

IBM BusinessConnect 2013



Vive(z) la révolution digitale, mobile et sociale!

Vive(z) la révolution digitale, mobile et sociale!



Au coeur de la "Social Communication"

Frédéric Givaudan Romain Liénard



Agenda

- Vision et Stratégie
 - Retour sur l'année 2012
 - Social Communication



IBM Sametime Next

- Modernisation de l'interface
- Une nouvelle dimension sociale
- Démonstration
- La vidéo
- Le Cloud

• Questions ?



Retour sur 2012

Rich Communicat<u>ions</u>

Mobilité

Réseaux Sociaux

Cloud

Vantage for IBM Sametime

- Malware, SpIM prevention
- Inspection et filtrage temps reel
- Archivage légal
- Compliance

IBM Connections Suite

- IBM Sametime Advanced
- IBM Sametime Unified Telephony Lite
- IBM Connections
- IBM FileNet Content Manager (limited use)

Mobile Apps: Nouveautés

- IOS: Chat & Meetings
- Android: Chat & Meetings
- BlackBerry Meetings

IBM SmartCloud for Social Business Utilise Sametime Meetings

- Une expérience utilisateur cohérente
- Integration avec Connections Files
- Indicateur de performance réseau
- Contrôle à distance



Vision, stratégie 2013... et au delà

Rich Communications

Mobilité

Réseaux Sociaux

Cloud

Social

- Evolution du concept de "Communications Unifiées" vers la "Social Communication"

Vidéo

- Un axe de développement majeur

Mobilité

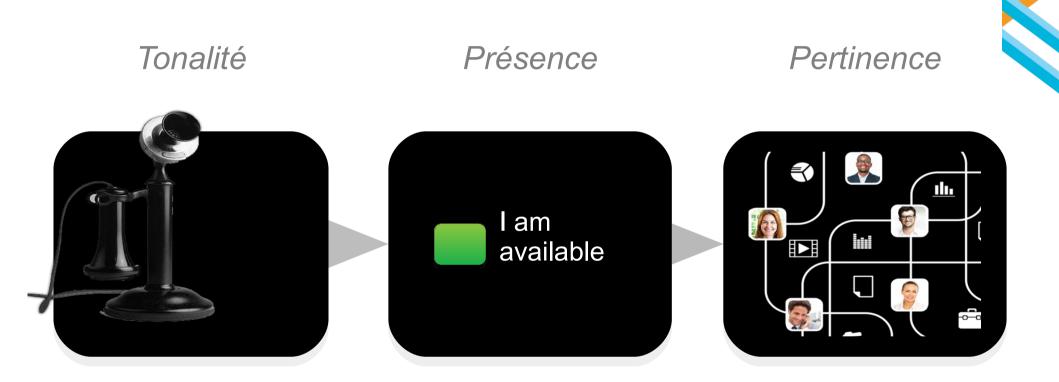
 L'intégralité des démonstrations réalisées à Orlando sur smartphone et tablette

Cloud

 Les nouveautés sont mises à disposition sur le cloud prioritairement, ensuite pour les versions "on premise"



L'évolution des modes de communication





Social Communications

Communications Unifiées

erroger sa liste de Trouver qui neut aider

Avec qui nous communiquons

Interroger sa liste de contact pour trouver de l'aide ou le nom d'un autre contact

Trouver qui peut aider au travers des profiles, du microblogging, des activités, du contenu partagé.

Social Communications

Quoi : le contenu echangé

Des sollicitations fréquentes et intrusives pour des échanges d'informations à faible valeur Partager du contenu pour répondre aux questions à faible valeur, minimiser les perturbations, amener à des echanges de plus grande valeur.

