



Atelier Logiciel
et
Systèmes d'Information flexibles



Atelier Logiciel
et
Systèmes d'Information flexibles

La société AL6

AL6 Editeur nouvelle génération & société de services technologiques

Deux axes de savoir faire

- (SST) société de services technologiques, JAVA-FACTORY AL6-SST aide les Entreprises de l'industrie, de la distribution & des services à intégrer les nouvelles technologies, à mener des plans d'urbanisation de leur système d'information et à mettre en œuvre des composants métiers pour leur apporter une meilleure réactivité face à leurs marchés.
- (MMS) éditeur de solution de gestion commerciale multi-canal : « MULTICHANNEL MANAGEMENT SOLUTIONS » AL6-MMS édite la solution JtoB (JAVA pour le BUSINESS)

JtoB est une gestion commerciale nouvelle génération pour les Entreprises de l'industrie, de la distribution et des services.

JtoB répond à une logique de gestion MULTI-CANAL : B2B, B2C, B2B2C...

JtoB est nativement conçue pour les Entreprises « agiles » qui exploitent la totalité du spectre de commercialisation : ventes directes, ventes indirectes (grossistes, revendeurs, franchisés, distributeurs...), coopérations & les ventes sur [internet](#).





Forte de son expérience dans les grands comptes du commerce et de l'industrie avec des projets d'ingénierie technologique, AL6 est un « intégrateur MÉTIER » reconnu.

AL6 fourni à ses clients des solutions et des expertises qui répondent à des besoins de flexibilité & d'agilité qu'impose l'accélération des cycles de changements des places de marché.

Nos Logiciels & Services

- Suite de gestion commerciale nouvelle génération JtoB
- Services d'accompagnements
- Expertise en composants métiers JAVA et en intégration
- Formations & transferts technologiques
- Support niveau 2
- Intégration et Assemblage de composants « libres »
- Assistance à la maîtrise d'ouvrage
- Conseil & assistance aux plans de changements technologiques
- Ingénierie Java J2EE (architectures, méthodologies, développements...)

Nos principaux atouts

- Une approche composants métiers cohérente et éprouvée
- Une expertise Java-J2EE reconnue
- Des solutions pour traiter les nouvelles problématiques de gestion commerciale multi-canal
- Des choix technologiques nouvelle génération avec une architecture et des méthodes qui permettent de réduire les risques, les coûts et les délais
- L'utilisation massive des composants et des technologies du libre pour garantir un faible coût de possession (TCO)
- Une forte capacité d'intégration aux systèmes existants
- Une architecture en composants métiers qui permet la capitalisation fonctionnelle

Société/ Historique

Depuis sa création en 1999, la vision de AL6 a été de développer des méthodes et des composants innovants avec la technologie Java-J2EE pour fournir des outils nouvelle génération aux Entreprises de l'industrie et de la distribution afin de leur permettre d'étendre leurs activités sur tous les canaux de commercialisation.

Historique

- 1999** Création de AL6 à MONTPELLIER (34)
- 2000** Spécialisation en technologie Java-J2EE, développement de composants métiers inter opérables
- 2004** Installation de la première version de JtoB, solution commerciale nouvelle génération « multi-canal »
- 2006** Intégration des composants JtoB par le groupe SPIRAL pour son offre commerciale Eloiv6

Société AL6 FAQ

Localisation	www.al6.fr
Forme juridique	SAS
Effectifs 2006	10 Ingénieurs diplômés

Filiale à 20% du groupe SPIRAL

Différentiation

Culture 100% JAVA J2EE WEB2.0
Technologies du libre appliquée aux métiers

Stratégie

Basée sur les technologies java-J2EE, composants libres et projets clients riches JAVAX-WEB2.0

Axes de développement directifs

JtoB : GESTION COMMERCIALE MULTI-CANAL nouvelle génération

JAVA-FACTORY : Ingénierie technologique Java-J2EE/ WEB2.0 & technologies du libre.

