



ÉTAT CIVIL

36 ans - Marié - Quatre enfants

ADRESSE

69 rue de Courcelles

51100 REIMS

TÉLÉPHONE

Fixe : 03 26 97 73 91

Portable : 06 65 60 00 13

ADRESSE ÉLECTRONIQUE

christian@pennaforte.net

Profil

Ingénieur informatique passionné par son métier, appréciant autant le contact avec les utilisateurs qu'un plongeon dans le domaine technique et le développement.

Expérience

CHEF DE PROJET, 2003 À AUJOURD'HUI

DIRECTION DU SYSTÈME D'INFORMATION ET DE L'ORGANISATION, CHU, REIMS

Conduite de projets allant du recueil du besoin après du personnel médical à la rédaction de cahier des charges, en passant par la conduite du marché pour aboutir au choix du titulaire et au déploiement de la solution. Attachement important au respect de l'urbanisation du système d'information hospitalier et au choix de solutions ouvertes quand cela est possible.

Participation active à des groupes de réflexion nationaux (GMSIH) ou régionaux (ARH) : référentiels des établissements de santé, référentiels de la plate-forme régionale.

Administration, développement et maintenance de serveurs d'applications fonctionnant avec Zope et Plone (intranet, internet et réseau régional des SAMU).

Quelques projets :

Gestion des rendez-vous hospitaliers : animation de réunions d'utilisateurs, recueil du besoin fonctionnel et technique (intégration via notre EAI), rédaction du cahier des charges, des documents de marché (CCTP, CCAP), appel d'offre, choix d'un candidat puis mise et production, déploiement dans les unités de soin, et suivi du projet. Encadrement d'une personne affectée au déploiement.

Référentiels : description des besoins organisationnels (circuits d'alimentation et de validation des données, gestion de l'identité-vigilance) et techniques (intégration via notre EAI) concernant les annuaires de personnes, structures et ressources, la base des patients (plus d'un million d'entrées) et les nomenclatures utilisées au CHU. Travail avec une société de service en assistance à maîtrise d'ouvrage. Projet socle, inscrit dans le dialogue compétitif visant à remplacer une importante partie des applications du SIH. Mise en place d'un annuaire LDAP des personnes respectant les recommandations du GMSIH, et connexion d'applications clientes.

Intranet du CHU : conduite du projet (animation d'un groupe de travail, recueil du besoin, rédaction du cahier des charges, évaluation poussée de solutions techniques open source et respectant les standards d'internet, choix d'une assistance à maître d'œuvre) ; mise en place et formation de formateurs ; développement de produits respectant le framework d'intégration de Plone (alertes de matériovigilance, conseils santé, menu du self, pages blanches/pages jaunes, portlet météo...) ; maintenance et évolution de la solution.

Gestion documentaire du réseau régional des urgences : forts du succès de l'intranet du CHU, le réseau régional des urgences (RAMU-CA) a souhaité de doter de la même solution, en y ajoutant un système de tolérance de panne permettant d'accès aux documents même en cas de rupture de liaison informatique.

Dématérialisation des marchés publics : référent fonctionnel principalement sur la gestion des certificats (notaire).

INGÉNIEUR RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT, 1999 À 2003

CENTRE RÉGIONAL D'INFORMATIQUE HOSPITALIÈRE DE CHAMPAGNE-ARDENNE, REIMS

Conseil et expertise en architecture, intégration de nouvelles technologies dans un SI existant. Participation active à un groupe de travail au GMSIH dans la cadre du rapprochement de patients.

Conception et développement d'applications client/serveur orientées objet mettant en œuvre des besoins d'intéropérabilité entre applications et entre systèmes hétérogènes, dans une architecture multi-niveaux à clients légers (Windows).

ENSEIGNANT VACATAIRE EN INFORMATIQUE, 1997 À AUJOURD'HUI

INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE, REIMS

TD et TP de système (Unix) et réseau, conception de sites Internet, bases de données (Oracle), Interface Homme-Machine, génie logiciel.

STAGE D'INGÉNIEUR DANS LE CADRE DU CNAM, 1998

IT SOFTWARE (GROUPE VIRTUTIS), PUTEAUX

Développement d'une couche de présentation d'objets persistants (conception UML, développement Delphi (Pascal objet)). Les objets supportent des interfaces COM (interopérabilité binaire du monde Windows) et leur état réside sur un *mainframe* MVS utilisant CICS. Le protocole d'accès est CPI-C et TCP-IP.

ANALYSTE-PROGRAMMEUR, 1993-1998

CENTRE RÉGIONAL D'INFORMATIQUE HOSPITALIÈRE DE CHAMPAGNE-ARDENNE, REIMS

Formation, assistance, conseil et encadrement dans le cadre de la conduite du changement.

Recherche et évaluation d'outils de développement, au sein de l'équipe Méthode, destinés à généraliser le développement objet au CRIH. Recherche, évaluation et développement de solutions d'informatique mobile (architecture et développement Palm). Conception et développement.

Formation

Ingénieur en informatique, 1999
DUIC, 1992
DUT Informatique, 1991
Baccalauréat Série D, 1989

Conservatoire National des Arts et Métiers de REIMS
Institut Universitaire de Technologie de REIMS
Institut Universitaire de Technologie de REIMS
Lycée Jean Jaurès de REIMS

Compétences

Architecture :

Conception :

Langages, outils :

Systèmes d'exploitation :

Internet/intranet, client/serveur multi-niveaux,

UML + Design Patterns, Merise

Python, Delphi, Zope, Plone, SQL, DB2, MySQL, ZODB

Unix, Mac OS X, Windows, PalmOS

Langues

Anglais : courant (lu, parlé, écrit)

Espagnol : scolaire

Japonais & Thaïlandais : débutant, à titre de loisir

Autres activités

Vie familiale – *Fitness* - Guitare

Membre fondateur du GambettoBus de Reims, des associations LOLICA (pour la promotion du Logiciel Libre en Champagne-Ardenne) et Champ O'Mac (club Mac rémois)

Fondateur du Club Palm de Reims - Auteur de logiciels gratuits pour Palm

Notaire Thawte (Certificats électroniques gratuits)