

Jean-Christophe PRAUD

5 ter rue des Fonderies

17000 La Rochelle

Tél : 06 10 78 67 76

Email : jc@praud.com

Né le 08/02/1970, à La Roche Sur Yon (85)

Nationalité française.

Formation

1991 : DUT Informatique de Gestion - IUT A - Talence (33).

1989 : Bac D - Mention Assez Bien - Lycée Pierre Mendés France, La Roche Sur Yon (85).

Expérience Professionnelle

Février 2005-Décembre 2005 : Responsable Structure et Systèmes – Robert & Camborde – La Rochelle (17)

- Maintenance du système d'information, gestion des systèmes de communication (téléphonie fixe et mobile, internet), management et coordination des sites distants, gestion des flux d'information informatiques et non-informatiques, gestion des flux logistiques. Optimisation des approvisionnements. Automatisation du catalogue produits (génération PDF).
- Optimisation des tournées de livraison. Géocodage, MapPoint/MapPoint Webservice.

Depuis avril 2002 : Indépendant - Conseil, Développement, Formation informatique

- Conseil et développement : conception et réalisation d'un système de gestion pour une entreprise de distribution de produits de grande consommation (Robert & Camborde, La Rochelle), processus logistiques, application embarquée pour la force de vente (PDA, lecteur codebar, lecteur de CB magnétiques, communication avec le S.I.), système d'information interne (application cliente en Java+JDBC, serveur MySQL+Tomcat+EJB), sécurisation du site (firewall OpenBSD, sysadmin Linux).
- Développement de la partie sourcing du système de gestion interne d'INEO (Groupe Suez) : interface d'acquisition de fichiers multiformat. Java, JSP, Oracle.
- Développement : Boutique en ligne (Perl + MySQL) www.kanabeach.com
- Formations : Java (Airbus Toulouse).

2000 - 2001 : Développeur / Administrateur système - Xcess Lab - Bidart (64) - <http://www.xcesslab.com>

- Installation et maintenance de serveurs Internet sous Linux : Web (Apache), Email (Sendmail, Qmail + Vpopmail), DNS (Bind 8 et 9), Bases de données (Mysql), FTP, etc.
- Installation et maintenance de passerelle-firewall sous Linux et OpenBSD : partage de connexion ISDN ou ADSL, proxy Squid, firewall IPChains, IPTables ou IPFilter. Conception et développement d'une application web de gestion des droits d'accès et des paramètres de la passerelle.

- Développement d'applications inter/intra/extranet en Java/JSP (Tomcat + Apache + MySQL/JDBC) : site www.derenid.com, intranet de gestion de fax web/email.
- Développement d'applications web (Perl+MySQL) : boutiques en ligne www.merkatua.com et www.les-chais-dando.com, formulaires de devis, renseignements, etc. www.helianthal.fr, www.glissexpo.com.

1998 - 2000 : Développeur / Administrateur système - InfoBorn - St Jean de Luz (64) - <http://www.infoborn.com>

- Installation et maintenance de serveurs Internet sous Linux : Web (Apache), Email (Sendmail, Qmail), DNS (Bind 8), Bases de données (Mysql), FTP, IRC, etc.
- Développement d'applications internet et extranet : Perl, MySQL, applets Java (chat). Partie technique des sites www.bo-pb.com www.surfsession.com www.quiksilver-europe.com

1995 - 1998 : Responsable des développements - Ludexpress - Bordeaux (33)

- Installation et maintenance de serveurs Internet sous Linux (dont un miroir à New York) : Web (Apache et StrongHold), Mail (SendMail et Qmail), DNS (Bind 4 et 8), Bases de données (Msql, Mysql, wais), Proxy (TIS), FTP, IRC, Newsgroups, etc.
- Développement de CGI et scripts divers : configuration automatique des DNS et Web à partir d'une base de données, gestion du miroir web de New York, statistiques, indexation.
- Installation et maintenance de connections Intranet : routeurs Shiva, Proxy, passerelle email, comptage du trafic IP.
- Installation, maintenance et administration de serveurs de fichiers/impressions Mac/Windows sous Linux (Samba, NetATalk, GhostScript).
- Développement d'un client générique de base de données SQL en Java 1.1/JDBC.
- Etude de technologies d'agents (CORBA, KQML, COPE) en vue d'applications aux moteurs de recherche, à la régie publicitaire et aux intranets.

1994-1995 : Informaticien - Atlantel - Bordeaux (33)

- Développement de logiciels de saisie et de génération de pages videotext pour le serveur 3617 Exam94 et 95 : application sous DOS en Borland C/C++ puis sous Windows 3.11/Novell 3.12 en Visual C++.
- Développement de la chaîne de traitement des fichiers résultats des examens : scripts.BAT, programmes C sous DOS.
- Installation, configuration et développement d'un système de transfert de fichiers par Numéris, pour la mise en ligne des fichiers et pages sur le serveur VTCOM, Nortel, Média Progrès.
- Développement d'un service télématique de régie publicitaire (Résapub) pour les journaux du Groupe Sud-Ouest.
- Administration de serveurs Novell 3.12, de messageries ccMail.
- Gestion du parc bureautique, assistance aux utilisateurs.

1993-1994 : Service National d'Objecteur de Conscience - CRDP Aquitaine - Bordeaux (33)

- Développement d'une application de devis et gestion de travaux d'imprimerie sur Macintosh.
- Travaux divers de PAO, papeterie.

1991-1993 : Développeur - Atreid Concept (Kalisto) - Bordeaux (33)

- Développement de bibliothèques graphiques, de jeux vidéo, d'un éditeur de musique SoundTracker, d'outils de compression d'images.

Connaissances Informatiques

- **Langages** : C/C++, Perl, Java/JSP, XML
- **Systèmes d'exploitation** : Linux/UNIX, OpenBSD, MacOS X, notions de Windows et MacOS.
- **Serveurs** : Apache, Apache-SSL, Qmail + VPopMail, SendMail, TIS FWTK, Proxy Squid, Bind 4,8 et 9, IRCd, wu-FTPd, ProFTPd, INNd, Samba, PPPd, Real Audio/Video/Flash.
- **Sécurité** : Firewall IPChains, IPTables, IPFilter, IDS Snort, Tripwire, PortSentry, audit et tests Dsniff, Nessus...
- **Réseaux** : TCP/IP, Windows, Novell 3.12, AppleTalk, routeurs Shiva.
- **Bases de données** : MySQL, MSQL, WAIS.
- **Bureautique** : notions d'utilisation de Word, Excel, Photoshop, Illustrator.
- **HTML** : notions d'utilisation de HotMetal, FrontPage, DreamWeaver, NVU.
- **Technologies** : WebServices, notions de logique floue, réseaux de neurones, fractals, systèmes experts, agents.

Divers

- Permis de conduire B.
- Langues étrangères : Anglais (lu et parlé). Notions d'Allemand.
- Développement et gestion d'un moteur de recherche : <http://www.shub-niggurath.com>
- Développement et gestion d'un projet de jeu Internet : <http://www.pbm-chronos.com>
- Participation à divers projets liés à l'informatique : ABUL (Association Bordelaise des Utilisateurs de Linux), EuskaLUG (Association des Utilisateurs de Linux du Pays Basque).
- Loisirs : lecture (ouvrages scientifiques et historiques, fantastique, science-fiction, heroic fantasy), musique.