

Olivier Avenel
né le 04/07/1976 à Sainte Adresse (76)
olivier.avenel@gensys-net.eu
06 61 63 62 14
permis de conduire

Responsable du développement de projets industriels

Compétences

- Architecture et ingénierie des systèmes d'information
- Contractualisation technique en soutien logistique intégré et en maintien en conditions opérationnelles
- Gestion d'affaires et d'appels d'offres de grands programmes de Défense

Expérience professionnelle

10/2010 – Aujourd'hui Conception d'un système d'aide à la décision pour une organisation politique ou étatique

- Définition de l'architecture distribuée
- Réalisation des versions 0.3-0.5
- Etude de marché et définition d'un modèle économique
- Etude des technologies concurrentes (Google, Bing, Yahoo)
- Etude de cas concrets traités sur le réseau Internet

10/2007- Aujourd'hui Conception d'un système d'exploitation pour serveur intranet et client nomades

- Définition de l'architecture, réutilisation des briques logicielles de Linux Debian
- Réalisation des versions 0.7-0.9 basées sur Lenny
- Réalisation des version 1.1 basées sur Squeeze
- Développement de fonctionnalités entreprises à partir de briques logicielles open source : ERP, CRM, Data Management, Serveur d'emails, Serveur de fichiers
- Développement de fonctionnalités pour le grand public à partir de briques logicielles open source : Blog, Wiki, Elearning, Multimédia.
- Etude de marché et définition d'un modèle économique
- Etude des technologies assimilées concurrentes (Red Hat, Suse Linux, Microsoft)
- Utilisation au quotidien depuis 2009.
- Publicité dans les médias en 2009 sous le nom www.cooperation-iws.eu .

10/2007- Aujourd'hui Conception et utilisation d'un système de connaissance et d'ingénierie

- Définition de l'architecture, réutilisation de briques logicielles Wordpress (Moteur de Blog) et Trac-subversion
- Réalisation des versions 1 et 2
- Utilisation et rédaction du contenu du système de connaissances

10/2007 – Aujourd'hui création d'entreprise

- Création juridique d'une auto entreprise.

05/2005 – 10/2007 LGM, Ingénieur Consultant en Soutien Logistique Intégré

Thales Communications France, Réponse à appel d'offre pour le maintien en conditions opérationnelles INPT Acropol (Emergency Communications), Ministère de l'intérieur français.

- Rédaction d'une partie des documents contractuels

CS Communications et Systèmes, étude de définition MENTOR (Système de formation et d'entraînement pour les états majors de niveau Tactique), Délégation Générale pour l'Armement

- Définition du soutien logistique intégré et du maintien en conditions opérationnelles
- Définition du système de supervision
- Rédaction des documents contractuels

Eurocopter, Offre globale KSA (Kingdom of Saudi Arabia),

- Rédaction d'un planning de maintenance
- Identification du besoin en formation

CS Communications et Systèmes, Réponse à appel d'offre ACS FMV pour la Suède, (Système de communication HF pour centre de contrôle aérien), Agence d'acquisition du ministère de la Défense, Suède.

- Définition et rédaction de l'offre pour la partie logistique

SAGEM Défense Sécurité, maintenabilité GADIRS A400M (système inertiel),

- Rédaction des exigences de maintenabilité pour la centrale inertielle GADIRS de l'A400M
- Analyse des documents contractuels Airbus

Armaris, Négociation contractuelle fournisseurs FREMM (Frégates multimissions air-mer), OCCAR, Délégation générale pour l'armement, France

- Négociation des contrats logistiques FREMM entre Armaris et DCNS d'une part, Thales d'autre part.
- Rédaction des documents contractuels

LGM, Etude de définition pour le maintien en conditions opérationnelles du Beutemps Beaupré, Service de Soutien de la Flotte (Brest), Ministère de la Défense.

- Rédaction des documents contractuels.
- Lancement des consultations fournisseurs

09/2004 – 05/2005 *Expectra*, Responsable projet ILS

Stago Instruments, Mise en place du Soutien Logistique Intégré et rédaction des procédures d'ingénierie simultanée

- Rédaction des procédures de soutien logistique intégré dans le cycle de vie des systèmes
- Rédaction des documents techniques de soutien logistique intégré
- Rédaction et négociation d'un contrat logistique avec des fournisseurs allemands en collaboration avec les achats.

04/2004 – 08/2004 *Thales Naval France*

- Assistant ILS Manager FREMM
- Réponse à appel d'offre pour l'étude de définition du maintien en condition opérationnel Beutemps Beaupré

03/2003 – 03/2004 *Thales Communications France, Ingénieur SLI*

- Développement d'un prototype de portail extranet

1995 – 2000 *Euronav, Sea France*

- Navigation sur des super-pétroliers, gazier, car ferry dans le cadre de la validation des brevets de l'école nationale de la marine marchande.

Formation

Mastère de Logistique des Grands Systèmes, 2004 Supelec, Ingénierie système et ingénierie simultanée, soutien logistique intégré (MIL-STD-1388-1A/2B)

Ingénieur ISEL, 2003 Institut Supérieur d'Etudes Logistiques, Ingénierie et management du transport, production, stockage, enjeux légaux du Supply Chain Management (Incoterms, Contrat, Douanes, ...)

Officier de Marine Marchande Polyvalent, 2000 Ecole Nationale de la Marine Marchande du Havre, Conduite du Navire au pont, procédure de (dé)chargement, sécurité des personnels, sécurité incendie. Conduite du Navire à la machine, veille et maintenance de niveau 1. Réglementations maritimes internationales (OMI) et société de classification (Bureau Veritas).

Langues

Anglais courant et technique opérationnel (TOEIC 2003 935)

Allemand, scolaire

Français, langue maternelle

Divers

Sport: course à pieds, natation

Sujets d'intérêts: intelligence artificielle, économie, relations internationales, presse nationale et internationale.