

## Communication et collaboration sans frontières

Les nouveaux enjeux de l'entreprise étendue



#### L'Innovation vient du marché Grand Public

- Nouveaux modèles d'affaires
- Nouvelles organisations
- Nouveaux outils

- Nouvelles attentes des (jeunes) internautes
  - Simplicité
  - Convivialité
  - Discussions
  - Echanges
  - Partages

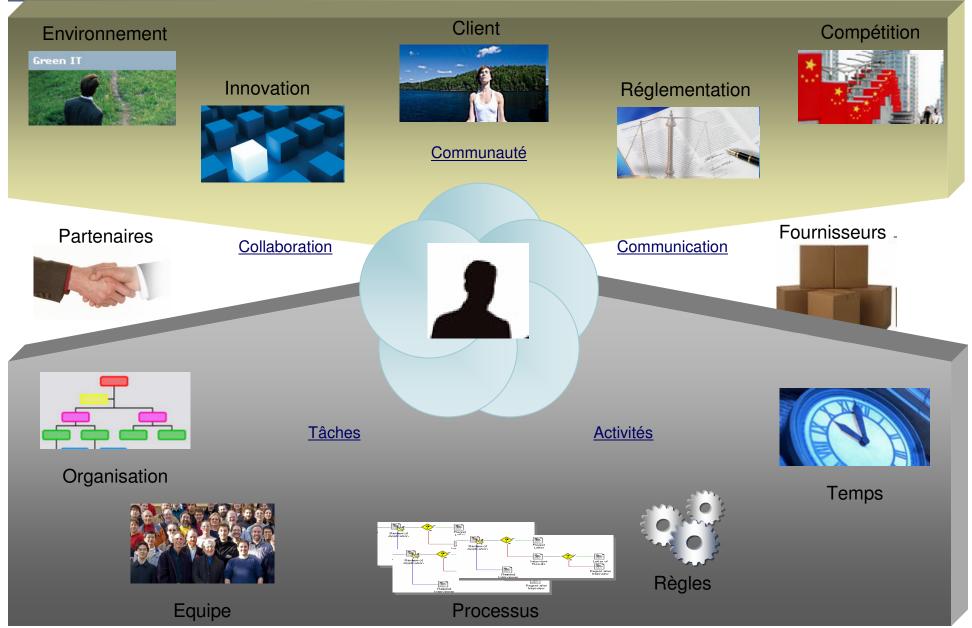




Et dans le monde de l'entreprise ?



