

Ingénieur Systèmes Windows / .NET

William MENANT

59 Rue de la Convention
75015 Paris
France

Mail: wmenant@live.com

Web: <http://william.menant.free.fr>



Objectif : Ingénieur Systèmes Windows ou Développeur .NET

Chef de projet Archivage / Développement .NET

Depuis Mars 2008

[Arkheos SAS](#)

Contexte Général : Société spécialisée dans l'archivage électronique

Sujet du projet: Développement d'une application d'archivage des systèmes de messageries Microsoft Exchange Server 2007/2010/2013

Responsabilités occupées: Etudes, Analyses, Recherche, Développement, Tests, Maquettage, Rédaction de livrables

Présentation du projet: Ce projet a eu pour but d'archiver les serveurs de messagerie Exchange, spécifique à l'environnement Microsoft. Cet archivage s'établit aussi bien avec le control des utilisateurs sous un annuaire Active Directory. La base de données utilisée est PostgreSQL.

Les compétences utilisées :

- ✓ Administration Exchange
- ✓ Etude, recherche et développement d'application en .NET (VB / C#)
- ✓ Connexion à un serveur LDAP en .NET
- ✓ Développement d'un portail de visualisation des archives en ASP .Net

Environnement technique :

Matériel: Serveur ESX
Systèmes: Linux, Windows 2003/2008, 7
Langages: Visual Basic .NET, ASP .NET
Outils: Visual Studio .NET, Exchange, WCF, Active Directory, TPL (.NET 4.0)

Chef de produit junior / Développeur .NET

Mars 2007 à Mars 2008

[Oprium SAS](#)

Contexte Général: Société spécialisée dans l'archivage électronique

Sujet du projet: Développement d'une application d'archivage de Bases de Données et recherche des transactions SQL

Responsabilités occupées: Analyste, Développeur, Testeur

Présentation du projet: Le but de ce projet fut de développer une application d'archivage des bases de données Oracle et SQL Server et de pouvoir assurer la recherche des transactions effectuées.

Les compétences utilisées:

- ✓ Analyse et rédaction d'un cahier des charges
- ✓ Conception d'une interface graphique
- ✓ Liaison d'une application avec une base de données SQL Server / Oracle
- ✓ Déploiement d'une application Windows
- ✓ Langage SQL

Environnement technique :

Matériel: Ordinateur de bureau
 Systèmes: Windows XP
 Langages: Visual Basic .NET, Visual C# .NET
 Outils: Visual Studio .NET, Microsoft SQL Server, Oracle

Chef de projet technique junior

Mars 2006 à Mars 2007

SEDIA

Contexte Général: Société de services informatiques spécialisée dans les logiciels à usage des structures médicales.

Sujet du projet: Développement d'une application de suivi des patients

Responsabilités occupées: Développeur, testeur et support clients

Présentation du projet: Le but de ce projet fut de développer une application de suivi des patients pour un kinésithérapeute. Celui-ci n'arrivait pas à trouver une application répondant à ses besoins, lui permettant d'éditer et d'imprimer des fiches de ses patients. Cette application Windows est en lien avec une base de données accès contenant plusieurs tables sur les patients et leurs rendez-vous.

Les compétences utilisées:

- ✓ Analyse et rédaction d'un cahier des charges
- ✓ Conception d'une interface graphique
- ✓ Liaison d'une application avec une base de données Microsoft Access
- ✓ Déploiement d'une application Windows

Environnement technique:

Matériel: Ordinateur de bureau
 Systèmes: Windows XP
 Langages: Visual Basic .NET
 Outils: Visual Studio .NET / Microsoft Access

Agent Administratif (Emploi été)

Aout 2004 et Aout 2005

Société Générale

Contexte Général: Emploi été Aout 2004 et 2005. Services contentieux et gestion clients. Conseiller

Responsabilités occupées: Gestion de la clientèle et agent de guichet.

Agent Technique

Mars 2004 à Avril 2004

La Nouvelle République

Contexte Général: Société spécialisée dans la presse

Sujet du projet : Mise en place d'un serveur Proxy sous Linux

Responsabilités occupées : Etude, Recherche et Maquettage

Présentation du projet : Le but de ce projet fut de mettre en place un serveur Proxy sous Linux afin de gérer les accès internet des utilisateurs de la nouvelle république, sous un environnement Windows.