Evolutions visées

Entrée sur le marché des produits nouvelles générations dès 2007 - 2008
Entrée de nouveaux actionnaires et / ou marché pour 2010

Les solutions AL6



Les solutions/ingénierie

Métier

- Système d'information
- Infrastructure technologique plateforme java/j2ee
- Ingénierie
- Business Intelligence
- Edition de Progiciel

Système d'Information

- Urbanisation (niveau Domaines Fonctionnel et flux)
- Architecture Fonctionnelle & Applicative
- Audit du système d'information
- Qualification des SI
- Intégration de module en complément de progiciels et ERP
- Architectures Orientées Service (SOA)

Infrastructure Technologique plateforme java/j2ee

- Définition d'architectures techniques
- Construction, Optimisation de Socles techniques
- Analyse de code
- Audit des applications ou des architectures
- Comparatifs de solutions techniques

Ingénierie projet

- Réalisation de nouveaux projets «clefs en main»
- Rénovation / Migration d'applications
- Tierce Maintenance Applicative
- Tierce Recette Applicative

Business intelligence

- Réalisation de nouveaux projets «clefs en main»
- Intégration des bases de données décisionnelles
- Elaboration des indicateurs de pilotages
- Diffusion des tableaux de bord

Pour ce dernier point la société AL6 est centre de compétence sur les technologies telles que :

- Type de développement : JAVA J2EE, WEB2.0, jbuilder, PHP, HTML
- Serveur d'application: Websphere, jboss, tomcat, weblogic
- Bases de données: Oracle, Mysql, postgresSQL, DB2, SQLserveur
- Outils Décisionnel : Hypérior, Sunopsis (ETL), Business Objects

Des outils au service de la qualité

Pour nous permettre de délivrer des applications J2EE plus rapidement, nous avons privilégié l'atelier J2EE MDA **Optimal J** de Compuware.

OptimalJ accélère la production d'application en simplifiant le développement Java, en permettant aux développeurs de varier les niveaux d'expérience pour produire plus rapidement des applications métier J2EE.

L'approche MDA amène une méthode de conception et d'assemblage descendante très structurante et adaptée aux éditeurs de progiciels métiers. Ces normes et méthodes garantissent la cohérence des composants métier.

Les technologies du libre

L'utilisation de composants logiciels libres permet un gain de temps et de qualité sans précédent ; cette approche communautaire est une vraie approche d'intelligence économique. Les technologies du libre arrivent à maturité et sont reconnues de fait pour leurs performances et leurs stabilités. AL6 s'appuie sur ces technologies pour apporter une très forte valeur ajoutée à ces solutions.

Le client riche web 2.0

Pour susciter l'adhésion des utilisateurs qui est un élément clé essentiel pour le choix d'un progiciel métier, AL6 intègre les technologies d'interfaces RICHES.

Deux tendances majeures émergent réunies sous le terme «Web 2.0»

- L'urbanisation croissante des systèmes d'information autour d'architectures orientées service (Service Oriented Architecture ou SOA)
- La montée en puissance des applications web en termes d'ergonomie : les applications clientes «riches» (Rich Internet Application ou RIA)

Les solutions/produit nouvelle génération



Une gamme de solution complète en gestion commerciale et gestion relation client.



JtoB : Une solution de gestion pour la distribution multi-canal

Développée avec les technologies java j2ee, accessible à distance par internet ou intranet afin de mieux gérer la chaîne achat, la gestion de l'offre, les plans tarifaires, la gestion des réassorts des stocks et le pilotage des réseaux. Multi-sites, multi-langues et multi-devises, JtoB est une gestion commerciale de nouvelle génération référencée dans le métier du négoce. Elle permet nativement la vente sous multi-canaux : internet, extranet client, vendeurs itinérants, agences délocalisées, magasins, franchisés, export ... Elle est dotée d'un module évolué de gestion des plans tarifaires à la vente personnalisés par canal de distribution. Concernant les centrales d'achat et de référencement, avec pilotage de réseaux de magasins franchisés ou intégrés, l'outil JtoB propose une gestion des référencements avec enrichissement par ajout d'information métier : photos, fiches, information magasin. Cette offre comporte un module d'import de tarifs achat type « excel », apportant une productivité et un contrôle des données dans le traitement de tarifs achat de masse.



