HELMBACHER Fabrice
Analyste-Programmeur
10 ans d'expérience
17, rue des Vosges
67560 ROSHEIM
06 16 47 02 02
fabrice@fabriceh.com
30 ans
Permis B

DIPLÔMES

•**Post-BTS/DUT :**
Bases de données et réseaux : obtention juin 96, mention Excellent.
•**DUT Informatique :**
Obtention : juillet 95.
•**BAC E :**
Obtention : juin 93, mention AB.

CONNAISSANCES EN INFORMATIQUE

•**Technologies Internet :**
PHP/Mysql – Flash MX/Actionscript - HTML/Javascript - Site Server - Coldfusion.
•**Langages de programmation :**
Delphi 7 - C/C++ - Visual Basic.
•**Base de données :**
ORACLE - SQL Server - Interbase – Access - MySQL.
•**Systèmes d'exploitation :**
UNIX - Windows 9x/NT/XP.
•**Analyse :**
Méthodes MERISE - RAD : développement rapide d'application.
•**Réseaux :**
Internet, TCP/IP - réseaux Windows.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis 01/2005: **Solution-Internet,** Lutzelhouse**,**
Développement et mises à jour de sites Web.

- Développement de Sites Web dynamiques en PHP/MySql avec :
  - Moteur de recherche
  - News
  - Gestion de mailing-liste
- Utilisation du moteur de template Smarty
- Développement d'un site de vente en ligne basé sur OsCommerce

• Outils : PHP/MySQL – Smarty - OsCommerce

De 04/2003 à 12/2004: **Scierie A. Friederich,** Rosheim**,**
Mise à jour d'une application d'optimisation de découpage de grumes

- Interfaçage avec le logiciel de gestion des commandes NAVISION
- Evolution vers le SGBD Interbase
- Evolutions pour un produit adaptable à d'autres entreprises
- Aide à la configuration et développement avec le logiciel NAVISION Attain

• langage Delphi 7/ base de données INTERBASE, NAVISION Attain

De 12/2001 à 03/2003 **:** Société **Ausy,** Strasbourg**,**

01/2003 à 03/2003 Diverses interventions auprès des sociétés :
COMPAGNIE des TRANSPORTS STRASBOURGEOIS
APAVE Alsacienne
Conseil de l'Europe

11/2002 à 12/2002 : Pour **Conseil de l'Europe**
Administration des serveurs Web

- Surveillance des serveurs
- Analyse des problèmes
- Elaborations de solutions et procédures

• Windows 2000, Site Server, SQL Server

06/2002 à 10/2002 : Pour **COMPAGNIE des TRANSPORTS STRASBOURGEOIS**
Informations des échanges entre différents services, concernant la position et l'état des Trams.

- Rédaction de la proposition technique et estimation des charges,
- Analyse du projet à partir de l'expression des besoins,
- Elaboration de l'IHM,
- Développement en Delphi VI,
- interfaçage avec une base de données SYBASE,
- Suivi des tests, Rédaction de la documentation.

• Delphi 6 sous Windows NT, SYBASE, DBExpress

05/2002 **AUSY France**

Analyse et réponse à un appel d'offre concernant la gestion de véhicules pour une société de transport.

12/2001 à 04/2002 : Pour **APAVE Alsacienne**

Développement d'un outil de saisie, d'édition et de suivi d'offre pour le domaine génie Civil.

- Analyse du projet à partir des spécifications fonctionnelles.
- Développement en Delphi V,
- interfaçage avec AS400 pour les bases de données,
- interfaçage COM avec Word pour les éditions.
- Suivi des tests, Rédaction de la documentation.

• Langages DELPHI V, base de données AS400

De 09/2000 à 09/2001 : **Agence Novembre Multimédia,** Strasbourg**,**

- Développement de sites Internet, Intranet et CD-Rom.
- Ajout de composants dynamiques à des sites Web institutionnels ou promotionnels, formulaire de contact, compteurs, jeu/concours.
- Analyse et développement d'une maquette pour un site extranet de gestion de stock, commandes et relation clients/fournisseur en Coldfusion.
- Analyse et développement d'un outil intranet de gestion de planning avec PHP/MySql et installation d'un serveur web Apache.
- Développement d'applications ludiques avec Flah5/ActionScript.

• Langages PHP/MySql, Coldfusion, Flash/ActionScript, HTML/Javascript, Perl.

De 04/2000 à 02/2001 **:** **Scierie A. Friederich,** Rosheim**,**

Etude, conception et développement d'une application d'optimisation de découpage de grumes

- Interfaçage avec le progiciel de gestion des commandes par liaison **DCOM**
- IHM simplifiée sur **écrans tactiles** pour la gestion des chariots.
- Développement d'un moteur de recherche et de choix de solution pour la découpe.
- liaison **RS232** avec des capteurs infrarouge et ultrasons pour la capture des cotes des grumes.

• langage Delphi/ base de données PARADOX.

De 06/1997 à 03/2000 : Solidarité Rurale et Urbaine d'Alsace (Mutuelle d'Assurance)

Responsable informatique

- Administration du serveur Unix, de la base de donnée Oracle, du parc de PC.
- Maintenance et développement de progiciels de gestion (Forms, Pl/Sql, Pro*Cobol)
- Mise en œuvre de projets, dont le passage de l'an 2000.
- Adaptation des applicatifs existants pour permettre le partages des ressources matérielles et logicielles avec une société partenaires par une liaison RNIS.
- Assistance utilisateur.

Système Unix/SCO / Base de données ORACLE 7

Mai/juin 1997 : **GROUPAMA Alsace,**

- Analyse d'un existant en vue d'un projet de mise en conformité pour l'an 2000.

Avril 1997 : **Scierie A. Friederich, Rosheim,**

- Développement d'applications sous EXCEL et ACCESS.

De 09/1996 à 03/1997 : **Contrat en Intérim à EDF,**
Rédacteur aux Ressources Humaines

- élaboration de statistiques avec ACCESS et EXCEL,
- développement d'un outil de gestion anticipée des emplois et des compétences.

De 04/1996 à 08/1996 : Stage **à ORACLE France,**

- projet de gestion de prêts immobiliers.

Développement avec Developer 2000 sous Windows NT

11/1995 – 03/1996 : Stage **à ORACLE France** (en alternance)**,**

- Formation à l'outil Developer 2000.

Avril à Juin 1995 : **Institut d'Astrophysique de Liège;**
Stage ERASMUS

- Interfaçage d'un PC avec un analyseur de spectre.

- Etude et développement en C.
- Pilotage du moteur de l'analyseur via la liaison RS232.
- Lecture des données par une carte A/D.

LOISIRS

Brevet Fédéral : 1° degré surf des neiges. - **BAFA**
Photo numérique,
Parapente, Surf des neiges,
Natation, VTT, escalade.