## Les défis de l'entreprise





#### L'environnement professionnel évolue

Mobilité



Rythme de travail



Equipes



Multiples contextes



Multiples médias





#### Et les outils changent

#### Annuaire étendu



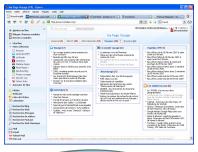
#### Réseaux sociaux



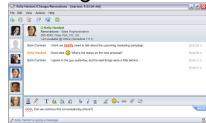
#### Conférences Web



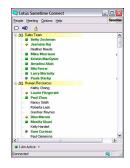
#### Flux RSS



#### Messagerie instantanée



#### Présentiel



#### Mobiles, Smartphones, Portables

#### Espaces de travail

Company (3) (4) Hot	H X	Heather Fieeds : 1	Tel: X Macher Reets - Celender	R)		
18 18 9	112	-0017	*****	0000		Ax on Been
		New - All Pages - A	Proprieta - Signament - 🍅 - 🏳	- 18 O - Sou - M	o Show	Sametime Contacts 5: th 1
					Dr FP	Saction 3 to 5
Conto		Mike Monteon	Accepted Review Q2 Results	02213000 F119 PM	*	Step At A Grance St Di
Effort In false in		Nika Horison	Re Please review the compalign plan.	62212008 P118 PM	-ex	Offices 5 to
S.Al Occuments	0	Belly Zerbnian	Please review the company plan.	00/21/2008 21 16 PM	20.00	04895
Diana II Tresh	-	Amadou Albin	Ric Marketing Cuta Report	02/25/2008 R154 PM	×	III & Anadou Alan III & Belly Zedwar
CHEMINA		Naturie Olmos	finesh bagels in the breekroom	62243008 R113 PM	×	# G Harter Seets # G Machanian
(C) Views	-	Mike Hontson			CHEA	# @ facular Clean # El Renovations Design in El Renovations Parketing
d/ddm	4	Betty Jechnus	Accepted Review Q1 Results	02/21/3008 81/11 PM	96	N Sa Campagna
MARTIN .	×	Amedos Alain	Declined Review G2 Results	62212000 Pt11	96	R Desp Farbes Pope
ġ Toots		Sanantha Dayn	Accepted Review G2 Results	02/21/2008 P1 11 PM	W.	C Approximate
ig one to		Nomen Ludov	Accepted Review Q3 Results	02/29/2008 8% 90 PM	×	El reuspiert Topiny El treations that the
		George Bandini	Accepted Flories CC Facults	02212009311076	90	A bally break to
	8	Mike Montoon	Marketing Outa Report	00/01/2000 ST 07 PM	36	X St Servicion Date
	0	George Kandini	Re TUX: West ending 20205	00/21/2006 12:58 PM	386	X & Statemer
		Naturile Olmon	FREE Hookey Totals for bright	00210008 12:53 PM	36	
Follow Up*	20	George Bandichi	TUX - Week ending 202000	02/21/2008 12:43 PM	260 6	
A What is a Date of Sa		Beth Diseley	Accepted Senior drogon	00/29/2008 13/20 PM	×	
P Design Street OF DR 12 P Marc Pointon Re		3m Lendler	Accepted Review designs	6221300811144 AM	N o	
elia la		Comandia Sanon	Acceptant Business Character Annies Annies	na 60049668.4447	W S	



	Collègues	Equipes	Communautés
Synchrone ->	Tableau blanc		
	Conférence Web, vidéo		
	Présentiel		
	Messagerie Instantanée		
	Audio conférence		
	Téléphonie		
	Annuaire étendu		
	Courrier électronique		
	Messagerie unifiée (audio, fax	,)	
	SMS		
	Agenda personnel et équipe		
<- Asynchrone	Blogs		
	Espaces de travail collaboratif	S	
	Wikis		
	Signets, marques-pages - Etiq	uettes	
	Flux RSS / Atom		
	Portail		
	<- Local	A Dista	nnce ->



#### Communication et collaboration unifiées : les Impacts



#### Culturel

- Canaux de communication
- Technologique
  - Nouvelles responsabilités



Syndrome de Big Brother Nouvelles compétences



Performance ou productivisme Identité unique

- Vie professionnelle, vie privée
- Intégration des plates-formes



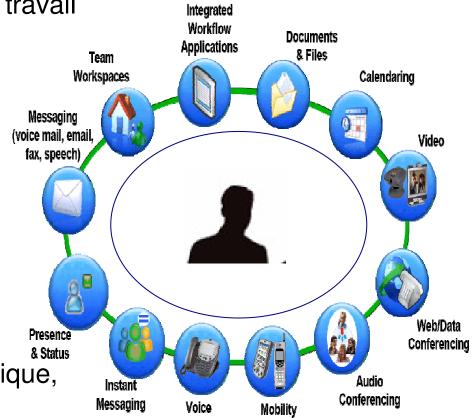


## L'initiative Communication et Collaboration unifiées



#### Une initiative communication et collaboration unifiées ?

- Offrir une plate-forme intégrée de travail
  - Processus, tâches, activités
  - Communication et collaboration
  - Communauté
- Répondre aux besoins de productivité et d'efficacité en réduisant le temps de latence humain
  - Réduction du délai entre une action et le déclenchement de sa réaction
- Justifié d'un point de vue économique, métier et informatique
  - Réduction des coûts directs de communication et indirects de collaboration
  - Mise en œuvre de la convergence voix /données et optimisation des ressources informatiques et téléphonie.





