

Kévin DELDYCKE

Situation : 24 ans, célibataire.
Adresse : XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, France
Téléphone : XXXXXXXXXX
e-mail : kevin_DOT_deldycke_AT_free_DOT_fr
Blog : <http://kev.coolcavemen.com>
Permis B, véhicule personnel.

Expert Linux & Open-Source

Expérience professionnelle

Septembre 2003 ~ Mars 2007 **Nexedi SA** (éditeur du progiciel Open-Source ERP5, Marcq-en-Baroeul, France).

Ingénieur Recherche et Développement

Depuis Juillet 2005

- **Responsable et mainteneur** des modules de **publication web**, de feuille de paie, de comptabilité et de l'**intégration OpenOffice**, de l'instance **ERP5 interne de Nexedi**, du **Live-CD** de démonstration et de production, des paquets Mandriva. Animation de la communauté ERP5.
- **Conception du module ERP5 Mobile** (interface de navigation générique pour téléphones mobiles, smart-phones et PDA). Supervision de la réalisation.
- Prototype pour intégration de la loi nord américaine Sarbanes-Oxley au workflow standard de comptabilité.
- Assistance à la clôture comptable de l'exercice 2005 : mise à jour et corrections des règles de calcul automatique, génération de rapports (liasse fiscale, balance, bilan, grand livre...).
- **Statistiques de contribution aux projets ERP5** et **Umigumi**.

Consultant prestataire, institution politique africaine (Addis-Abeba, Ethiopie)

Juin 2006 ~ Octobre 2006

Mission : Déploiement d'une solution de Knowledge Management dans le cadre d'une transformation institutionnelle.

- **Définition des besoins**, études de faisabilité technique, conseils en solutions Open Sources.
- **Modélisation** multidimensionnelle de la structure organisationnelle (site, groupe, fonction, rôle, grade...).
- Analyse et définition du modèle de sécurité documentaire.
- **Réalisation d'un système de gestion des connaissances** (internationalisation, déploiement serveurs, backup et archivage).
- Conception et développement du module ERP5 Web, système de publication générique des objets ERP5.
- **Intégration** du composant d'édition de texte FCKeditor via connecteur AJAX.

Directeur Général, Nexedi Afrique SA (Dakar, Sénégal)

Juillet 2005 ~ Décembre 2005

→ Constitution de la filiale; Recrutement et formation des stagiaires et employés; Tenue de la comptabilité; Gestion courante.

Conduite de projets, support et **accompagnement de la clientèle** du continent africain :

- **Encadrement de l'équipe de quatre ingénieurs**.
- **Module ERP5 Budget** et adaptation du module de feuille de paie à la législation sénégalaise.
- Consulting sur le projet d'un système de gestion centralisé d'un hôpital privé. Liaison avec les équipes en France. Encadrement du laboratoire de tests. Démonstration du système aux clients. Réalisation d'un **site web dynamique**.
- Déploiement de serveurs ERP5 et **Desktop Linux Server** dans diverses PME (sociétés de consulting, web agencies...).

Chef de l'assistance au développement et du suivi de la réalisation, Banque Centrale (Afrique)

Janvier 2005 ~ Juin 2005

Missions : Transfert de compétences et réalisation d'une application pilote de gestion d'agences bancaires.

- Transmission aux ingénieurs de la banque des compétences et de l'expérience nécessaire au développement applicatif sous ERP5.
- Participation active à l'**analyse**, la **conception** et le **développement** de l'application pilote.
- **Encadrement des ingénieurs** lors du développement et l'écriture de tests unitaires.
- Migration via XML des données de l'ancien logiciel de gestion d'agences (basé sur Oracle Applications).
- Liaison et remontée des informations entre les équipes basés en France et au Sénégal.
- Réflexions en amont sur les besoins de la banque (gestion du recyclage des billets, des mouvements de fonds, du tri et de la tenue des comptes).

Conférencier

Septembre 2006 « *ERP5 Business Templates* » [en], **EMPOSME** (Enterprise Modelling and Performance Optimisation for SME's), Limerick, Irlande. Projet financé par l'Union Européenne.

Avril 2006 « *Open Source ERP in Real Life: The ERP5 Project Case* » [en], **COFENIS 2006** (COFERENCE on research and practical issues of ENterprise Information Systems), par l'**IFIP** (International Federation for Information Processing), Vienne, Autriche.

Janvier 2006 « *Tutoriel ERP5* » [fr], **salon Solution Linux 2006**, Paris, France.

Septembre 2003
~ Août 2004

Ingénieur stagiaire en alternance, Nexedi.

- Conception et réalisation du module de gestion de feuille de paie.
- **Traduction Français/Anglais** de [communiqués de presse](#) et [plaquettes](#).
- [Migration vers Nuxeo CPS](#) de la base de connaissances de Nexedi via XML.
- Outil générique de transformation de documents OpenOffice vers rapports dynamiques PDF.
- Auteur d'un [article sur le développement ERP5](#) à paraître dans Linux Magazine France.
- eCommerce: synchronisation des commandes du site de vente en ligne avec ERP5.
- Réalisation d'un [site web à destination des parlementaires](#) européens dans le cadre d'une opération de lobbying de la [FFII](#) en faveur de l'innovation.

Janvier 2003
~ Mars 2003

Développeur stagiaire, [CompiForce Ltd](#) (éditeur de logiciels de recouvrement de dettes, Rushden, **Royaume-Uni**).

- Conception et réalisation en langage C d'un outil de gestion et d'édition de bases de données.

Mai 2002
~ Juin 2002

Technicien stagiaire à la [Société des Eaux Minérales de Saint Amand](#) (industrie agro-alimentaire, Nord).

- Audit du réseau d'automates des lignes de production pour l'étude d'un système de supervision.
- Élaboration d'un panel de solutions (technologie, chiffrage) pour l'aide à la décision.

Juin 2001
~ Août 2001

Stage « découverte de l'entreprise », [Delphi Harrison Calsonic](#) (équipementier automobile, Flers-en-Escrebieux, France).

- Mise à jour de manuels opérateurs en vue d'une certification qualité.
- Maintenance préventive (câblages électriques et interventions sur automates industriels).

Parcours universitaire

2003 ~ 2005 Ingénieur diplômé de l'institut de Génie Informatique et Industriel de l'**École Centrale** de Lille.

2001 ~ 2002 DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle à Valenciennes avec les félicitations du jury.

2000 Baccalauréat général, série Scientifique avec mention.

Langue étrangère

Anglais Opérationnel. Score TOEIC : 770 points (2003).

Champs de compétences

Serveurs Zope, Apache, J2EE.

SGBD MySQL, Oracle.

Web XML/XSLT, PHP, XHTML/CSS, AJAX, WordPress, e107, Selenium, Plone, CPS.

Langages Python, C, Java, Ada, Pascal Object (Delphi), Visual Basic.

Méthodologies Extreme Programming, Unit Testing, Fonctionnal Testing, UML, Merise, CVS, SVN.

Réseaux TCP/IP, OpenVPN, firewall, DNS, Sendmail, Postfix, Samba, NIS, NFS, socket Unix, RPC, SSH, virtualisation (Qemu).

PAO Photoshop, Gimp, Illustrator, Inkscape.

Utilisateur avancé des outils de bureautique et des environnements Windows et Linux (KDE).

Activités extra-professionnelles

Loisirs Infographie, web design, concerts, sports (natation, VTT, ski).

Manager, [webmaster](#) et conseiller en droits d'auteurs d'un [groupe de musique Rock](#).

Concours Finaliste au [concours national de programmation Prologjin](#) 2002 (36h de programmation non-stop).