

Ulrich VAN DEN HEKKE

64, rue Paul Lafargue

59170 Croix

29 ans

☎ : 03.62.92.59.99
☎ : 06.74.46.85.06
✉ : ulrich.vdh@shadoware.org
🌐 : <http://www.shadoware.org>

Architecte logiciel

Expériences Professionnelles

- 2005 - 20xx : **Expert et concepteur sur l'application GCE (Generix Group - Villeneuve d'Ascq)**
Conception éditeur depuis juillet 2010 : Expertise technique sur le produit. Revue de SFD, écrite en interne, et écriture de dossier de conception à destination du offshore ou pour développement interne. Revue de code, écrit par le offshore, et corrections. Technologies : IHM, JAVA, C, PL/SQL.
Mission de conception de fin 2009 à fin 2010 : Revue de SFD, écrite par le client, et écriture de dossier de conception pour le client ADEO.
Mission de consulting de 2005 à fin 2009 : Analyses du besoin client et réalisation des modifications de feuilles de style et du paramétrage sur l'ERP GCE.
Clients : Baccarat, Cultura, Planet Parfum, Club SA, Distriplus, Scaso, CDiscount, Ciblex, Delbard ainsi que chez des Partenaires.
Mission de formation : Formation des clients au fonctionnement du progiciel.
Réalisation d'un outil de développement en C++
Réalisation sur mon temps libre d'un logiciel libre d'aide au développement de feuille de style, logiciel en Qt/C++ et mis à disposition sur le site <http://xinx.shadoware.org>.
Administration d'un serveur dédié
Administration d'un serveur dédié personnel sur Internet, et des sites internet associés (Gestion des DNS, du serveur WEB, des mails, SubVersion).
- 2005 : **Projet de fin d'étude : Participation à un projet OpenSource (Polytech'Lille - Villeneuve d'Ascq)**
Participation au projet libre *Guimoo*, logiciel de visualisation des solutions de problèmes multi-objectifs. Analyse des besoins des utilisateurs, ajout en conséquence à cette analyse. Portage de l'application sous Windows. Mise en place d'une plateforme d'échanges entre les utilisateurs et les développeurs.
- 2004 : **Emploi de 2 mois : Amélioration d'une application en Visual Basic (Atlas Copco - Lille)**
Stage de 3 mois : Conception d'une application en C++ de téléchargement et de migration vers d'autres formats (IT-Finance - La Madeleine)

Formation

- 2002 - 2005 : Diplôme d'ingénieur à Polytech'Lille (Anciennement EUDIL) - département GIS « Génie Informatique et Statistique » à Villeneuve d'Ascq.
- 2000 - 2002 : Diplôme d'informatique à l'Université des Sciences et Technologie de Lille (DUT) à Villeneuve d'Ascq, Premier de promotion.
- 1999 - 2000 : Baccalauréat Scientifique (Option SVT - Spécialité Mathématiques) au Lycée St Jude Armentières, Mention assez bien.

Connaissances

➤ Informatique

- *Langages* : Delphi/Kylix, Pascal, Assembleur, C (et C système), C++ (Framework Qt), Shell Linux, Visual Basic (et VBA), Java, HTML, XML, XSL, CSS, PHP (Symfony), ASP, JSP, Perl, JavaScript, SQL-92, L^AT_EX.
- *Systèmes* : Gnu/Linux (Debian, Redhat), Microsoft © Windows 3.1x à Me, NT4 à XP.
- *Logiciels* : Suite bureautique (Microsoft ou OpenOffice).
- *Réseaux* : TCP/IP, UDP, Ecriture de WebServices et de Servlet, Programmation C réseau, DNS, NFS, SMB.
- *Bases de Données* : MySQL, PostgreSQL (SGBD relationnel), Oracle, LDAP, Merise, UML.
- *Autres* : Compression de données, Cryptage, Intelligence artificielle, Architecture 3-tiers, Data-Mining.

➤ Langues

- *Anglais* : Lu et écrit.

Loisirs

- Guitare électrique.
➤ Ecriture d'articles techniques à destination de magazines spécialisés ou d'internet.
➤ Lecture (informatique, romans de science fiction, horreur), abonné à *Linux Magazine*.
➤ Informatique (développement, logiciels libres).