

David Soulayrol

Curriculum Vitæ

✉ david@soulayrol.name

<http://david.soulayrol.name>

Expérience professionnelle

- décembre 2010– **Ingénieur R&D**, *Nexcom Systems*, Lannion.
- avril 2006– **Ingénieur R&D**, *NetCentrex*, Lannion.
- ▷ Membre de l'équipe de développement du *Session Border Controller* SIP des solutions logicielles de NetCentrex ;
 - ▷ proposition, mise en place et administration d'un *wiki* pour compléter la gestion documentaire du site ;
 - ▷ participation à la mise en place d'un serveur d'intégration continue pour projets hétérogènes avec *CruiseControl*.
- sept. 2000 – **Ingénieur Consultant**, *Atlantide*, Brest.
- avril 2006
- ▷ Développement pour FT R&D d'un poste opérateur à l'aide du protocole XMPP, d'un pilote RFC2217 pour la gestion d'un PRCG (*PABX Remote Control Gateway*), des plateformes de services téléphoniques et de messagerie instantanée STAR, puis eWork ;
 - ▷ développement d'un module de supervision pour le framework CORBA de Thalès AS.

Formation

- 1994 – 2000 **Diplôme d'ingénieur**, *École Nationale d'Ingénieurs*, Brest.
Filière Informatique industrielle, modules d'approfondissement : Systèmes Temps réel, Intelligence artificielle, Interfaces hommes machines, Réalité virtuelle.
- 1994 **Baccalauréat**, *Lycée Mas de Tesse*, Montpellier.
Série E

Compétences

- Langages Connaissance approfondie du C, C++, Python, XML. Bonne connaissance de Java, JavaScript, Lisp, Lua, XHTML, XSLT, Vala et notions de Sed, Awk, PHP.
- Outils GNU *Autotools* et Make, bibliothèques C GLib, GTK+, oSIP, bibliothèque standard C++, bibliothèque standard Python et lxml, Emacs, jQuery, Gestion de version (git, subversion, bazaar) . . .
- Protocoles Internet (HTTP, IMAP, SMTP, . . .), téléphonie (SIP, SDP), XMPP, CORBA.
- Systèmes Connaissance approfondie des environnements GNU/Linux (en particulier Debian).
- Méthodologies Pratiques agiles, UML.

Langues

Anglais **Courant**

Intérêts

- Logiciel Libre Membre de l'APRIL (<http://april.org>).
Participation à des projets libres divers, traduction d'articles et d'applications libres.
- Loisirs Littérature, musique, jardinage, voyages.
Pratique du tir à l'arc.

Addenda

- ▷ Nationalité Française
- ▷ Permis B