Java Business online : Suite de composants permettant le travail à distance

Prise de commande à distance, consultation du stock, des produits, des tarifs, des offres promotionnelles.

Avec des connecteurs permettant l'extraction ou l'intégration des données de votre système d'information, un serveur et une base de données indépendantes pour le stockage des informations échangées, et un firewall assurant la sécurité de vos données.



J-Plan : Logiciel de gestion de planning partagé

Ce logiciel permet à chaque collaborateur disposant d'un accès Internet ou Intranet de mettre à jour son planning de son service par exemple et d'affecter des tâches à ses collaborateurs en attribuant des priorités. Ce macro-planning permet de réserver des ressources et remplace avantageusement et sans lourdeur le planning mural, avec l'avantage du travail coopératif via l'intranet.



Sugar CRM : Application de gestion relation clients en open source.

Nous sommes spécialisés sur l'implantation et l'intégration de cet outil open source, nous pouvons développer de nouveaux modules et le paramétrer suivant vos besoins spécifiques.

Cette application permet la **gestion des activités** : création, suppression et modification d'actions d'appel, de réunions.

La **gestion des prospects, des clients et des contacts** associés : fiches détaillées, actions associées, historique des actions, des ventes et des équipements.

La **gestion de l'avancement commercial** : prospect, besoin, affaire, commande générant un suivi des tableaux de bord, des calendriers, l'import et l'export des données, la recherche multi critères sur les comptes, la gestion des codes d'accès et profils utilisateurs...

La méthodologie d'approche structurée



AL6 applique une méthodologie de gestion de projets et d'assurance qualité flexible et éprouvée. Cette méthodologie a pour principaux objectifs :

- Satisfaction du client.
- Qualité finale du produit ou du projet.
- La livraison dans le respect des délais et des coûts.

Trois concepts clés animent cette méthode :

- **L'implication du client** : celui-ci est considéré comme acteur essentiel du succès de la solution développée.
- **Le pilotage par les risques** : identifier et minimiser les risques quel que soit le contexte.
- **Une démarche itérative** : les projets sont systématiquement divisés en lots afin de limiter le délai entre la signature du contrat et la première prise en main de la solution requise.

La mise en œuvre de la méthodologie est systématique dès le lancement d'un projet et s'appuie sur :

Une **organisation interne** adaptée au suivi de cette méthode et qui capitalise sur l'expérience de ses équipes.

Un **ensemble de procédures** utilisées par nos collaborateurs depuis l'avant-vente jusqu'au développement et réunies dans des guides spécifiques.

Un **plan d'assurance qualité** adapté au contexte sécurisant la totalité de la démarche opérationnelle suivie.

Un **référentiel Web sécurisé** consultable à chaque étape donnant accès à des indicateurs de mesure et de suivi pertinents ainsi qu'à l'intégralité des ressources documentaires du projet.

En plus du référentiel projet en web sécurisé, **AL6 garanti le respect des pratiques professionnelles** :

- La maîtrise de la gestion des sources avec CVS et la réponse aux fondamentaux suivant :
 - La reconstruction de n'importe quelle version doit toujours être possible
 - Un correctif doit toujours pouvoir être livré pour une version quelconque
- La normalisation de la documentation du code qui est un élément clé pour la qualité logicielle avec :
 - La publication interne d'un standard de codage
 - La récupération de métriques de contrôles via l'outil CheckStyle
- L'outillage des tests unitaires :
 - Utilisation du framework JUnit et ses dérivés
- La mise en œuvre du principe d'intégration continue par un processus de construction journalier automatisé qui permet :
 - La détection des problèmes d'intégrations
 - La systématisation de tests unitaires
 - Le contrôle sur code incomplet
- La revue de code croisée pour valider la culture « unique » autour de la norme d'écriture, de documentation dans le code et de non-redondance.



