

# Nazih OUWAYED

32 ans, Marié, 2 Enfants, Française

Poste recherché: DSI, Directeur des projets, Directeur technique

Secteurs : Communication, Industrie, Bancaire, Finance, Académique, Recherche



## COORDONNÉES PERSONNELLES

---

**Adresse :** Résidence Jardins de l'ILL  
22 rue du Marais  
67300 Schiltigheim, France



+33 (6) 84 14 53 01



[nazih.ouwayed@gmail.com](mailto:nazih.ouwayed@gmail.com)



<http://nouwayed.yolasite.com/>



[mon profil](#)

## COMPÉTENCES

---

- **Direction des systèmes d'information**
- **Direction** de l'activité R&D
- **Gestion de projet** (veille technologique, architecture, analyse, spécifications, modélisation, réalisation, management d'équipe)
- **Communication écrite et orale** (newsletter, publications et présentations des résultats, participation à des salons, des conférences et des séminaires)
- **Innovation dans le domaine informatique** (solution web, intelligence artificielle, datamining, ontologie, web sémantique, extraction de donnée, segmentation et analyse des documents, traitement d'images géographique et médicales)
- **Formation des ingénieurs** (modélisation, programmation, algorithmes, optimisation, management)
- **Langues: Anglais** (courant), **Français** (courant), **Arabe** (langue maternelle)

## DIPLÔMES ET FORMATIONS

---

2006-2010 : **Doctorat en informatique, Université Nancy 2, France**

2005-2006 : **Master 2 en Informatique, Mathématiques et leurs Applications, Université de la Rochelle, France**

2001-2005 : **Maîtrise en Informatique de Gestion, Université Libanaise, Liban**

2005 : **Formation chez Microsoft, Programmation .Net (C#, VB et ASP)**

2000-2001 : **Baccalauréat - Série Science de la vie, Lycée du Bibnine, Liban**

## PARCOURS PROFESSIONNEL

---

Janvier 2015 – Octobre 2016 : **Directeur des Systèmes d'Information (DSI) chez ELPEV, Strasbourg**

**Entreprise :** ELPEV est une agence de communication cross-canal. ELPEV est composée de 3 pôles : Digital, Print et Pré-média.

**Mes tâches :**

- Diriger le pôle Digital composé de 35 personnes : 3 chefs de projets, 1 responsable informatique, 27 ingénieurs et 3 testeurs/intégrateurs, 1 analyste
- Membre de la CODIR,
- Travailler avec des SSII en mode interne & Offshore,
- Recruter des collaborateurs,
- Planifier les projets,
- Gérer le budget annuel du pôle : 1M€,
- Trouver des partenaires,
- Définir la stratégie technique de l'entreprise,
- Aider les commerciaux,
- Réduire les coûts,
- Rédaction d'une newsletter mensuelle,
- Rédaction des CDC,
- Respecter les délais et les budgets accordés.

**Novembre 2012 – Décembre 2014: Directeur des projets informatique chez Sirfull, Strasbourg**

**Entreprise :** Sirfull est un éditeur de logiciels spécialisé dans les solutions informatiques industrielles en mode SaaS cloud.

**Mes tâches :**

- Diriger une équipe de 13 personnes : 1 chef de projet, 5 ingénieurs, 1 testeur, 1 architecte technique, 2 chercheurs, et 3 experts métiers,
- Membre de la CODIR,
- Travailler avec des SSII,
- Recruter des collaborateurs,
- Planifier les projets,
- Gérer le budget annuel de l'équipe: 500K€,
- Trouver des partenaires,
- Définir la stratégie technique de l'entreprise,
- Collaborer avec les commerciaux,
- Réduire les coûts,
- Respecter les délais et les budgets accordés,
- Préparer le contrôle de crédit impôt recherche,
- Participer aux spécifications des algorithmes et prototypes innovants,
- Analyse et rédaction des CDC,
- Modélisation des algorithmes.

