



# ADGIL

## La solution

ADGIL est un éditeur qui propose une solution décisionnelle et collaborative de valorisation et de pilotage de Projet/Services. Elle est issue des concepts ABC/ABB/ABM ainsi que des méthodes ITIL et COBIT.

La solution ADGIL permet aux entreprises de répondre aux exigences économiques actuelles, ainsi qu'aux règles de bonne gouvernance par :

- La valorisation des Produits et Services
- La maîtrise des coûts unitaires et globaux
- Une meilleure communication entre Directions : Générales, Financières et Métiers
- La traçabilité des investissements et la transparence des budgets
- La facturation des « Clients » sur des critères objectifs
- La mesure de la productivité par l'évaluation des coûts unitaires
- La mesure de la performance à travers des benchmarks

La solution ADGIL prend en compte tous types de ressources et permet de les affecter correctement à chaque activité. Elle intègre les outils permettant de gérer et de piloter avec souplesse et rigueur le portefeuille d'activités et offre des possibilités d'intégration avec les applications existantes.

## Benchmarking avec *ADGIL IT*

La mise en place d'un benchmarking montre l'atteinte du niveau de maturité des processus au sein des Directions des systèmes d'information. Aujourd'hui chacun a besoin de définir ses caractéristiques de « gestion » et « techniques » des Projets/Services, mais aussi ses caractéristiques « Client » permettant de réaliser des benchmarks.

De part sa conception ouverte aux différents types de processus, les six modèles de benchmarking des coûts développés par L'IGSI :

- Mise à disposition de PC,
- Mise à disposition d'imprimante,
- Mise à disposition des autres périphériques,
- Mise à disposition des applications,
- Maintenance évolutive
- Projet

sont disponibles dans la solution ADGIL.

### Inducteurs

Nombre de Serveurs	<input type="text" value="2"/>	Indicateur "Business"	<input checked="" type="checkbox"/>	Nombre de commandes fournisseurs	<input type="text"/>
Nombre de Clients	<input type="text" value="250"/>	Typologie Serveurs	<input checked="" type="checkbox"/>	Mainframe / Mips	<input type="text"/>
Nombre d'Utilisateurs	<input type="text" value="60"/>	Application	<input checked="" type="checkbox"/>	Comptabilité fournisseur	<input type="text"/>

## Exemple de projet/service

Activités	Contributeurs	Inducteurs
<p>Nom : <input type="text" value="Projet Compta"/> Identifiant : <input type="text" value="P004"/></p> <p>Description : <input type="text" value="Projet Compta"/></p> <p>Date de début : <input type="text" value="01/01/2005"/> Statut : <input type="text" value="Active"/></p> <p>Date de fin : <input type="text" value="31/12/2005"/> Nature : <input type="text" value="Projet"/></p> <p>Date de démarrage : <input type="text" value="Null"/> Monnaie : <input type="text" value="Euro"/></p> <p><input type="checkbox"/> Immobilisable Dépréciation : <input type="text" value=""/> Mois</p> <p>Etat budgétaire : <input type="text" value="Prévisionnel"/></p> <p>Coût plan opérationnel : <input type="text" value="1 500 000,00"/></p> <p>Coût objectif HW : <input type="text" value="200 000,00"/> Coût objectif SW : <input type="text" value="500 000,00"/></p> <p>Coût objectif consulting : <input type="text" value="700 000,00"/> Coût objectif recurring : <input type="text" value="100 000,00"/></p> <p>Jours/Homme : <input type="text" value="0,00"/></p> <p>Manager principal : <input type="text" value="Dupond Martin"/></p> <p>Manager en second : <input type="text" value="(Aucun manager en second)"/></p> <p>Charger un modèle : <input type="text" value="Projet"/> <input type="button" value="Mettre à jour"/> <input type="button" value="Supprimer"/></p>		

### Contributeurs

Contributeurs du Produit/Service		
Identifiant	Nom	Prénom
Tif	Tiephaine	Dadlie
Doul	Doulmiez	Michel
Jlegris	Legris	Jacques
Cal	Kalhin	Jerome

### Modèle de processus

Nom	Phase	Nature
01-Développement	P11 Etude préalable	01 Personnel interne
02-Développement interne	P12 Développement	01 Personnel interne
03-Développement externe	P12 Développement	04 Prestation externe autres
04-Acquisition de logiciels	P12 Développement	07 Logiciel
05-Utilisation de serveurs	P12 Développement	09 Imputation interne
06-Acquisition de serveurs	P12 Développement	06 Matériel
07-Développements	P13 Tests et contrôles	01 Personnel interne

# Benchmarking : résultats et analyse

De part sa conception ADGIL se veut une solution souple et adaptable aux différents contextes des entreprises.

