

## Lotusphere<sup>2011</sup>

**IBM Software** 

Quand les fonctions sociales s'intègrent aux processus décisionnels : IBM Cognos Collaboration

**Vincent Perrin** | IBM Collaboration Solutions Architect





## Agenda

- Comment la collaboration peut-elle aider à la prise de décision ?
- Pourquoi une prise de décision collaborative ?
- La valeur de la combinaison entre Business Intelligence et de la collaboration
- Démonstration : Cognos 10 Collaboration
- Questions



# Les réseaux sociaux font partie de la "Nouvelle Intelligence"







## Les réseaux sociaux font partie de l'organisation





Business User

"J'ai besoin de me connecter facilement avec des personnes susceptibles de mettre dans mes prises de décisions."



Manager

"J'ai besoin de mieux comprendre les perspectives de mes collègues."



J'ai besoin d'accéder facilement à l'historique des décision afin d'apprendre et d'évoluer vers de meilleures pratiques"



## **Social Business**



89% of CEO's believe their customers will expect more collaboration and information sharing over the next five years

Capitalizing on Complexity 2010 IBM Global CEO Study

Cost and quality of healthcare are complex issues that can benefit from social networking tools that help decision makers form a shared understanding of what the 'system' is doing and how to improve it.

William Marder, PhD, Senior Vice President for Research at the Healthcare business of Thomson Reuters.



## Les réseaux sociaux facilitent la communication des décisions au sein de l'organisation



## Stratégique



Executive

- Peu de décisions faites annuellement...
- Top-Management (C-Level), anlyste financier
- Principalement financière
- Contôler via des tableaux de bords
- Understood with complex analysis and modeling



Financial Analyst

## **Tactique**



Manager

- Support à la décision journalière, hebdomadaire...
- · Cadres, VP...

- Decision triggers include escalations, reporting periods, product or release cycles, etc
- Processes understood but not formalized



Business Analyst

### **Opérationelle**



Line of Business

Manager

- Driving 1000s of decisions on information now
- Broad audience of users across operational units

- Data complements expertise
- Self service autonomy
- Take action with exceptions, alerting and collaboration
- Highly structured processes, exceptions driving response



Smarter software for a Smarter Planet.



## Agenda

- Comment la collaboration peut-elle aider à la prise de décision ?
- Pourquoi une prise de décision collaborative ?
- La valeur de la combinaison entre Business Intelligence et de la collaboration
- Démonstration : Cognos 10 Collaboration
- Questions

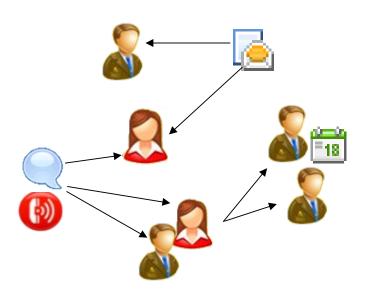


#### Lotusphere<sup>2011</sup>

## La prise de décision collaborative

## Faciliter la dimension humaine de Business Intelligence



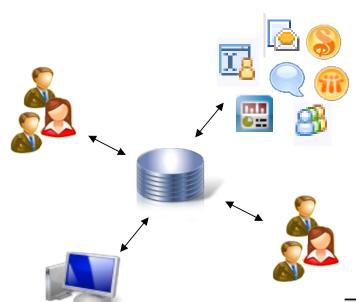


#### Cela fonctionne mieux Lorsque:

- Les problèmes sont insolubles.
- Expertise cross-entité ou avec des équipes géographiquement dispersées
- La transparence est nécessaire pour développer les meilleures pratiques.

#### **Principaux avantages:**

- Centraliser toutes les informations liées à la décision
- Inclure l'analyse commerciale aux côtés de notes, fichiers, discussions, actions, etc
- Activer un processus bien compris, mais non automatisé,
- Récupérer un seul historique sur les décisions
- Suivre les décisions et les initiatives
- Analyser les décisions à une date ultérieure





## Pourquoi une prise de décision collaborative ?

Exemple: Revue commerciale trimestrielle



#### **Situation**

 Les revues commerciales sont menés par la direction pour évaluer ce qui fonctionne et ce qui ne fonctionne sur les affaires.

#### **Problèmes**

- Maintenir une visibilité sur les projets et les initiatives qui contribuent aux résultats de ventes.
- Identifier clairement les acteurs et les attentes

#### **Solution**

- Promouvoir sans relâche une vision commune sur les données (Cognos BI)
- Un seul point de référence pour les actions, les liens vers des rapports et tableaux de bord (Lotus Activity)





## Pourquoi une prise de décision collaborative ?

Exemple: Service de support aux clients



#### **Situation**

- Les situations critiques ou de désamorcer les frictions avec le compte
- Lors de la réunion d'examen régulier, les managers examinent la charge de travail des agents pour déterminer ceux qui sont spécifiques à un client, ou ceux lié à un problème produit.