Les compétences utilisées:

- ✓ Analyse, étude et recherche
- ✓ Administration Windows
- ✓ Administration Linux

Environnement technique:

Matériel: Ordinateur de bureau
Systèmes: Windows XP, Linux
Outils: Linux, Windows 2003 Server

Technicien de Maintenance

Mars 2003 à Avril 2003 Dégriff' PC

Contexte Général: Assemblage matériel et maintenance informatique.

Responsabilités occupées: Agent technique, assemblage, maintenance et réparation d'ordinateurs

Mission associative

Septembre 2004 à
Mars 2006

Projet « Informatique pour Tous »

L'opération « Informatique Pour Tous » est un projet de réalisation personnelle à but humanitaire : il s'agit d'équiper en informatique l'orphelinat «Maison de l'enfant » de Marrakech.

Aujourd'hui l'orphelinat dispose d'un équipement informatique obsolète, qui nécessite un renouvellement complet.

Le groupe « Informatique Pour Tous » est composé de trois étudiants du quatrième semestre In' Tech INFO de Paris qui se sont fixés les objectifs suivants :

- Assurer le financement de quatre ordinateurs neufs.
- Collecter des ordinateurs d'occasion.
- Transport et installation du matériel sur place.
- Former des pensionnaires à la gestion de l'infrastructure

Projet Informatique Scolaire

Septembre 2004 à
Mars 2006

In' Tech INFO

- Chef de projet sur un projet d'administration centralisée par SSH.

Le projet d'administration centralisée par SSH doit permettre une centralisation des comptes ainsi qu'une gestion simplifiée des serveurs d'entreprise. La technologie SSH est la principale technologie utilisée dans ce projet et permettra d'aboutir à un produit inexistant sur le marché.

Ce projet permet d'administrer les systèmes à distance tout en centralisant et sécurisant les accès d'administration.

Diplômes et formations

IN' Tech INFO (Groupe ESIEA Paris) (75)

2008 BAC+5, Master en Informatique

IN' Tech INFO (Groupe ESIEA Paris) (75)

2006 BAC+3, License en Informatique

Notre-Dame-La-Riche - Tours (37)

2004 BAC+2, BTS Informatique de Gestion

Lycée Saint Gatien - Joué-lès-Tours (37)

2002 BAC S, Option Sciences de l'Ingénieur

Compétences en informatique

Certifications:

- CISCO: CCNA1 et CCNA2
- Microsoft : Microsoft SQL Server 2005 – Mise en œuvre et maintenance
- Visual Basic 2008 Fundamentals

Formations effectuées:

- | | |
|---|------|
| ✓ Visual Basic 2008 Fundamentals | 2011 |
| ✓ Microsoft Visual Basic .Net Training Course | 2008 |
| ✓ Project Management Training course | 2007 |
| ✓ SQL Server 2005 Microsoft Certification | 2007 |
| ✓ Cisco: CCNA1 & CCNA2 Certifications | 2006 |
| ✓ ITIL course (Information Technology Infrastructure Library) | 2006 |
| ✓ Windows 2003 Server Management Training course | 2005 |

Techniques

Windows

- Maîtrise des technologies Microsoft Windows XP/7, 2003/2008 Server
- Connaissance des environnements Exchange 2003/2007/2010
- Maîtrise les technologies SQL Server 2005 et 2008
- Environnement Applicatif IIS, Serveur Web, FTP

Systeme, Sécurité et réseaux:

- Bases de données SQL Server, Oracle et Sybase: gestion/ administration/ intégration
- Connaissances et maîtrise de l'administration de Linux (apache, samba, Cyrus, Open LDAP).
- Connaissance et maîtrise de l'administration de réseaux locaux et de systèmes de prise en main à distance.
- Connaissance des environnements Cisco.
- Connaissance et mise en production des systèmes virtuels (ESX Server, VMware Workstation, Microsoft Hyper-V)

Logiciels

- Langage orienté objet : Visual Basic .NET, Visual C# .NET
- Script Shell, DOS, Perl, Batch
- Langage Web : ASP .Net
- Service Web, WPF, WCF, Service Windows, Application Client/Serveur

Autres :

- Gestion de Projet, de l'avant-projet, étude et développement, intégration et recette finale
- Rédaction de livrables et mises en place de procédures
- Gestion d'équipe

Maîtrise linguistique

Anglais: Courant
Allemand: Scolaire
Chinois : Notions

Divers

Découverte de la culture chinoise à travers un séjour à Hong Kong en 2010
Niveau du TOEIC en Anglais : 750
Modélisme, Maquettes, Karaté, Tir à l'Arc, Yoga, Oiseaux, Natation, Voyages