

CONSEIL EN SIG

OPTIMISER LES PERFORMANCES

AN AVINEON GIS SOLUTION

CONSEIL, AIDE A LA MISE
EN PLACE DE SIG,
ASSISTANCE A MAÎTRISE
D'OUVRAGE



SW-CMMI Level 3, ISO 9001:2000

AVANTAGES AVINEON

- Notre objectif : apporter l'expertise SIG et SI à votre projet
- Une équipe d'experts pluridisciplinaires en réseaux, VRD, agriculture, défense et environnement.
- Expertise sur de nombreuses plateformes logicielles
- Une équipe qui s'intègre à l'organisation client pour garantir le succès du projet
- Des prestations de professionnels effectuées sur site ou à distance

L'ENJEU

Nos métiers connaissent une évolution technologique majeure en terme de SIG et SI. Ainsi, les réseaux sans fil, les équipements SIG portables, les web services, les architectures ouvertes et collaboratives sont en train de révolutionner notre approche des projets SIG.

Une organisation qui se modernise et se transforme se doit de savoir quand et comment elle doit profiter de ces avancées technologiques.

C'est ici qu'intervient Avineon.

Le double savoir-faire d'Avineon en SI et SIG a permis d'accompagner de nombreux clients dans le développement et la déploiement de leur projet SIG. Notre approche unique allie une expérience éprouvée en SIG (personnel, outils et gestion de projet) avec des connaissances reconnues en nouvelles technologies. Ceci nous permet de mettre en place des projets innovants et performants.

Notre approche méthodologique est basée sur la mise en place d'une équipe projet qui s'intègre aux utilisateurs finaux et aux managers du Client.

LA SOLUTION AVINEON

Avineon propose toute une gamme de services SIG :

- Mise en place de schéma directeur
- Evaluation des besoins
- Analyse de retour sur investissement
- Implémentation du système
- Conception du système et de base de données
- Modélisation
- Développement des SIG
- Gestion de projet
- Documentation spécialisée
- Formation
- Hébergement des applications et des données

Nous utilisons une méthodologie de développement et d'analyse très structurée qui permet systématiquement d'atteindre le but recherché. Cette méthodologie peut s'appliquer sur l'ensemble du cycle de vie du projet ou sur quelques tâches uniquement.

La clé de notre succès repose sur nos personnels. L'équipe de professionnels d'Avineon s'engage à promouvoir les SIG et les dernières innovations des SIG. Plus d'une centaine d'experts confirmés sont prêts à répondre à vos besoins. Ils sont spécialisés en gestion de projet, cartographie, conception et développement de bases de données, développement et évolution des SIG.



POURQUOI CHOISIR AVINEON ?

PROFIL

Société internationale avec plus de 20 ans d'expérience dans le déploiement de solutions SIG, BPM et d'ingénierie technique.

CERTIFICATION

- ISO 9001 : 2000
- SW-CMMI Maturity Level 3

PARTENAIRES

- ESRI
- GE Smallword
- Intergraph
- Miner & Miner

GARANTIE

Avineon offre un an de garantie sur l'ensemble de ses produits et services.

SERVICES DE CONSEIL SIG

Définition d'un schéma directeur — Identification des étapes critiques du processus de conception du projet, Intégration des besoins et documentation nécessaire pour assurer le succès du système et son adaptation à l'utilisateur final.

Evaluation des besoins — Aider à l'évaluation et à la spécification des besoins SI et SIG, aider le Client à définir clairement les fonctions du système, les données, les interfaces. Développement, Formation et Maintenance.

Analyse du retour sur investissement — Analyse des coûts qui détermine la stratégie d'investissement, le coût de revient et les autres coûts, quantitatifs et qualitatifs, et les bénéfices apportés par la solution proposée.

Implémentation du système — Détermination et documentation d'une série d'étapes et de jalons pour le planification et le déploiement du projet.

Conception de l'architecture système et de la base de données — Système de définition via l'utilisation de principes reconnus en conception de systèmes structurés.

Modélisation des données — Conception de bases de données en utilisant des modèles UML, Objet, ou Relationnel-Objet

Analyses SIG — Exploitation des SIG pour produire des cartes, des études et des analyses d'aide à la décision, Modélisations complexes, Visualisation, Rendu en 3D, Supports Multimédia et Réalité virtuelle.

Gestion de projet— Détection des points clés du projet SIG, sur lesquels Avineon affecte ses meilleurs spécialistes métiers, SIG et en architecture SI.

Documentation Spécialisée — Importance de la qualité de la documentation utilisateurs, Manuels du logiciel et du système, Guides des procédures de test, d'administration et de maintenance.

Formation — Livraison des instructions sur l'utilisation et la gestion de la plateforme SIG avec des formateurs certifiés. Cours personnalisés dispensés à l'aide de supports pédagogiques, formation via le web ou en salle



Hébergement d'applications — stockage de sites web et des bases de données.

Avineon France (siège social)

9-11, allée de l'Arche
92671 Courbevoie cedex
France
Tel +33 1 49971790
Fax +33 1 49971700

Avineon France

110, Impasse John Locke
34470 Montpellier - Pérols
France
Tel +33 4 99642600
Fax +33 4 99642601

Avineon Royaume-Uni

271-273 King Street
London W6 9LZ
Royaume-Uni
Tel +44 208 2332835
Fax +44 208 4326173

Avineon Belgique

Zodiakstraat 32
2500 Lier
Belgique
Tel +32 3 4882227
Fax +32 3 4882228