

Dédié à l'analyse des coûts et de la performance des systèmes d'informations, la solution EPO SI vous aide à déterminer les performances de vos processus informatiques, la tarification des prestations et équipements fournis à vos clients, et la lisibilité nécessaire pour agir sur leur performances.



Modélisation

Le navigateur : un accès « sur mesure » pour le contrôle de gestion.



Le navigateur est une interface utilisateur graphique permettant d'accéder simplement aux fonctions essentielles d'exploitation des modèles. EPO SI est livré avec un navigateur ABM spécifiquement conçu pour le pilotage des coûts et performance des Directions des Systèmes d'Information. Le navigateur **facilite la prise de en main de l'application et réduit le temps d'appropriation** des modèles développés dans celle-ci.

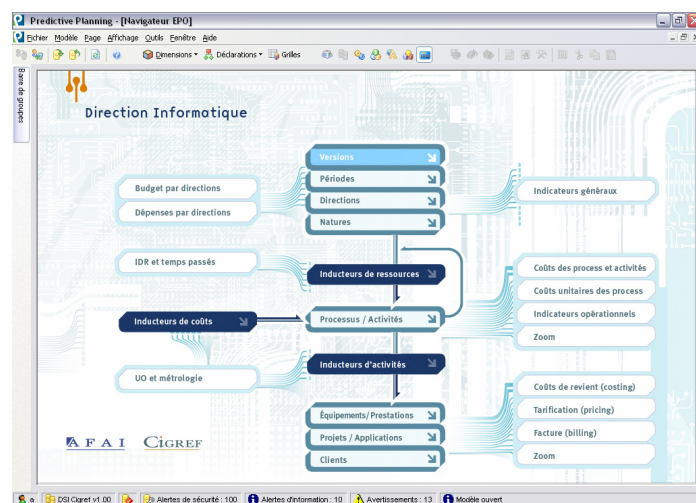
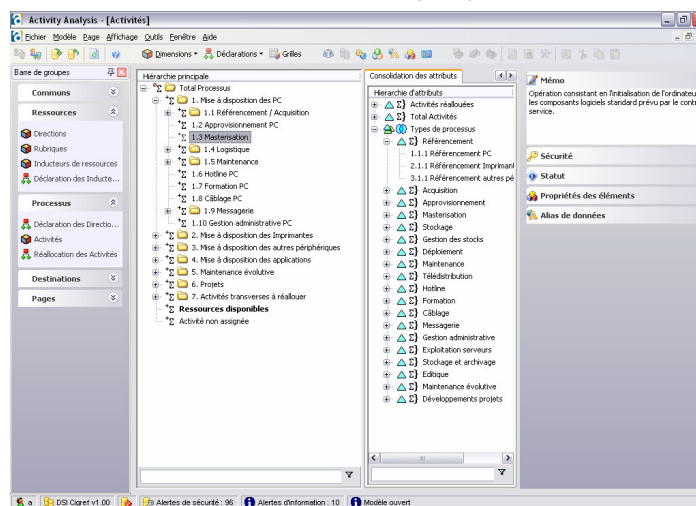
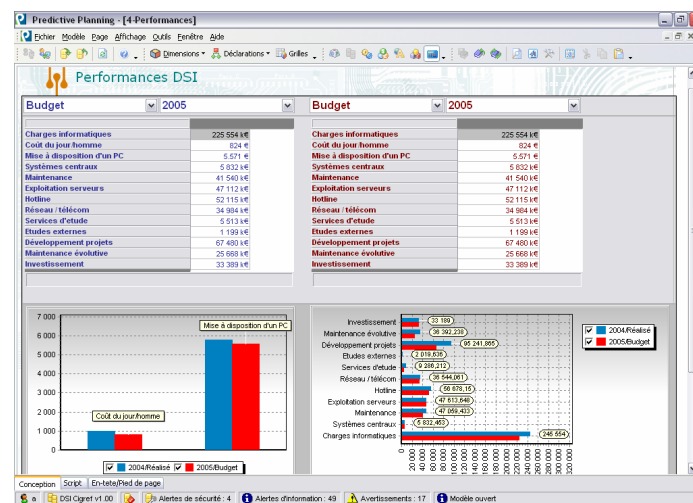