**Septembre 2013 – Août 2015: Intervenant au CNAM Alsace, Strasbourg**

**Entreprise :** CNAM est une école d'ingénieur destinée principalement aux cadres et techniciens en activité.

**Mes tâches :** Responsable de l'UE « Optimisation en informatique » qui forme les étudiants à proposer des algorithmes et des solutions d'une manière optimale dans plusieurs domaines (réseau, développement, décisionnelle, etc.).

**Octobre 2012: Chef de projet en informatique chez ISLOG, Strasbourg**

**Entreprise :** ISLOG est spécialisée dans la sécurité informatique. Elle apporte son expertise au monde logiciel dans le domaine de l'identification et de la gestion des identités avec les technologies RFID.

**Mes tâches :** Responsable de la gestion et du développement du projet LEADERA.

**Technologies utilisées :** C++, C#.Net, SQLSERVER, GIT, SVN, REDMINE et DEVEXPRESS.

**Février 2012-Septembre 2012 : Consultant senior en informatique chez ABYLSSEN, Strasbourg**

**Juin 2012-Septembre 2012:** Mission chez ThyssenKrupp Presta France S.A.S. - Florange, Service développement informatique, une entreprise du groupe Thyssen. J'ai travaillé sur le projet SCF\_Client qui est un Framework développé en WinDev pour le contrôle des composants de voiture fabriqué par le groupe Thyssen. Le système utilise l'automate virtuel TwinCat développé par la société Beckhoff. Durant cette mission, j'ai participé à la transcription des classes VB.Net utilisées dans le Framework en WinDev 17. Le but de mon travail était de supprimer tous les .dll développée en vb.net afin d'avoir un Framework pure en WinDev. Les classes ont été testées sur plusieurs machines dans l'usine de fabrication. Les technologies utilisées sont WINDEV, WLANGUAGE et VB.NET.

**Février 2012-Mai 2012 :** Mission chez Euro-Information Développement (EID), une entreprise du groupe Crédit Mutuel/Crédit Industriel et Commercial (CM/CIC) qui développe tous les besoins informatique du groupe. J'ai travaillé au sein de l'équipe DEVBOOSTER. J'ai participé à l'amélioration du framework (DEVBOOSTER). Ce framework est utilisé au sein du groupe CM/CIC pour le développement des sites intranet et internet. Les technologies utilisées sont C#. Net, XAML, XML, HTML, CSS, JQUERY, SQLSERVER, WCF, WPF, SILVERLIGHT, et VSS.

**Septembre 2011-Janvier 2012 : Ingénieur recherche et développement senior chez NEOVINI, Strasbourg**

**Entreprise :** Neovini est un centre R&D membre du groupe Suédois Neovici. Neovini & Neovici éditent des logiciels dans le domaine de finance & retailing.

**Mes tâches :** Participation au Projet « COSMOZ » : le but du projet consistait à développer une solution web pour échanger les factures entre les fournisseurs (B2B) et d'autres données de vente. J'ai étudié, développé et testé pendant 5 mois la partie « import CSV files » dans ce projet. Un fichier CSV contient les données de vente utilisée pour la création des factures. La partie « import csv files » consiste à uploader plusieurs fichiers CSV puis les analyser et les traiter afin de créer des factures. Des procédures existent avant pour importer les fichiers et créer les factures pour chaque fournisseur. Mon travail consistait à étudier ces procédures et de proposer un nouveau système général pour tous les fournisseurs en prend en compte les différents caractéristiques de chaque fournisseur.

**Technologies utilisées :** C#, ASP.NET MVC, JQUERY, AJAX, SQLSERVER, SVN, REDMINE.

**2010-2011 : Ater temps-plein** à l'UFR Mathématiques et Informatiques de l'Université de Nancy 2, rattaché à l'équipe READ - LORIA

**2009-2010 : Ater temps-partiel** à l'IUT de Saint-Dié des Vosges de l'Université Henri Poincaré, rattaché à l'équipe READ - LORIA