#### **Problèmes**

- Les personnes n'assistent pas aux réunions, changent de fonctions, et les informations sur des antécédents client sont la plupart du temps dans des boites e-mail
- Des équipes dispersés, virtuelles demandent und plu grande communication asynchrone.
- Un suivi des actions incohérents et non tracable.

#### **Solution**

Vision unique des actions et des dashboards







## Agenda

- Comment la collaboration peut-elle aider à la prise de décision ?
- Pourquoi une prise de décision collaborative ?
- La valeur de la combinaison entre Business Intelligence et de la collaboration
- Démonstration : Cognos 10 Collaboration
- Questions





## Les nouvelles promesses de la BI

- → Informer
- → Eveiller
- → Aligner

## **Business Intelligence**

Offrir aux utilisateurs la liberté dont ils ont besoin et la performance, la sécurité et la fiabilité qu'ils exigent.



Délivrer la bonne information à la bonne personne au bon moment.



Explorer, analyser et utiliser l'information



L'intelligence collective pour partager des idées et aligner les objectifs





## Aligner

Informer

Eveiller





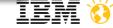
### Pourquoi est-ce un impératif?

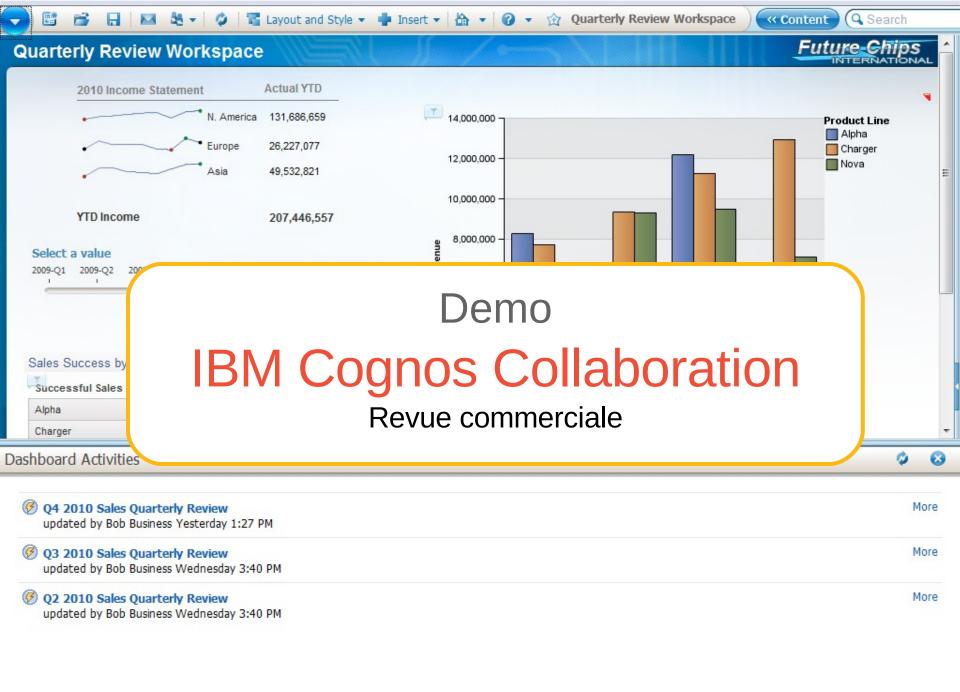
- Les meilleures décisions proviennent d'échange entre de nombreuses personnes ayant des rôles, des fonctions différentes et intervenant à différents dans le processus.
- Les individus ont des idées, des connaissances et des retours d'expérience critiques pour des décisions efficaces

•

### Pré-requis:

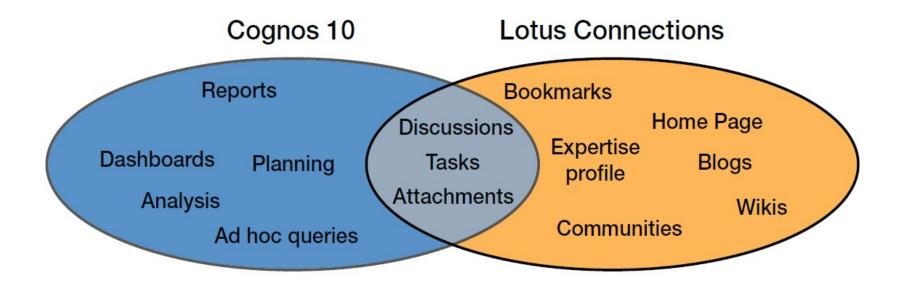
- Collaboration et le réseau social pour créer des réseaux de décision
- Implication du BI dans les tâches quotidiennes
- Ajout du contexte métier dans l'information
- Workflow pour établir les responsabilités et d'accélérer l'alignement







## Business Intelligence + Collaboration Des fonctionnalités complémentaires



Gartner: "You are further ahead than anyone else in the marketplace."



## Lotusphere2011

## Questions?









# THANK YOU