Illustration : Navigateur du modèle DSI Cigref/AFAI

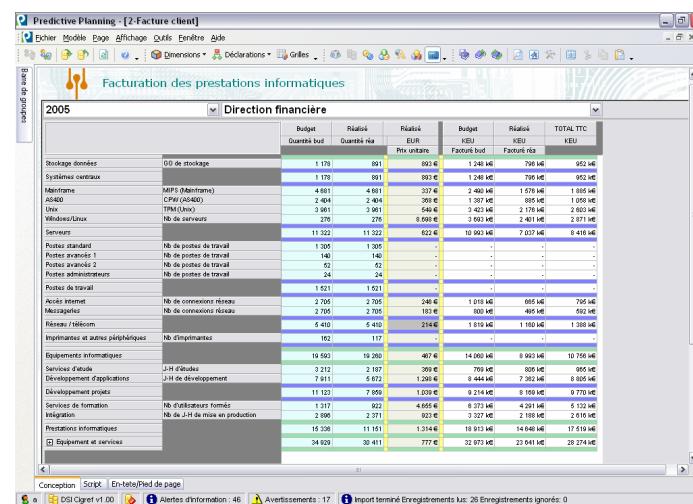
Les dictionnaires sont présentés sous forme hiérarchique et à chacun d'eux peuvent être associés des règles de calcul et consolidation, des sécurités d'accès (lecture/écriture), des commentaires et autant d'axes d'analyse que souhaités.



Performances des activités : Que ce soit sous format graphique ou tableau, via l'intranet ou Excel, EPO vous aide à diffuser à tous les niveaux de la DSI les indicateurs de pilotage appropriés.



Facturation des prestations : Aux croisements des équipements, prestations, clients et projets, EPO vous aide à déterminer les coûts de revient, fixer une tarification et dès lors produire une facturation des prestations par client et période. La **traçabilité complète** sur les prix, y compris sur la répartition entre la part fixe et la part variable garantie à la DSI non seulement de disposer d'une justification de ses coûts de revient mais également d'anticiper les variations de prix en fonction des variations de la demande.



Projections budgétaires : EPO permet également à partir d'hypothèses de gestion de déterminer les ressources nécessaires à l'atteinte d'un objectif de production ou de performance ainsi qu'à déterminer des factures prévisionnelles à partir des budgets.

Entreprise Performance Optimisation SI

Architecture multi-tier

Modulaire : Enterprise Performance Optimisation s'appuie sur une architecture n-tier et possède des composants standards.



L'architecture Enterprise Performance Optimisation sur laquelle repose le moteur de calcul de coût comporte une base de données relationnelle **Oracle ou SQL Server**, sous Unix ou Windows. Cette base contient toutes les informations propres à un modèle et constitue ainsi le **point central et unique de stockage**, de sauvegarde et d'administration des modèles. Le serveur de base de données peut être mutualisé.

La partie applicative est constituée d'un ou plusieurs serveurs de calculs. Les serveurs de calculs génèrent des cubes multidimensionnels de résultats manipulables au travers du serveur intranet fourni avec la solution EPO ou de tout outil tiers compatible avec le standard OLE/DB pour OLAP. Le serveur de calculs est actuellement disponible sous environnement Windows et Unix.

La présentation est prise en charge par un serveur intranet. Le serveur intranet génère dynamiquement les formulaires et rapports pour une collecte et une analyse des résultats à distance **des modèles administrés centralement**. Le serveur intranet peut être mutualisé.

Intégration des données

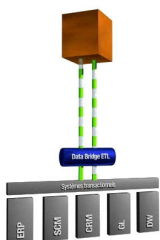
Simplicité : Databridge possède un assistant permettant aux utilisateurs habilités de définir une interface en quelques étapes.



7 étapes simples et clairement documentées séparent la sélection du fichier source de l'exécution de l'import. Ces étapes traitent successivement du choix du type d'import (annule et remplace, cumulés, ...), du format des données, en entrée, des filtres à opérer, ...

