

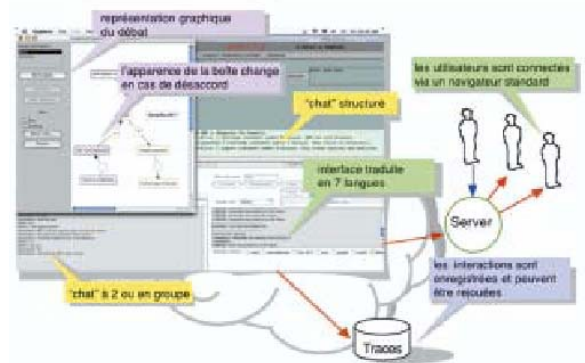
## **INCOM 2006\* -17 au 19 mai - l'événement Informatique Productive de 2006**

### *Manager la décision et la conception, en faire une valeur économique*

*La création et la conception font l'objet de valorisation et protection depuis de nombreuses années par le biais, notamment, des dépôts de brevets. Toutefois, la majeure partie de l'information liée à l'ensemble du processus de décision et de conception reste une valeur sous exploitée. Comment capitaliser sur ces échanges et ces processus, ne pas reproduire les erreurs et pouvoir retracer simplement un processus de plusieurs mois, transmettre et valoriser l'ensemble d'une phase ou toutes les phases de création en entreprise, tel est l'un des enjeux du management de l'information, de l'e-information. Aujourd'hui, il s'agit de passer de l'ère du data-mining, du stockage de données, à celle de la création de valeur.*

Transformer l'intelligence, la décision et le management en valeur économique...

Dans un monde économique en mouvement constant, la transmission de l'information est apparue comme étant la clef du management, chaque entreprise s'inscrivant désormais dans un système de réseaux. Pourtant la réelle valeur ajoutée ne réside pas dans l'échange mais dans les informations, le management et l'intelligence eux-mêmes. Transformer ces informations brutes en données exploitables permettra non seulement d'intégrer plus rapidement les nouveaux arrivants dans un projet en cours mais également de repartir sur des phases de conception pré-existantes pour bâtir de nouveaux projets et ce en évitant la répétition d'erreurs et en identifiant les points positifs préalablement. La session « Information Management in Enterprise » du prochain congrès INCOM permettra à l'ensemble des acteurs mondiaux, en termes de recherche, de faire le point sur ce domaine et d'échanger leurs connaissances. De plus, résolument orienté « solution entreprise », INCOM proposera en parallèle un workshop industriel autour des systèmes d'Information et leur impact sur la performance et un salon d'exposants, une occasion unique pour passer de la théorie à la pratique.



*Des solutions entreprises pour enregistrer les échanges d'un processus de décision et de conception (vue du logiciel DREW développé par le Centre G2I de l'ENSM.SE)*

### **INCOM 2006 : entre science et industrie, une réussite annoncée**

L'objectif des organisateurs de INCOM'06 est de créer un réel pont entre le monde l'entreprise et le monde de la recherche. Pas moins de 300 industriels sont attendus. Trois workshop exceptionnels sont organisés à leur intention : « Pilotage des processus métier : du stratégique à l'exécution », « Un système d'information performant et évolutif : architecture et gestion », « De la mécanique à la mécatronique : quelle opportunité pour l'industrie ? »

Après Beijing, Nancy, Vienne et Salvador de Bahia, l'édition stéphanoise d'INCOM connaît un écho sans précédent à quelques mois de son ouverture : près de 600 articles scientifiques soumis, 54 pays représentant 4 continents, la présence de l'ensemble des grands laboratoires français en technologie de l'information et génie industriel.

Programme complet : [www.emse.fr/incom06](http://www.emse.fr/incom06)

### ***Le génie industriel et informatique à l'ENSM.SE : un savoir faire développé dans l'analyse des processus de co-décision complexes***

*Organisé autour de 4 départements, le centre Génie industriel et informatique de l'ENSM.SE (G2I) collabore avec les principaux industriels du domaine (ST Microelectronics, Schneider Electric...), les principales unités de recherche et de formation internationales et nationales, en étroite coopération avec les centres Ingénierie et Santé et Microélectronique, les deux derniers nés des centres de l'ENSM-SE.*

*A l'intérieur de G2I, le département RIM (Réseaux, Information et multimédia) a développé un savoir-faire et des connaissances spécifiques dans le domaine de l'analyse des processus de co-décision complexes. RIM étudie notamment l'argumentation dans le processus collaboratif et l'interaction entre participants au sein d'un projet sur la conception collaborative avec Renault Véhicules Industriels.*

\*Organisé par l'IFAC et l'ENSM.SE (Ecole nationale supérieure des mines de Saint-Etienne) - Centre G2I