# Frédéric MAUROY

Développeur et architecte .Net

http://www.mauroy.eu http://fredericmauroy.com Frédéric est un développeur motivé, enthousiaste envers les nouvelles technologies et aimant les solutions complètes et bien finies.

### **Qualités**

- ✓ Attiré par les nouvelles technologies
- ✓ Adaptable
- S'assure d'atteindre la qualité maximale

# Compétences

- ✓ Développement de solutions web (ASP.Net, MVC, ¡Query...)
- ✓ Portails d'entreprise
- ✓ DotNetNuke (Evoq)
- ✓ Applications mobiles avec Xamarin et PhoneGap
- ✓ Scripting Active Directory et Exchange
- ✓ Développement web en ASP et .Net
- ✓ Transact-SQL
- ✓ Programmation système en C /C#
- ✓ Photographie

## Certifications

- ✓ MCAD C#
- ✓ MCSD C#
- ✓ MS Dynamics CRM 3.0
- ✓ ITIL

# Langues

- ✓ Français (langue maternelle)
- ✓ Anglais (bon niveau, lu et écrit)
- ✓ Néerlandais (bases)

# **Education:**

1993 - 1996

# Institut d'Enseignement Supérieur de Namur

Informatique de gestion - gradué avec distinction

# Connaissances techniques:

# Portail et technologies web

Expertise en portail Plumtree (BEA Aqualogic User Interaction / Oracle WebCenter Interaction) et technologies reliées: services web, gestion de contenu et de documents, collaboration, « single sign-on », etc.

Compétences avancées et pratiques en technologies web, telles que HTTP, HTML, JavaScript, XML, XSLT, WSDL, SOAP, SSL etc.

Implémentation de DotNetNuke (Evoq Content), paramétrage avancé et création de modules ;

10 ans d'expérience en développement de portlets (gadgets) en ASP et ASP.Net: outils d'administration du portail (gestion des utilisateurs, gestion des mots de passe...), aides à la publication de documents, outils d'intégration AD (manipulation de groupes et listes de distribution), tests de connectivité (tests de performance de téléchargement / téléversement), gestion de contenu (contenu HTML directement éditable par l'utilisateur), agrégation de contenu (chargement de contenu sur internet ou intranet et constitution d'un nouveau contenu avec les parties souhaitées), interface SMS, intégration Terminal Services, et beaucoup d'autres...

#### .NET

Expertise en environnement Microsoft .NET, technologies liées, langages et plateformes, dont ASP.NET, MVC, ADO.NET, VB.NET, C#, XML Web Services, etc.

#### Bases de données

Connaissances pratiques en bases de données SQL (Microsoft SQL Server 2000 à 2014), conception et implémentation.

### Microsoft CRM

Personnalisation de formulaires CRM et composants de  $\upomega$  Workflow ».

# Messagerie/Répertoires

Connaissances pratiques en manipulation de répertoires via LDAP/ADSI et gestion de messagerie en Exchange 5.5/2000.

## **Photographie**

Photographe autodidacte. Portfolio disponible ici: http://photos.mauroy.eu

Dernière m-à-j: 14 janvier 2015

2013 – : Viashopia

Rôle: Administrateur / CTO / architecte

Activités:

Gestion du système cloud, implémentation services web et applications mobiles, applications de fidélité.

2013 -: Institut National des Langues (Luxembourg) http://insl.lu

Rôle: Développeur / intégrateur

Activités:

Amélioration de la plateforme des inscriptions et de gestion administrative + migration CMS vers DotNetNuke.

**2005 - 2008:** Partenariat avec **Nerea** Luxembourg.

Rôle: Développeur / intégrateur

Activités:

Modifications de la plateforme « Microsoft CRM 3.0 » pour les clients de Nerea.

2005 -: Cobalt eMedia Solutions (Luxembourg)

Rôle: Consultant / développeur / architecte

Activités:

Consultance en portails d'entreprises et CMS, architecture et développements à la demande, gestion quotidienne des sites hébergés par Cobalt;

**Ministère de l'Education Nationale** (Luxembourg) –Portail éducation avec Plumtree / BEA ALUI / Oracle WCI (http://www.myschool.lu/)

Rôle: Développeur / intégrateur

Activités:

- Installation et configuration de l'environnement du portail avec Plumtree (Oracle WebCenter Interaction).
- Développement d'applications intégrées dans le portail en ASP.Net: SmartContentServer (CMS utilisable par les administrateurs, professeurs et étudiants), SmartMailer (gestion simplifiée d'envoi d'e-mails et de listes de distribution), SmartNavigator (gestion simplifiée de la navigation du portail)...
- Maintenance des systèmes (Windows web servers IIS, SQL Server, Windows Clustering, Windows Network Load Balancing...), évolution entre versions...
- Support de second niveau (pour portail et système).
- Maintenance Active Directory via des scripts et des outils développés spécifiquement en .Net.
- Maintenance Exchange Server (gestion des listes de distribution, filtrage et triage des e-mails via des « SMTP Event Sinks », applications pour générer des lettres d'information et leurs listes associées...)

**2003: FERRERO** (Italie) – Plumtree Corporate Portal 4.5

Rôle: Développeur / intégrateur

Activités:

Installation et configuration de l'environnement du portail avec *Plumtree*. Développements d'applications et intégration

d'applications existantes (ASP 3.0).

**2002 - 2004:** Axima (Belgique) – Plumtree Corporate Portal 4.5 & 5.0

Rôle: Développeur / intégrateur

Activités:

Installation et configuration de l'environnement du portail avec *Plumtree*. Développements d'applications et intégration

d'applications existantes (VB.Net).

**2000 - 2005:** FERRERO (Luxembourg) – Plumtree Corporate Portal for (B2E & B2B)

Rôle: Développeur / intégrateur

Activités:

Installation et configuration de l'environnement du portail avec

Plumtree. Développements d'applications et intégration

d'applications existantes (ASP 3.0 et ASP.Net). Maintenance du

système, évolution entre versions.

2000: Dexia-BIL (Luxembourg) – eReports+ archivage e-mail

Rôle: Développeur

Activités:

Développement de scripts de gestion pour la distribution et le filtrage de messages entre boites aux lettres Exchange et des répertoires publics (Windows Script Host sur Windows 2000).

1996 - 1999: Générale de Banque (Belgique)

Rôle: Développeur

Activités:

Développements systèmes sous Windows NT 4: services,

procédures d'installation automatisée...

Transfer d'informations entre Mainframe IBM et PC:

développement en C avec RPC et SNA.