

Adresse : 1 Bis allée de la corderie, 91160 Longjumeau  
Tel : 06 31 20 23 57  
e-mail : walter.tribolet@libertysurf.fr

**Walter TRIBOLET**  
**Développeur sénior**  
**14 ans d'expérience**

## COMPETENCES GENERALES

- Langage : Java (Java SE et Java EE), C/C++, Pascal, C#, Visual Basic, WLanguage.
- Web : PHP, JSP, ASP, JavaScript, HTML, AJAX, CSS, CGI.
- Base de données : DB2, MySQL, SQLite, MS Access.
- Protocole : HTTP, TCP/IP, SMTP, TELNET.
- Système : Windows, Windows Server, Linux, AIX, OS400.
- Logiciel : Eclipse, Visual Studio (6 à 2010), JBuilder, Delphi, Delphi For PHP, Dreamweaver, Windev/WebDev, ZendServer, Apache/PHP.
- Domaine : Conception de client/serveur (Logiciel), Base de données, WEB.
- Bureautique : Word, Excel, OpenOffice.

## LANGUES

**Anglais** : courant (lu, écrit)

**Espagnol** : niveau scolaire

## FORMATION

- **1999 : Maîtrise en Informatique (option. client/serveur, Base données)**
- **1997 : DEUG Sciences de la Matière à l'Université PARIS XI (Orsay)**

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

**nov 2012 à aujourd'hui : Indépendant**

- **Chef de projet du développement d'une application de gestion atelier.**  
Gestion de clientèle avec fiche client et l'établissement des devis, commandes et factures.  
Gestion des bons de production et du suivi de production.  
Gestion du suivi de qualité (ISO 9100).  
Génération des statistiques (tableaux et graphiques) du chiffre d'affaire, production, qualité.
- Ajout de fonctionnalités à une application de gestion client existante.  
Les nouvelles fonctionnalités permettant la gestion de travaux et des intervenants avec un calendrier général ou personnel suivant les droits d'accès, l'association des travaux, devis et facturation à des rapporteur d'affaire et une facturation directe ou en sous-traitance en fonction des conventions établies avec les rapporteurs d'affaire.
- **Chef de projet du développement d'une application de Gestion client.**  
Création d'une application standard de gestion clientèle permettant la gestion des fiches clients, actions commerciales et d'établir des devis et factures.

**oct 1999 à jui 2012 : Aura Equipements (91)**

- **Participation au développement de la passerelle Client/Serveur Easycom permettant la manipulation de la base de données (DB2) et des ressources de l'AS/400 par des API disponibles pour différent langage :**
  - Portage du protocole de communication du serveur de l'AS/400 vers AIX et ajout de fonction de gestion de fichiers de base de données plats stockés sur le serveur AIX.

- Portage de la couche commune cliente de Windows vers Linux et AIX.
  - Portage de la couche commune cliente de Windows vers Windows Mobile.
  - Conception d'une sur-couche Java (Native-API party-Java driver), implémentation du Driver JDBC et du JNI au-dessus de la couche cliente en C/C++.
  - Conception d'extensions PHP (API standard et driver PDO) sur les plateformes Windows, Linux, OS400 (inclus dans ZendServer avec « PHP Toolkit for IBM i »).
  - Surcouche ADODB à l'extension PHP.
  - Surcouche à l'extension PHP pour Zend Framework.
  - Création d'exemple PHP, d'utilisation des fonctionnalités d'Easycom.
- **Participation au développement d'un gestionnaire de «Output Management (Launcher400)» :**
    - Collaboration à l'automatisation de Word et Excel, via l'interface OLE.
    - Automatisation d'OpenOffice pour l'élaboration de documents et de publipostage.
    - Conception de fonctionnalités d'envois d'e-mail via Mapy, Outlook, Lotus Notes et SMTP.
- Mise en place de WEB services du site WEB de l'entreprise.
  - Réintégration des données générées par les WEB services dans la base de données interne de l'entreprise.
  - Support technique sur les différentes API élaborées et maintien de la documentation.
- Conception et mise en place d'un outil de pilotage de chaine de mise en bouteille de parfums. Pilotage de l'automate du poste de la chaîne de montage et interaction en lecture et écriture avec la base de données(DB2) en temps réel.
  - Conception d'une Applet et des différentes couches nécessaires pour l'émulation du protocole «Telnet 5250» en Java.
  - Conversion de l'Applet Java d'émulation «Telnet 5250» en Application Répartie (Java RMI).
- **Conception d'un client/serveur pour l'émulation du protocole telnet/5250 en tiers parties :**
    - Conception d'un serveur, permettant la manipulation d'écran 5250 par l'Applet Java, disponible sur les plate-formes AIX/Linux et Windows (service).
    - Conception d'une API Java, API cliente se connectant au serveur et permettant la manipulation d'écran 5250, cette API étant alors disponible pour créer des JSP et utilisée par l'Applet Java.
    - Conception d'une API PHP et d'exemple d'utilisation de celle-ci, disponible via une extension PHP, sur Linux et Windows se connectant au serveur et permettant la manipulation d'écran 5250 dans des scripts PHP.

## COMPLEMENT D'INFORMATIONS

**Nationalité :** Française  
**Situation familiale :** Célibataire  
**Année de naissance :** 1974  
**Permis :** B  
**Loisirs :** Rugby, badminton