Comment nous echangeons

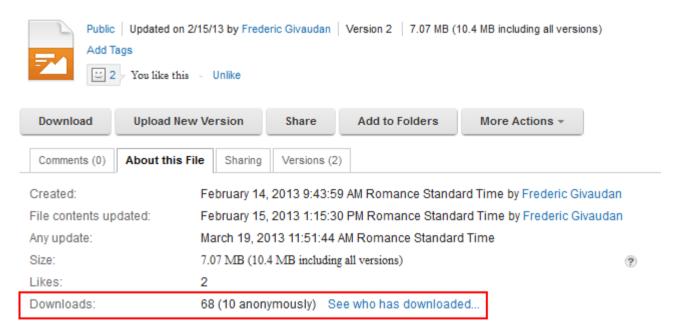
Messages instantanés, télephone, vidéo, mail

Micro-blogger, ecrire sur un mur, un blog, un wiki, un forum, une activité, commenter, partager un fichier, messages instantanés, appels A/V, réunions en ligne...



Un fichier partagé, 68 sollicitations évitées

Connect 2013 - Sametime summary External FR.odp 🖈







L'objectif est d'insuffler les éléments clés de la vision « Social Communications » dans Sametime Next





Agenda

- Vision et Stratégie
 - Retour sur l'année 2012
 - Social Communication



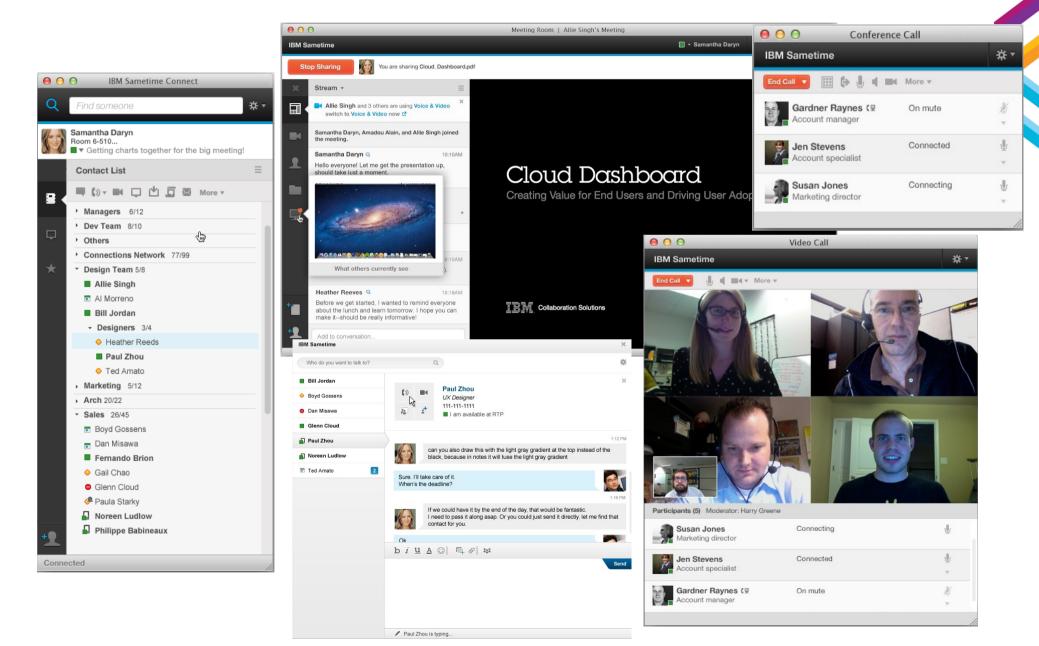
IBM Sametime Next

- Modernisation de l'interface
- Une nouvelle dimension sociale
- Démonstration
- La vidéo
- Le Cloud

• Questions ?