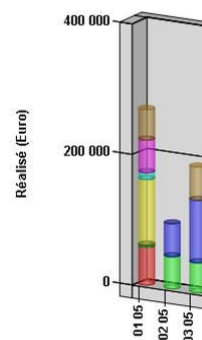
Le modèle de données est ouvert, il permet de personnaliser ou de rajouter des champs spécifiques qui pourront être exploités par les utilisateurs au travers d'un service de rapports.

- Ce service ADGIL automatise la production
- de rapports de valorisation et de benchmarking,
  - de rapports de consolidation et d'agrégation,
  - de rapports détaillés par projet/service.

## Exemple : Coût total d'un projet sur 3 mois et Coût par client

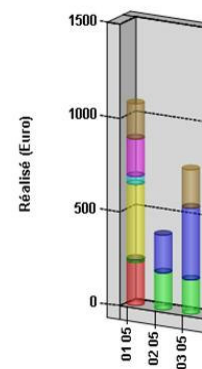
Coût de l' Activité : Projet Compta (Euro)  
Budget Version 1

Ligne budgétaire	Nature	Phase	Total	01 05	02 05	03 05
01-Développement	01 Personnel interne	P11 Etude préalable	57 500	57 500	0	0
02-Développement interne	01 Personnel interne	P12 Développement	97 580	3 080	49 000	45 500
03-Développement externe	04 Prestation externe autres	P12 Développement	147 040	840	50 500	95 700
04-Acquisition de logiciels	07 Logiciel	P12 Développement	99 890	99 890	0	0
05-Utilisation de serveurs	09 Imputation interne	P12 Développement	10 500	10 500	0	0
06-Acquisition de serveurs	06 Matériel	P12 Développement	50 000	50 000	0	0
07-Développements	01 Personnel interne	P13 Tests et contrôles	98 100	47 000	0	51 100
<b>Total</b>			<b>560 610</b>	<b>268 810</b>	<b>99 500</b>	<b>192 300</b>



Coût de l'Activité : Projet Compta par client (Euro)  
Budget Version 1

Ligne budgétaire	Nature	Phase	Total	01 05	02 05	03 05
01-Développement	01 Personnel interne	P11 Etude préalable	230	230	0	0
02-Développement interne	01 Personnel interne	P12 Développement	390	12	196	182
03-Développement externe	04 Prestation externe autres	P12 Développement	588	3	202	383
04-Acquisition de logiciels	07 Logiciel	P12 Développement	400	400	0	0
05-Utilisation de serveurs	09 Imputation interne	P12 Développement	42	42	0	0
06-Acquisition de serveurs	06 Matériel	P12 Développement	200	200	0	0
07-Développements	01 Personnel interne	P13 Tests et contrôles	392	188	0	204
<b>Total</b>			<b>2 242</b>	<b>1 075</b>	<b>398</b>	<b>769</b>



## Les avantages de la solution

ADGIL est une solution centrée sur la notion de Produit/Service.  
L'application est conçue autour d'une base de données relationnelle qui contient le modèle de données ouvert ADGIL et utilise les technologies Dotnet de Microsoft®.  
C'est une application totalement Web, multilingue qu'il est possible d'interfacer (XML ou fichier texte) avec les autres applications du système d'information.

ADGIL offre la possibilité de définir ses propres attributs pour permettre d'adapter l'application à votre fonctionnement et à vos besoins propres.  
Ainsi vous pouvez mettre en œuvre un pilotage opérationnel de vos activités, de l'élaboration d'un devis jusqu'à la facturation de vos services en passant par des Benchmarks.

