.

Suivi des commandes et achats. Ventes auprès de PME, administrations et particuliers.

Mise en œuvre de solutions. Assemblage et S.A.V.

Cote Ouest Soft éditions

Technicien Hotliner. (contrat d'alternance)

1998 - 1999

Editeur de logiciels de gestion. C.A. 1998: 2,3 millions d'euros. Effectif : 15 à 20 pers. Racheté par SAGE en 2004.

Hotline sur nos logiciels de gestions. Télé intervention sur les systèmes informatiques des clients.

Debuggage, conception d'états et travail conjointement avec l'équipe de développement (société Thalassa).

Formations **Ingénieur informatique CNAM, spécialisé en systèmes et réseaux informatique**

De 2006 à 2014 :

Formations continues

Anglais professionnel depuis 2006.

Formation **Windows 2008 server**

Formation administration avancé **Citrix Xenapp**

Maîtrises des **contrats de projets** informatique.

Formation officielle mise à jour **VMWARE 5**.

Management (coaching sur 1 an).

Formation officielle mise à jour **VMWARE 4**.

Formation en gestion de risques et plan de reprise informatique.

Certification ITIL (formation HP).

Formation officielle **VMWARE 3.5**

Formation **Linux** (SUSE)

2004 :

Formation au "**knowledge management**".

2001 à 2006 :

CNAM (*Cours du soir et télé enseignement*)

Ingénieur informatique en systèmes d'information (bac+5) (Diplômé avec mention).

DEST (bac+4) Ingénierie et intégration informatique systèmes d'information. (Diplômé avec mention)

DPCT (bac+2) Génie informatique d'entreprise. (Diplômé avec mention)

Recherche opérationnelle, génie logiciel, programmation, maths informatiques, bases de données et processus d'informatisations, méthodologie des systèmes d'informations, intégration des systèmes clients serveurs, réseau et communication, sécurité (analyse de risques, cryptographie, réseaux, systèmes).

Conduite de projet, management économique de l'entreprise (compta, gestion, business plan), management social, communication.

1998 à 2000

I.F.C. Nantes - Administrateur systèmes et réseaux– (*Formation en alternance*)

COMPAQ A.S.E. Systems (Accredited Systems Engineer)

M.C.S.E , M.C.P.+I, M.C.P. (**Microsoft** Certified Systems Engineer, Microsoft Certified Professional)

C.N.A. (Certified Netware Administrator)

Administration et développement en environnement Microsoft, Domino Lotus Notes, Novell Netware.

1998

B.A.C. Action et Communication Commerciale.

Commerce, droit, économie et comptabilité.

Compétences **Expertise en architecture des systèmes, réseaux et sécurité informatique**

Architecture réseau :

LAN, WAN, WIFI, **TCP/IP**, PABX, Télécoms, VoIP, Câblage cuivre, fibre optique

Systèmes d'exploitations :

Microsoft **Windows** de NT4 à 2008, **LINUX**, SOLARIS, **VMWARE**, **CITRIX**, **XENAPP**

Supervision :

Expertise en supervision des S.I. Réalisation d'un mémoire et mise en application via Nagios et Centreon

Sécurité :

Méthodologies d'**analyses de risques** et PRA.

Concepts : **confidentialité, intégrité, authenticité et disponibilité.**

Maîtrise de nombreux antivirus et outils de sauvegarde.

Maîtrise des **firewalls**, proxy, VLAN et outils d'authentification forte (*ex : RSA EMC*)

Stockage :

Baies de stockage SAN, NAS, Fiber Channel, ISCSI (*ex : EMC Celera clarion*)

Annuaire :

Active directory

Base de données :

SGBD relationnelles (*ex : oracle*), **SQL**, outils décisionnels ...

Méthodologies :

UML, MERISE, analyses de risque. Forte expérience en gestion de projet.

Langages :

Bonne bases en développement (java, c++, VB, HTML...), pratique courante du scripting.

Anglais

Anglais professionnel et informatique courant.

(Pratique courante de l'anglais dans un cadre familiale et professionnelle.)

Economique :

Management économique de l'entreprise (compta, gestion, business plan)

Gestion budgétaire.

Loisirs

Plongée sous marine (scaphandre et apnée)

S.S.T. Sauveteur secouriste du travail. RIFA (secourisme apnée et scaphandre)

Membre du comité directeur du Groupe Atlantique Plongée

Intérêt pour la science fiction (littérature, cinéma, art ...)

Pratique de l'informatique depuis 1992 (nombreux domaines).