François PONS

Le Cayla, 15600 LEYNHAC fpons@aytechnet.fr, Tél: 04 71 63 09 21 38 ans, 3 enfants

Ingénieur Informatique Expert GNU/Linux

Expériences:

- Depuis 01/08 Fondateur et gérant de la société AYTECHNET spécialisée dans la création et le référencement de sites Web, ainsi que dans la réalisation de prestations de services Internet de haut-niveau.
- 11/03 à 11/06 Contractuel à la Direction Générale des impôts (DGI)/ Bureau de l'Architecture et de l'Intégration informatiques, programme Copernic pour la refonte de l'informatique fiscale. Formateur pour l'IGPDE sur Perl et Linux.

 Environnement: Linux, HP-UX, rpm, Perl, SOAP, J2EE, Jboss, Tomcat.
- 09/99 à 10/03 Chef de projet à MandrakeSoft (désormais Mandriva) de l'équipe de développement du système d'installation de la distribution Mandrake Linux. Développement de urpmi permettant l'administration de paquetages rpm (Mandrake, RedHat ou Suze) pour la mise à jour distribuée ou locale de machines Linux. Participation à l'élaboration de la distribution (Développement d'outils d'administration Linux en Perl pour la configuration réseaux, X11, ...) et modifications d'applications GPL pour leur intégration dans la distribution.
- 04/98 à 07/99 Ingénieur d'études ALTRAN, mission à ALCATEL-CIT / NMU / ALMAP dans un projet de 5 personnes. Développement en C++ des évolutions d'un logiciel de gestion réseaux multiplateforme basé sur HP OVW et Ilog Views. Conception et réalisation en C++ d'un module pour embarquer et étendre un interpréteur Perl 5. Intégration avec les autres composants d'ALMAP et Internationalisation (support du Japonais).

Environnement: Linux, Perl, C, Asm i386, urpmi, rpm, kernel, lilo, syslinux.

Environnement: C++, Ilog Views, UML, HP OVW, Perl, HP-UX, Solaris, WinNT.

- 10/97 à 03/98 Service militaire, informaticien.
- 09/96 à 09/97 Centre scientifique IBM France. Conception et développement en C++ d'une station lexicographique et d'outils de traitements textuels basés sur des transducteurs, multiplateforme. Evolution de la technologie transducteurs vis à vis des performances, taille et intégration. (dont 1 mois en mission ALTRAN)

 Environnement: VisualAge C++, AIX, WinNT, OS/2.
- 01/96 à 07/96 Mémoire R&D au centre scientifique IBM France. Conception et réalisation en C++ d'un débogueur de transducteur avec interface $Ilog\ Views$ et interface style gdb.

 Environnement: $VisualAge\ C++$, $Ilog\ Views$, readline, AIX.

Formation:

- 07/96 Diplôme de l'I.I.E. (Institut d'Informatique d'Entreprise, désormais E.N.S.I.I.E.) recrutant sur le concours Centrale-Supélec. Option système répartis et intégration de systèmes.
- 09/91 à 06/93 Classes préparatoires aux grandes écoles (Math Sup, Math Spé).

Divers:

Passionné d'informatique et de systême UNIX/Linux depuis 1994.

Randonnée, jeux de plateaux.