



David Jean Louis

Développeur Sénior Python

Expert Django et Python/QT

112, avenue des Châlets 31140 Launaguet

06 24 92 52 71 | izimobil@gmail.com

42 ans, en couple, 1 enfant

Compétences

Langages / Frameworks

- Python (Django, Flask, Bottle, Python/QT)
- PHP5 (PEAR, Symfony, Zend Framework)
- Javascript (jQuery, Backbone, AngularJS)
- Autres intérêts: langages D et Ruby

Bases de données / KV Stores / Queues

- MySQL
- SQLite
- PostgreSQL
- ZeroMQ
- Redis

Outils / Méthodologie

- Git, Mercurial, Subversion, etc.
- Redmine, Github, Bitbucket
- Pair programming / code reviews (review board)

Serveurs / Réseau

Maîtrise de l'installation, la configuration et la maintenance de serveurs sous (Debian/Ubuntu) ou BSD (OpenBSD / FreeBSD).

Certifications

[Zend Certified Engineer](#)

Expériences

De mai 2009 à aujourd'hui

Développeur senior Freelance

- * Création d'applications web (Python/Django)
- * Création d'applications desktop (Python/QT)
- * Interfaçage avec CRM et ERP
- * Audits, consulting, gestion de projet

Quelques références :

- * <http://www.physz.com>
- * <http://www.boutiquepsg.fr>
- * <http://club.panosol.fr>
- * <http://www.wamigo.com>

De janv. 2009 à févr. 2009

Lead développeur Python chez Jamendo (Luxembourg)

- * Développement Python/GTK (plugin Jamendo pour le lecteur « Totem »)
- * Développement d'outils pour les développeurs

De sept. 2003 à sept. 2008

Lead développeur PHP et Python pour ATEOR (Paris)

- * Analyse des besoins et des cahiers des charges
- * Développement sur une application web (ERP / Supply Chain management)
- * Développement embarqué (Python/Qt sur PDA Sharp et version Desktop)
- * Release manager (liaison avec l'équipe QA, mises en production)
- * Design et développement d'un framework PHP

De sept. 2002 à juin 2003

Développeur PHP chez ARECOM (Toulouse)

- * Développement / maintenance d'un CMS (PHP)
- * Développement / maintenance de sites (PHP)
- * Développement d'un ERP en PHP avec la méthode XP (Extreme programming)

De sept. 1999 à sept. 2001

Chef de projet / Co-gérant pour GoWeb Interactive

- * Gestion de projet / analyse des besoins et des cahiers des charges
- * Développement PHP, ActionScript et Director Lingo (CD-Rom authoring)
- * Administration des serveurs (Apache Linux / FreeBSD)

Formation

- * Certification [Zend Certified Engineer](#)
- * Maîtrise LEA (Langues Étrangères Appliquées, Université Toulouse Mirail)
- * Baccalauréat B

Autres

Je suis l'auteur de plusieurs projets open-source :

- * [polib](#), une librairie python pour manipuler les fichiers gettext (po/mo) utilisée par de nombreux projets (Transifex, Mercurial etc.)
- * [django-admin-tools](#), une application django qui vise à améliorer l'interface d'administration de Django (utilisé par liberation.fr entre autres)
- * [Console_CommandLine](#), un analyseur de ligne de commande en PHP5
- * [PEAR Services_Twitter](#), une interface PHP5 vers l'API Twitter

Autres centres d'intérêt:

- * Musique (guitare)
- * Voyages