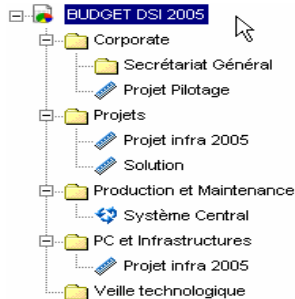
Pour toute informations sur ADGIL et ses solutions  
contactez-nous au 01.60.92.41.35 ou visitez notre site <http://www.adgil.net>



**ADGIL IT**

## GESTION & PILOTAGE D'ACTIVITES

## Organisation des activités



### Détermination des ressources mois par mois

Vous suivez au jour le jour le réalisé et l'engagé avec le niveau de détail souhaité et êtes capable à tout moment de :

- ✓ Comparer votre réalisé au prévisionnel de façon globale mais aussi par activité, tâche, nature, phase, ressource,...
- ✓ Anticiper ou constater les dérives (retard, dépassement de charges,...)
- ✓ Agir en conséquence et ajuster le prévisionnel.

Lors d'une actualisation des budgets, la solution vous permet de faire les bons choix d'arbitrage, en ayant une connaissance précise et réelle du contexte.

A l'aide de clés de répartition vous pouvez valoriser les activités réalisées pour vos clients internes et émettre une facture de services.

Un ensemble de tableaux de bords et d'indicateurs dynamiques sont mis à disposition de vos équipes.

***En offrant des possibilités d'intégration à votre système comptable existant, la solution ADGIL pour DSI permet d'assurer l'alignement stratégique, la maîtrise des coûts, l'affectation des prestations et si besoin leur refacturation.***

**POUR CONNAÎTRE L'ALLOCATION DE  
VOS RESSOURCES ET LA VALORISER  
AUPRÈS DE VOS CLIENTS INTERNES**

Lignes Budgétaires		Propriétés Activité		Contributeurs													
Lignes budgétaires		Nature	Caps	Phase	Total	D401	D402	D403	D404	D405	D406	D407	D408	D409	D410	D411	D412
Qd0	Techniques	Res. In	N	Management	84	8	10	10	10	8	10	8	5	5	10		
QdP IT		Res. In/Infres	N	Management	91	10	10	10	10	8	10	8	5	5	5	5	
QdP Business		Res. In/Infres	N	Management	95	10	10	10	10	5	5	5	5	5	5	5	
Déplacements	Déplacement	N	N	Management	50	5	10	5	5	5	5	5	5	5	10	5	
Plan projet	Consulting	Y		Planning	55	25	30										
Gratit	Consulting	Y		Planning	22	12	10										
Expression besoins	Consulting	Y		Besoins Utilisat	22	2	5	10	5								
Conception	Consulting	Y		Design	25			5	10	10							
Paramétrage	Consulting	Y		Développement	75				10	20	20	10	10	5			
Développement d'interfaces	Consulting	Y		Développement	40						20	10	5	5			
Tests intégration	Consulting	Y		Test	20							10	10				
Tests de recette	Res. In/Infres	N	Recette	15									5	10			
Migration données	Consulting	Y	Démarrage	20										20			
Migration données	Res. In/Infres	N	Recette	5									5				
Support au démarrage	Consulting	Y	Démarrage	15										5	10		

## Affectation et ventilation des factures

<b>Partners</b>			
Name	Privatbank M. Marc Henri maris et sml		
ScoutID	ADOL	Reference	ADOL0400926
Date	02/07/2004	Risque Complet	30/06/2004
Monnaie	27000	Identifiant	SAP600000000000000000
<input type="button" value="OK"/>		<input type="button" value="Annuler"/>	

## Saisie des temps et valorisation

<div> <div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>07/06/2004</div> <div>14/06/2004</div> <div>21/06/2004</div> <div>28/06/2004</div> </div> </div>						Unité de saisie : Jour					
Activité - Ligne budgétaire				Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche	Total
<div> <div> <div><input checked="" type="checkbox"/> HR Access</div> <div><input type="checkbox"/> Formation</div> <div><input type="checkbox"/> Hypenion 2 - FMRS</div> </div> </div>				0.5	0.5	1					2
HR Access - Développement				0.5	0.5						1