**2006-2009 : Vacataire** à l'Université de Nancy 2

**2006-2010 : Doctorant** à l'Université de Nancy 2, équipe READ - LORIA

**2006 : Stage de Master 2** à l'Université de La Rochelle, Laboratoire L3I (Février-Juin)

**2005 : Webmaster** du <http://www.fseg.org>

## ENSEIGNEMENT

---

**Cours magistraux** (123,5h), **Travaux dirigés** (393h), **Travaux pratiques** (57), **Encadrement des stagiaires** (10 stagiaires)

## INNOVATION

---

**SIRFULL (2012 - 2014)**

**Extraction de données, DataMining, Intelligence artificielle et ontologies pour extraire des données réglementaire et classification intelligente**

**NEOVINI (2011 - 2012)**

**Code-barres 2D pour intégrer des informations d'une facture**

**PSOT-DOC (2010 – 2011)**

**Poursuite de mes travaux de recherche effectués pendant ma thèse**

**Correction automatique de textes manuscrits arabes annotés : étude du cas de l'insertion,**  
équipe READ – LORIA

**THÈSE DE DOCTORAT (2006 – 2010)**

**Segmentation en lignes de documents anciens : application aux documents arabes,**  
équipe READ – LORIA

**STAGE DE MASTER 2 RECHERCHE (Février-Juin 2006)**

**Gestion d'information géographique dans un contexte mobile et adaptation à la qualité de service des moyens de communication, L3I, Université de La Rochelle**

## PUBLICATIONS

---

**BREVETS** (2 brevets en informatique industriel - 2013)

**CHAPITRES D'OUVRAGES** (1 : dans Guide to OCR for Arabic Scripts - 2012)

**REVUES INTERNATIONALES AVEC COMITÉ DE LECTURE** (1 : dans IJDAR 2012)

**REVUES NATIONALES AVEC COMITÉ DE LECTURE** (1 : dans TS 2011)

**CONFÉRENCES INTERNATIONALES AVEC COMITÉ DE LECTURE** (4 : dans CIDE.12, CAIP'09, DRR'2010 et CIFED'2010)

**WORKSHOPS INTERNATIONAUX AVEC COMITÉ DE LECTURE** (2 : dans AND'09, DAS'08)

**MANUSCRIT DE MA THÈSE SOUS FORME D'UN LIVRE** (Publié par EUE 2010)

**TALKS** (1 : Journée GRCE'2009)

**MÉMOIRES** (3 : Thèse 2010, Master 2 recherche 2006, Maîtrise 2005)

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

---

**Programmation:** C, C++, C#.Net, VB, VB.net, Java (J2EE, JDBC, Servlets), Gclisp, Assembly, Matlab, Smil, Svg, WCF, WPF, MEF, DevBooster V3 et V4 (EID/CIC-CM), WLangage  
**Intégration:** Asp.Net MVC, JQuery, JavaScript, Asp.Net, Perl, Php, Html, Css, Servlet, Linq, XAML, XML, AngularJS, Symphony 2, GO  
**CRM:** MS Dynamics CRM  
**Modélisation :** UML, MERISEa  
**Service Web:** SOAP, WSDL, REST, Ajax, JSON  
**Scripts Shell:** Shell, SH, KSH, CSH, BATCH, DOS  
**SGBD:** SQL Server, MySQL, SQL, Transact SQL  
**Administration:** Windows, Linux RHES4, UNIX, Apache, Tomcat, IIS  
**Tests:** MsTest, test unitaire et test d'intégration  
**IDE:** JBuilder, NetBeans, Eclipse, Visual C++, Visual Studio 2008 et 2010, WinDev 17  
**Outils :** UltraEdit, Putty, Tortoise SVN, Tortoise GIT, Resharper, FireBug, Redmine, VSS (Microsoft Visual SourceSafe), SYSTRAN, SoapUI, SharePoint, Rational Rose, PowerAMC, Design Pattern, MEGA  
**CMS:** Joomla, WordPress, PrestaShop, OSClass, CORPUS (EID/CIC-CM)  
**Macromédia:** Flash MX, Dreamweaver MX, Adobe Photoshop, Corel Draw

## AUTRES ACTIVITÉS ET INTÉRÊTS

---

**Loisirs :** Poésie, football, voyages et footing