Réalisations & partenaires

Nos réalisations :

Réalisation de projet en Conseil et Ingénierie :

- Composants production
- Composants centrales d'achats
- Composants centrales de pilotages
- Composants logistiques
- Composants de contrôles de process
- Composants de traçabilité
- Composants EDI pour la distribution

...

Réalisation de projet en Business Intelligence :

- Composants statistiques pour l'international
- Composants de prévisions RFA/RFC pour les centrales d'achats
- Composants de pilotage opérationnel pour la distribution
- Composants de pilotage pour le contrôle de gestion

...

Intégration et paramétrage logiciel J to B :

- Centrale d'achats Espagne
- Coopérative de groupement d'achats
- Centrale de négoce pour les professionnels B2B, B2C
- Centrale d'achat multi-enseignes, multi-canal
- Magasins négoce métiers du bricolage et du bâtiment
- Site Web extranet B2B

...

Autres :

Ingénierie internationale

Dans les métiers :

- Industrie de fabrication de composant béton pour le bâtiment
- Industrie de fabrication de bouchons
- Industrie de fabrication d'isolants modernes
- Industrie pharmaceutique
- Administration (Aménagement du territoire, postes, mairies)
- Académies
- Centrales de référencement
- Centrales de pilotage de réseaux de distribution
- Réseaux de magasins spécialisés (bricolage, négoce matériaux, jardinerie - animalerie, services)

Nos références :

KP1 - Koramic • Spiral (Monde) • Carrefour • Sabaté • Sakata • Perret • Jardiland (Espagne) • Cofaq • La poste • Mairie de Marseille • Académie de Montpellier • Fort pneus • Prospective • Actis • Sanofi • Kiriél-glon Sanders • Ligérienne • Jardiland france SA conte • Safer • Latinor Argentine • Hélios création • Mercure network • Coméca • Distri • Datamag systems • Cdt Lozère • Sysaware • Sibel • Suber (Suisse) • Cévennes emballages • Destavel • Gazéchim • ABX

Nos partenaires :

Oracle (Base de donnée haute performance), **France Télécom** (interconnexion de site et mobilité), **Hyperion** (Business intelligence), **Sunopsis** (ETL et EAI), **Compuware** (outil optimalJ, atelier de développement logiciel MDA pour développer des applications J2EE à partir de modules UML), **IBM** (Websphere), **Microsoft**.



Un service complet et une assistance permanente



Afin de répondre de manière permanente et efficace aux attentes de ses clients en matière de prestations de services, AL6 s'appuie sur la structure MAG' SERVICES de Spiral Group, division totalement dédiée à l'accompagnement client. Celle-ci se compose de techniciens organisés en région et intervenant sur site.

Son champ d'action est très vaste tant au niveau géographique - les interventions ont lieu partout en France et en Europe, - que technique puisque les collaborateurs répartis de façon stratégique assurent aussi bien le déploiement, les formations de niveau 1 et perfectionnement, le service après-vente, et donnent des conseils matériels et logiciels si le client le désire.



La mission fixée à cette entité du groupe Spiral est double : assurer un suivi clientèle de qualité, régulier et de proximité s'inscrivant dans le long terme, mais également, (et surtout) ajouter une dimension humaine à la performance technique. En ce sens, chaque technicien connaît les spécificités et problématiques de chaque client. Il rencontre les utilisateurs directs des offres AL6 qui peuvent attendre de lui une écoute et une prestation irréprochable.



Société de Services Technologiques AL6
1350 Av. Albert Einstein, PAT du Millénaire, Bât 4 34 000 Montpellier FRANCE

Tél : 04 67 20 91 22 web : www.al6.fr contact@al6.fr