

## CHOQUET Jean-paul

## Ingénieur développement mobile / web



Habite à Mennecy 91540  
Tel : 06 95 27 15 49  
Email : jp@choquet.biz  
Site : <http://www.choquet.biz/jp/>

### Présentation

#### Gérant SARL / Ingénieur développement web / applications mobiles :

- Développement d'applications natives pour mobiles et tablettes IOS
- Spécialiste développement web et web mobile
- Expert sécurité (cartes à puce, chiffrement, DES, RSA...)
- Administration de serveurs dédiés à forte charge (sites immobiliers 1.000.000 annonces, boutique)
- Compétences informatique industrielle (électronique numérique, µContrôleurs , drivers)

### Compétences techniques

Langages progr.	C, C#, OBJECTIVE C, C++ & MFC, VB, ADA, PASCAL,...
Web	HTML & CSS, PHP, MYSQL, AJAX, JAVASCRIPT, JQUERY, XML, REST, JSON, Wamp, Facebook & Twitter SDK, serveurs dédiés UNIX, Plesk, Webmin
Outils	XCode, Visual Studio, Eclipse, DreamWeaver, Git, InstallShield, DDK, SoftIce, MDaemon, Adobe suite...

### Centres d'intérêts - Divers

#### depuis 2006, gérant SARL DECORIMMO

#### Ingénieur développement web / applications mobiles :

Développement des sites web immobilier [Repimmo.com](http://Repimmo.com), display et mobile : + de 1.000.000 annonces en ligne sur France, Belgique, Espagne, Angleterre, Suisse, Portugal, Maroc.

Application REPIMMO native IOS pour mobiles iPhone et iPad (objective C, XCode, storyboard, notifications Push, authentification, Git)

Animation au quotidien des sites immobiliers: partenariats, campagnes d'emailing, AdSense, Facebook

Ouverture de la boutique physique "Rêves d'Ailleurs" sur Orsay (91). Création de son site marchand (OS commerce/Atos/Paypal) et animation sur réseaux sociaux

#### Editeur de logiciels CRYPTOGRAM (Les Ulis), de 1999 à 2005 :

#### Ingénieur développement soft

Développement logiciel de cryptage de fichiers Cryptogram Folder (C++, DES, AES, RSA, ActiveX)

Solution de contrôle d'accès du poste de travail Secure Login (par biométrie ou carte à puce)

Driver USB/Série (DDK Windows) pour lecteur cartes à puce Xiring Xi-Max

Module PHP de réservation en ligne de stages de pilotage sur Ferrari pour GT événements.

#### SSII - Editeurs de logiciels MSI/HUMELEC, de 1993 à 1999 :

#### Ingénieur d'études, mission chez Bull CP8 : solution de sécurisation du poste de travail

Développement de driver pour disques virtuels chiffrés (C, DDK, SDK, DES/AES)

Login par carte à puce et mot de passe

Sécurisation des applications Windows par filtrage graphique

**THOMSON DSE (Bagneux), 1993 :**

**Développeur logiciel, étude d'un banc d'essai logiciel pour système de défense anti-missiles**

Réalisation des jeux de test et d'analyses des résultats (ADA sous VMS, PRO-ADA, ORACLE, SQL)

**CMAA (Savigny/orge), de 1991 à 1992 :**

**Développeur software/hardware embarquée** (activité en parallèle de mes études EPITA)

Etude et développement d'une carte de contrôle d'articulation de robot, pilotée par 68HC11

Développement d'un noyau multitâche sur 68HC11 (cross compilateur C, émulateur, ASM )

Logiciel de pilotage d'un char d'inspection évoluant en milieu irradié

## Formation

<b>Diplômé EPITA</b> . Ingénieur en informatique industrielle et intelligence artificielle	1993
IUT de Cachan : DUT Génie électrique et Informatique Industrielle	1989
ESEO d'Angers : Math. supérieures	1987
Lycée de Corbeil : Baccalauréat série E	1986

## Centres d'intérêts - Divers

Plongeur N2 actif, squash, ski, randonnée

Motorisé auto et moto