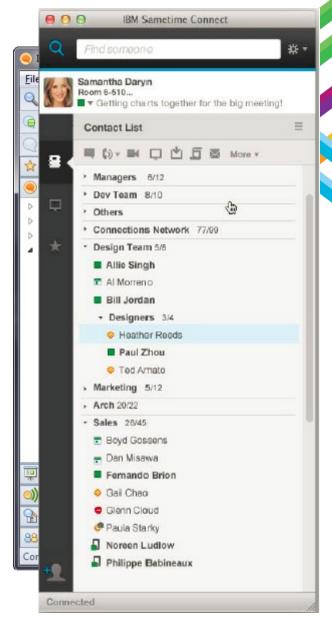
Une interface utilisateur modernisée (One UI)





One UI: Conversation Audio







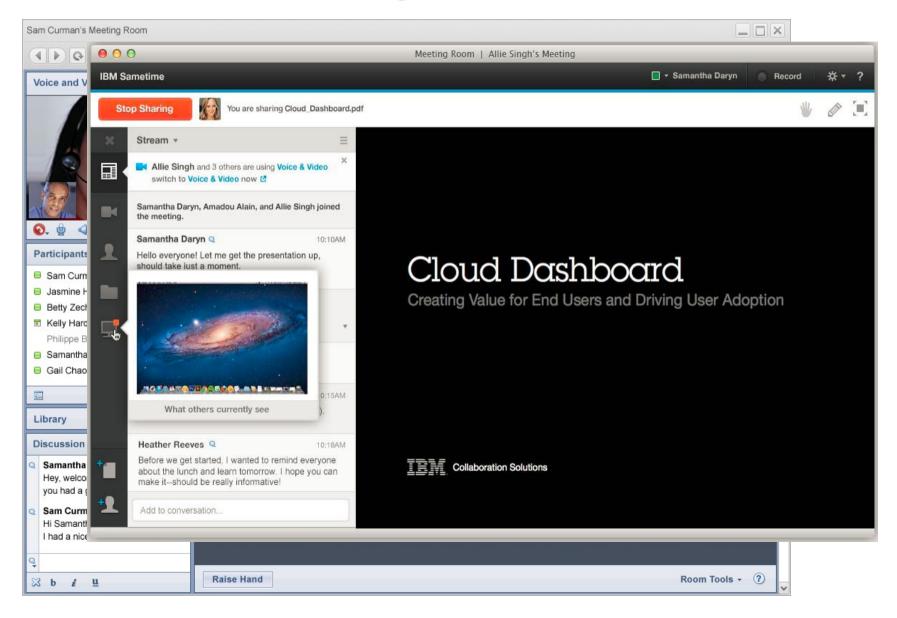
One UI: Conversation Vidéo

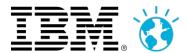




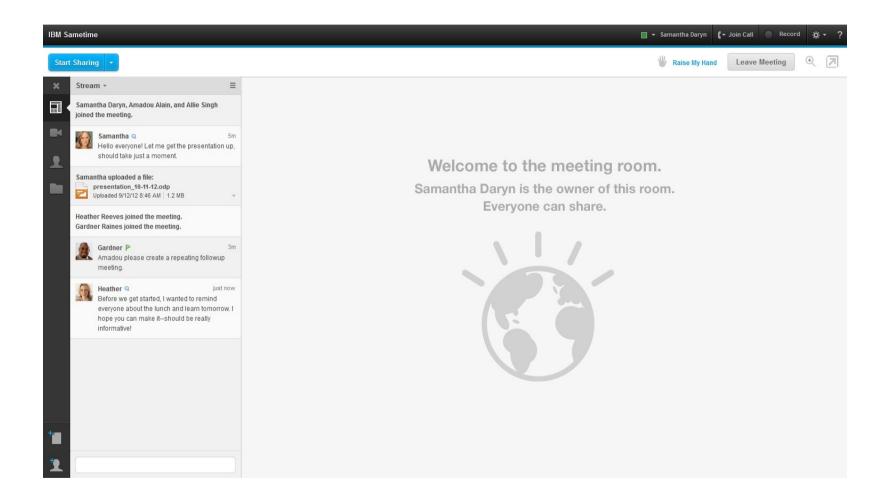


One UI: Réunion en ligne





Démo!