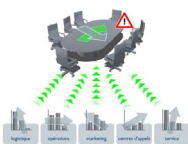
Que l'import soit ponctuel comme dans le cas de l'intégration d'un fichier issu d'un tableur, ou qu'il soit périodique, la démarche sera identique. Dans ce dernier cas, l'utilisateur prend soin de sauvegarder le paramétrage réalisé pour une réutilisation de nuit sur le serveur (à l'aide de la commande EPO Console) ou pour une réutilisation manuelle ultérieure.

EPO Console permet pour sa part aux administrateurs de programmer des automatismes permettant de réaliser imports, EPO est par ailleurs **compatible avec la plupart des ETL standards** du marché.

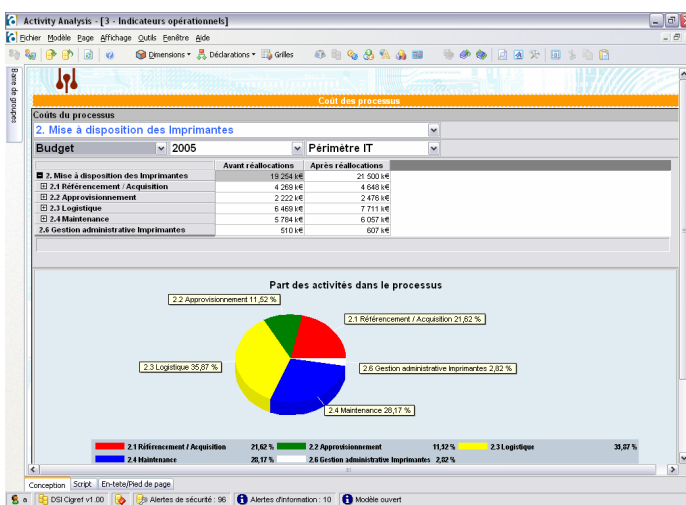


Le portail intranet

Intranet : support privilégié du dialogue de gestion entre les opérationnels et les financiers.



EPO intègre son propre système de conception de portail web « **sans développement** ». Par son approche intuitive, tout utilisateur habilité peut construire et diffuser via l'intranet des formulaires de saisies, des rapports OLAP et des tableaux de bord dynamiquement connectés aux modèles centraux.



Au moyen de ce média, un utilisateur peut contribuer à l'alimentation des modèles, analyser et manipuler ses résultats, réaliser des simulations. Cette intégration ne se limite donc pas à une simple saisie suivie d'une consolidation, mais elle offre une réelle interaction avec l'application centrale.

Interopérabilité et exports

OLE/DB pour OLAP : un accès multidimensionnel aux données via des outils tiers.



EPO inclut un serveur **OLE/DB pour OLAP** permettant aux utilisateurs d'accéder à toutes les données exploitées par l'application via des outils tiers. Grâce à ce composant, chaque utilisateur est libre de se réappropriier localement ses données à des fins de reporting personnel. A l'instar des outils BI, **les tableurs comme Excel** intègrent également cette norme depuis leur version 2000 et permettent la création de tableaux croisés dynamiques connectés sur leur source de données.

EPO possède également un moteur d'extraction de données aux formats CSV et XML. Toutes les données contenues dans la base peuvent être **exportées dans un fichier XML unique** pouvant contenir toutes les données relatives à un modèle, facilitant d'autant leur archivage et les échanges.

ALG SOFTWARE

ALG Software est un éditeur de solutions spécialisées dans le pilotage de la performance des entreprises (CPM/BPM). Fondé en 1990 par des acteurs du monde décisionnel et des contrôleurs de gestion, ALG Software est distribué mondialement et compte plus de 800 groupes utilisateurs dans 55 pays. Reconnu par les analystes et par le marché pour sa vision et ses solutions innovantes, ALG Software est devenu le leader mondial des solutions d'Activity Based Management.

Historique

1990 : La société ALG Software est fondée à Manchester par l'actuel CEO Mike Sherratt. L'objectif est de concevoir des solutions progiciels liant les aspects financiers et opérationnels des entreprises afin de leur permettre d'accroître leur compétitivité et rentabilité.