**Visualisation à tout moment du réalisé par rapport au prévisionnel**

Projet Pilotage (Devise : Euro)														
Ligne Budgétaire	Nature	Total	05 01	05 02	05 03	05 04	05 05	05 06	05 07	05 08	05 09	05 10	05 11	05 12
01-Chantier invest logiciel 1	30-Licences lo	0	0	0	0	0	50000	0						
		60000	10000	0	0	0	50000	0						
Prestation de développement	07-Développe	81500	32000	2000	47500	0	0	0						
		360000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Conduite de Projet	01-Chef de Pro	0	0	0	0	0	0	0						
		60000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
03-Chantier invest logiciel 3	10-Licences lo	43000	1000	30000			12000							
		12000	8000	0	0	0	4000	0						
02-Chantier Maintenance évo	08-Développe	20300	4300	5000	0	0	11000	0						
		180000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000	15000

3D bar chart visualization of the budget data. The vertical axis (Y-axis) represents the amount in Euros, ranging from 0 to 150,000. The horizontal axis (X-axis) represents the months from 05 01 to 05 12. The depth axis (Z-axis) represents the different budget lines. The chart shows that the '01-Chantier invest logiciel 1' and '03-Chantier invest logiciel 3' lines have significant budget allocations in specific months, while other lines like '02-Chantier Maintenance évo' have more consistent monthly allocations.

## AUGMENTEZ LES CAPACITÉS DE GESTION DE VOTRE ENTITÉ

### ADGIL La solution de gestion et de pilotage économique de votre DSI

#### ✓ Définition de votre organisation

Le portefeuille est construit en fonction de l'organisation de votre entité et de vos activités : métiers, clients, produits, services.... La solution est collaborative et chacun de part son rôle et ses attributions, accède aux fonctions de gestion et de pilotage qui le concerne que ce soit en élaboration de budget ou en consolidation.

#### ✓ Construction d'un budget et des prévisionnels

A chaque cycle, les budgets sont construits ou mis à jour en fonction des activités déjà initialisées ou à partir de nouvelles activités. La construction se fait par itération jusqu'à obtenir une version opérationnelle du budget. Tout au long du cycle il est possible de créer de nouvelles versions de budgets ou de prévisionnels.

#### ✓ Élaboration du portefeuille d'activités

Les activités se composent d'un ensemble de caractéristiques mais aussi de lignes ou tâches permettant de définir le processus et les différentes ressources nécessaires à sa réalisation. La solution gère tout type de produits ou services que ce soit des activités de type Projets, Productions, Récurrentes,... Les ressources sont affectées par période elles mêmes paramétrables.

#### ✓ Accessibilité et interface

La solution totalement WEB est accessible à travers un intranet ou extranet. Chaque utilisateur a un environnement adapté à son rôle et à sa mission. L'accès se fait par login et mot de passe. Le menu est fonction des droits des utilisateurs. L'application supporte plusieurs langues et par défaut celle de l'explorateur utilisé.

#### ✓ Gestion et Consolidation des achats et dépenses réalisées

A partir des systèmes achat et comptable de l'entreprise il est possible de recueillir l'ensemble des commandes et factures externes qui impactent le budget et de les associer aux activités selon vos propres critères d'organisation, de répartition et de gestion..

#### ✓ Gestion des temps passés

Les utilisateurs désignés comme contributeurs affectent le temps passés sur les activités qui leurs sont assignées. Les temps passés sont validés par le responsable hiérarchique. En cas d'oubli ou retard, le management peut faire des relances.

#### ✓ Synthèse et pilotage du consommé

Selon leurs rôles, les utilisateurs ont accès à tout moment à un ensemble de tableaux de bords leur permettant d'évaluer ou d'extraire des éléments de synthèse ou détaillés sur le Budget, le Prévisionnel, l'Engagé et le Réalisé. Ces données sont exportables vers d'autres applications et la mise à disposition de cubes OLAP permet de faire des analyses à travers des tableaux croisés dynamiques.

#### ✓ Affectation des activités à des centres de coûts

Il est possible de refacturer vos activités aux clients et métiers internes. En fonction de clés d'affectation, chaque produit ou service est associé à un ou plusieurs centres de coûts, eux-mêmes associés à des entités fonctionnelles et juridiques différentes.

**GÉREZ ET PILOTEZ VOTRE PORTEFEUILLE D'ACTIVITÉS AVEC ADGIL IT**

Pour toute informations sur ADGIL et ses solutions  
contactez-nous au 01.60.92.41.35 ou visitez notre site <http://www.adgil.net>