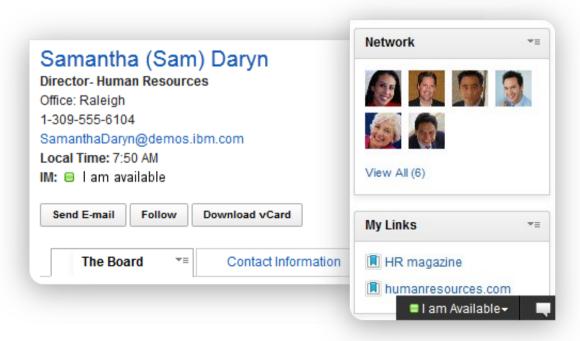




L'intégration la plus aboutie avec la plateforme de réseau social d'entreprise leader sur le marché...

Aujourd'hui

- Activation du présentiel dans les Profiles
- Gestion du statut Sametime depuis Connections
- Format de la carte de visite
- Poser une question ou sonder les membres d'une Communauté Connections en temps réel
- Sauvegarder/Publier une conversation dans une Activité ou une Communauté
- Trouver/Participer aux Activités depuis Sametime







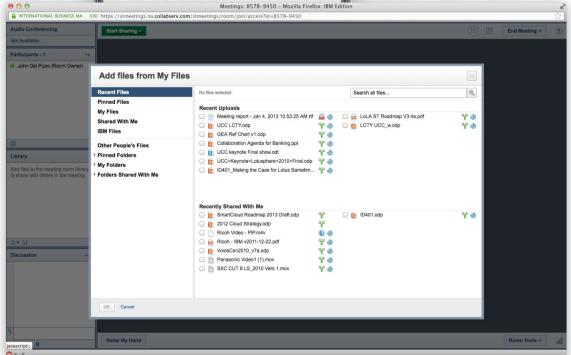
16



...s'améliore encore!



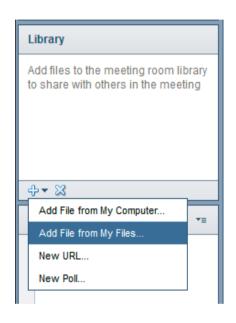
- Video Chat Widget dans les Communautés
- Meetings Widget dans les Communautés
- Persistent Group Chat widget dans les Communautés
- Integration des Files Connections dans les librairies de Meetings
- Recherche dans les Profiles depuis le client Sametime
- Publier les annonces Sametime au travers de micro-blog







Réunions virtuelles (Meeting rooms)



- Intégration Files et Profiles
- Retour du tableau blanc
- Couplage avec le calendier (vue des invités)
- Enregistrement côté client et serveur
- Intégration Arkadin : Offre d'audio conférence hybride
- SoftPhone sur mobile (SUT et SUT Lite)
- Disparition des « Classic Meetings » et des « STLinks »







Conversation client léger (Web Chat)