De 1991 à 2001 : ALG Software propose successivement ABC Power, HyperABC, première version 32 bits du marché en 1994 et Metify ABM, première solution ABM client/serveur en 1998. Dans sa version Enterprise, Metify ABM permettra le déploiement de l'analyse par activité à grande échelle dans les plus grands groupes mondiaux (British Telecom, TechData, Groupe Caisse d'Épargne ...). Durant cette même période, ALG Software s'implante aux Etats-Unis (1994), au Canada, en France (1997), et noue des accords de distribution dans plus de 20 pays.

De 2002 à 2004 : Fort de dix années de profits ininterrompus et du soutien de ses investisseurs, ALG Software investit plus de 20% par an de son chiffre d'affaires afin de produire EPO™ (Enterprise Performance Optimisation), première solution de Corporate Performance Management entièrement développée sur un socle commun et intégrant les méthodologies de pilotage les plus avancées telles que l'Activity Based Management, le Predictive Planning et le Balanced Scorecard.

En 2005, EPO représente plus de 70% des ventes de licences du groupe et est proposé sur les plateforme 64 bits et Unix de dernière génération.

Mission

Concevoir et développer des solutions qui lient les perspectives financières et opérationnelles des entreprises pour les aider à mesurer et optimiser leurs performances.

Vision

ALG Software anticipe un monde dans lequel chaque décideur pourra prévoir les conséquences de ses décisions puis mesurer le résultat de ses actions, en temps réel et sur l'ensemble de son organisation.

Chiffres-clés

Effectifs: 110 personnes

Chiffre d'affaires: 20 M\$

140 clients actifs en France

Croissance du chiffre d'affaires sur 2005 : +45%

Solutions



Enterprise Performance Optimisation (EPO) permet à nos clients de piloter leurs coûts, leurs budgets et leurs performances au sein d'une application unique. EPO répond aux derniers standards technologiques avec une architecture multi-tiers, des postes clients intranet, des serveurs en clusters, des bases de données standard. EPO est disponible sous Windows et Unix.

Représentant plus d'un projet sur quatre depuis 2003, la solution EPO d'ALG Software est retenue tant pour la mise en œuvre de benchmark des processus DSI que pour la facturation des prestations informatiques, entre autre par les groupes Français suivant :

ALCANET
Casino IT
CCF
Crédit Agricole SILCA
Informatique CDC
La Poste DSI
Natexis ALTAIR, Natexis SIL
Michelin SGI
...

www.algsoftware.fr

CD Rom EPO



Pour plus de renseignements sur Enterprise Performance Optimisation, la solution de pilotage de la performance qui prend en charge le calcul, la construction budgétaire au sein d'une même application, commandez notre CD-ROM EPO Tour en page d'accueil de notre site www.algsoftware.fr

Séminaires



ALG Software anime des conférences et participe à des événements à travers le monde. Assistez à une de nos conférences et découvrez les méthodologies les plus récentes pour améliorer votre performance. Pour tout renseignement sur nos conférences et événements, merci de nous contacter par mail : france@algsoftware.fr

Livres blancs



Vous souhaitez télécharger l'un de nos livres blancs sur la planification et le budget ou sur l'Activity Based-Costing/Management (ABC/M), rendez-vous sur : <http://www.algsoftware.fr/ressources/>

Contact presse



Vous êtes journaliste et vous souhaitez des renseignements ou un dossier de presse sur ALG Software France, contactez :
RP Entrepreneurs : +33 (0) 1 58 14 05 05

United Kingdom

25 King Street
Knutsford
Cheshire
WA16 6DW
United Kingdom
Tél : +44 1565 687000
Fax : +44 1565 750030
info@algsoftware.com

United States

One Buckhead Plaza
Suite 2000
3060 Peachtree Rd, NW
Atlanta, GA 30305
United States
Tél : +1 404 842 7777
Fax : +1 404 842 7788
info@algsoftware.com

Canada

140 Holland Street West,
PO Box 13002,
Bradford, ON,
L3Z 2Y5
Canada
Tél : +1 905 778 9777
Fax : +1 905 778 9990
info@algsoftware.com

France

27 rue de Berri
75008 Paris

France
Tél : +33 1 56 43 21 00
Fax : +33 1 56 43 21 90
france@algsoftware.fr