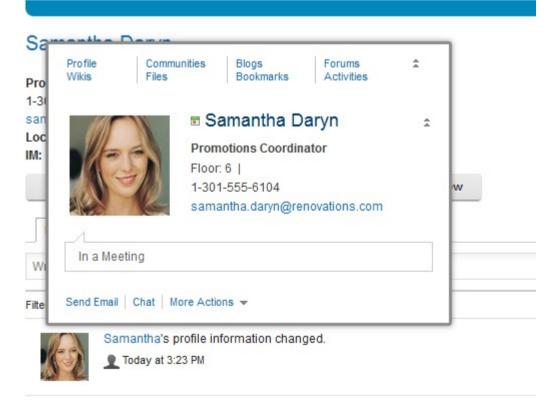
Hi Samantha 21:00 Samantha Daryn

Hi Mike, did you receive that meeting Invitation? 21:01 Mike Motler

Yes I did thanks (2) 21:01

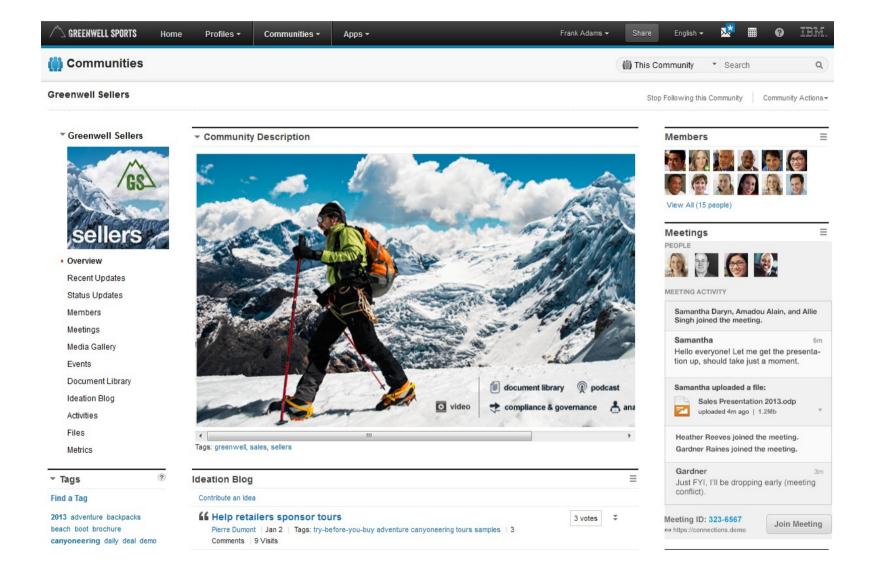


- Envoi de fichier
- Intégration avec Connections Files
- Envoi de capture ecran
- Message offline





Démo!





La video dans Sametime

Aujourd'hui

- Packet Switcher basique
- Diffusion du flux vidéo du micro actif
- Encodage vidéo H.264 AVC
- Clients riches et légers
- Enregistrement côté client seulement
- Une seule instance déployée (Media)
- Endpoints Sametime seulement
- Fonctionnalités vidéo avancées nécessitent une solution tierce





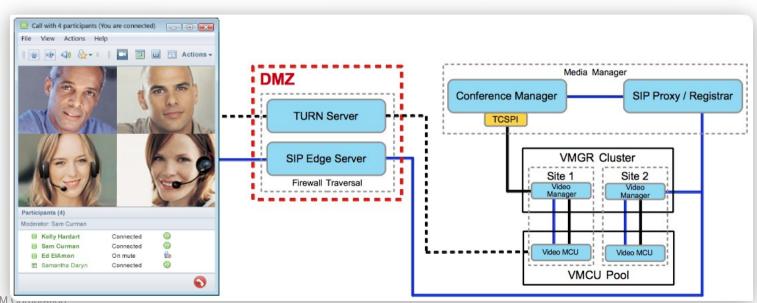


La vidéo dans Sametime

Aujourd'hui

- Packet Switcher basique
- Diffusion du flux vidéo du micro actif
- Encodage vidéo H.264 AVC
- Clients riches et légers
- Enregistrement côté client seulement
- Une seule instance déployée (Media)
- Endpoints Sametime seulement
- Fonctionnalités vidéo avancées nécessitent une solution tierce

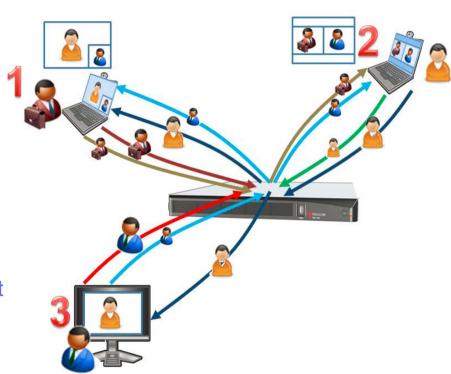
- MCU logiciel, évolutif (Highly Scalable)
- Présence vidéo continue HD
- Implémentation du codec H.264 SVC
- Clients riches, légers et mobiles
- Enregistrement côté client client et serveur
- Géo-distribution et bascule automatique des MCU
- Support des terminaux Polycom SVC-based
- Compatible avec les versions de Sametime inférieures
- Intégration avec des systèmes tiers toujours possible





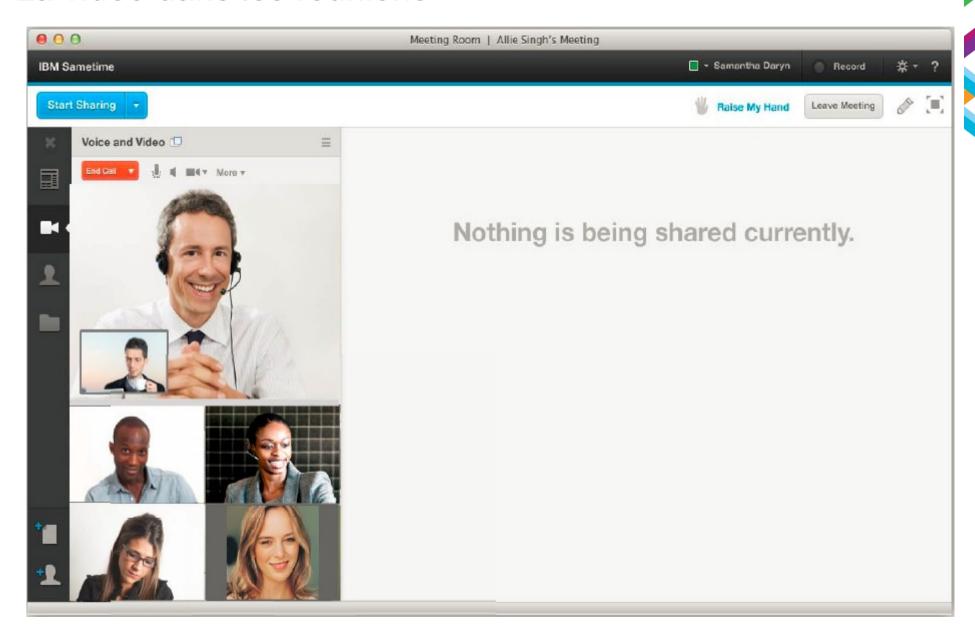
Zoom sur le codec H264 SVC

- Le client décompose le flux vidéo envoyé au serveur selon 3 axes (la fluidité, la définition, la compression)
- Le serveur ne réalise pas de recomposition d'image, mais uniquement du routage
- Le client reçoit les différents flux vidéo des autres participants selon le format qu'il demande, le débit réseau disponible
- C'est le client, non plus le Serveur, qui recontruit l'image de la conférence vidéo





La vidéo dans les réunions





La vidéo mobile (dans un chat)





La vidéo mobile (dans une réunion)





Démo!





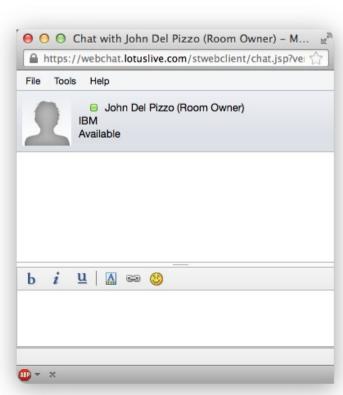
Sametime meetings dans SmartCloud Engage



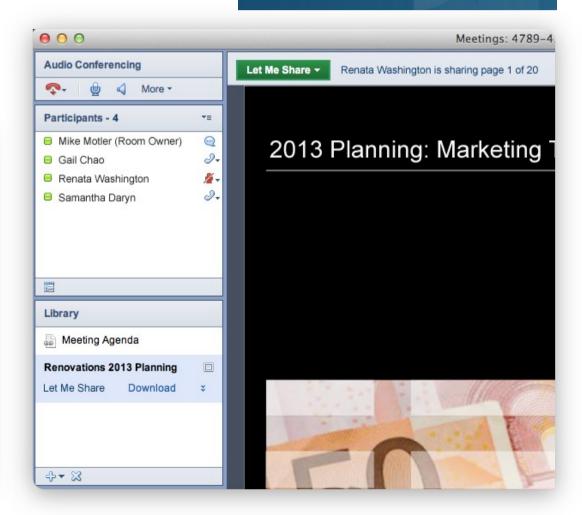


SmartCloud for Social Business

- Client de chat léger (browser)
- Transfert de fichier, capture écran
- Pont d'audio conférence
- Enregistrement server-side
- Instant messaging sur mobile



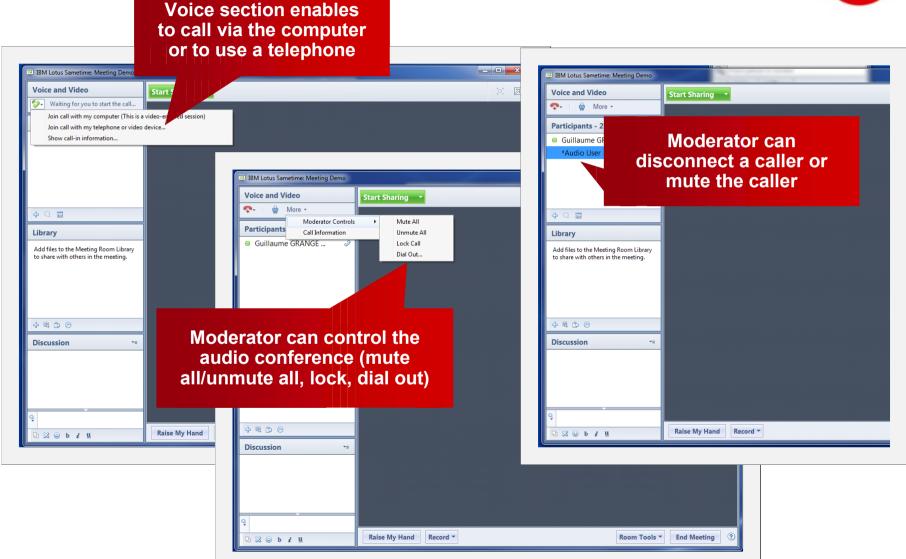






Offre hybride Sametime & Arkadin







IBM Sametime Next: A retenir

- Social Communications
- Interface utilisateur modernisée
- Intégration à IBM Connections encore plus aboutie
- Présence vidéo continue multi-point et multi-support native
- Pont de conférence audio dans le cloud (Arkadin)
- Mobilité, mobilité, mobilité

- H2 2013





Pour aller plus loin...

- ID401 What's Next in IBM Sametime
- ID407 Seeing is Believing: Advanced Video Technology for IBM Sametime
- INV104 IBM Enterprise Mobile Strategy and Platform
- ID402 IBM Sametime Mobile Instant Messaging and Meetings
- ID406 Best Practices in Voice and Video Deployment
- INV103 Social Communications Strategy and the IBM Sametime Roadmap
- ID405 Taking IBM Sametime to the Edge: Deploying a Collaborative Extranet
- INV302 Face It, We Need to Talk! Rich Media in IBM Sametime
- ID404 Best Practices for IBM Sametime Meetings Deployment
- ID307 Make Your Microsoft Stack Social with IBM Connections



WEBINARS Q2 2013

- 11 AVRIL: IBM Web Experience
- 23 AVRIL: IBM Notes Domino Social Edition
- 25 AVRIL: IBM Sametime
- 14 MAI: IBM Connections
- 16 MAI: IBM SmartCloud for Social Business





Agenda

- Vision et Stratégie
 - Retour sur l'année 2012
 - Social Communication



IBM Sametime Next

- Modernisation de l'interface
- Une nouvelle dimension sociale
- Démonstration
- La vidéo
- Le Cloud

• Questions ?