#### Une organisation unifiée doit répondre à ces questions

#### Pour les directions Métiers

- Comment utiliser les communications et les réseaux pour se doter d'atouts métier stratégiques ?
- Comment intégrer ces technologies dans les applications ?
- Quels sont les outils, technologies et processus mis en œuvre pour communiquer et collaborer?
- Comment collaborer entre groupes de travail, départements métiers et domaines d'activités ?
- Comment communiquer efficacement dans ces communautés ?
- Quel est la meilleure solution pour aider les employés nomades ?

## Pour la direction informatique et télécommunication

- Comment gérer la prolifération des terminaux mobiles ?
- Où trouver les compétences nécessaires pour administrer ces nouvelles technologies ?
- Comment effectuer le suivi des ressources à haute valeur afin de localiser rapidement l'information ?
- Comment constituer un environnement réseau adapté afin d'optimiser le travail collaboratif des employés ?
- Comment réduire les investissements et les coûts ?
- Comment optimiser le réseau ?

Analysez les impacts sur l'ensemble de l'organisation



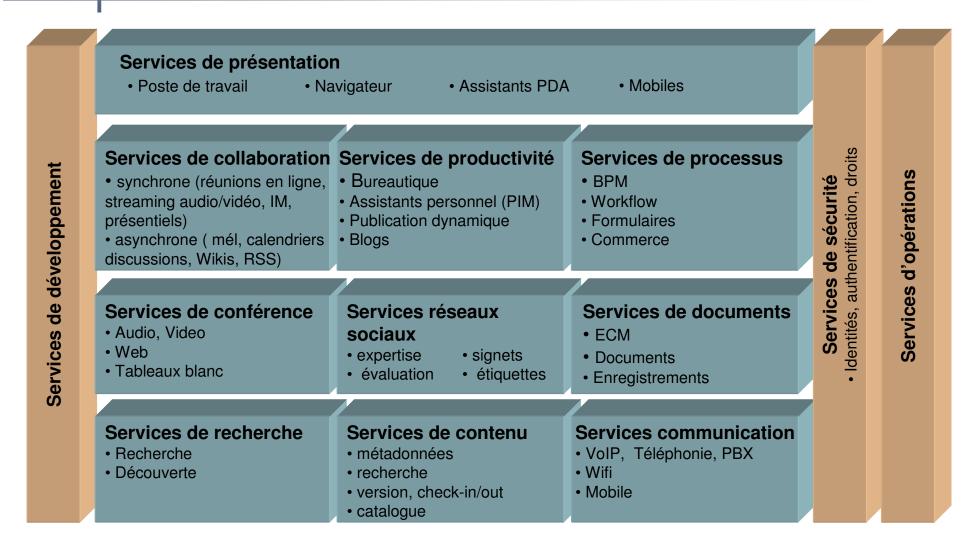
### La justification économique

#### > Utilisez des critères métiers et informatiques

Activité	Fonction	Economies par utilisateur, par semaine		
Messages	Boîte vocale et messagerie unifiée	Une heure (temps passé pour accéder aux messages pour environ 10 minutes d'utilisation par jour)		
Meeting	Téléconférence	Trente minutes (temps passé pour planifier une dizaine de téléconférence par semaine)		
Mobilité	• email, annuaire étendu	Une heure (temps passé pour accéder aux messages et aux informations)		
Appel téléphonique	Fonction « Cliquez pour appeler », présentiel	Huit minutes (temps passé pour composer huit appels)		
Projet	Espace collaboratif, email	Une heure (temps passé pour trier les messages et retrouver les informations du projet)		
Expertise	Annuaire étendu, profils	Trente minutes (temps passé pour identifier un expert dans l'organisation)		



# Vers la plate-forme de services partagés d'interaction, de collaboration et de communication



Passez d'une vision produit à une architecture de services partagés



## En conclusion



- Votre organisation change
  - Nouvelles façons de communiquer,
  - Nouveaux modes de collaborations,
  - Nouveaux modes d'implication et de participation
- Les technologies de communications et collaboration unifiées supportent ces modèles d'interactions
  - Personnels et intuitifs
  - Facile à utiliser et intégrés
  - Flexibles et efficaces
- La convergence change l'industrie
  - Communication, collaboration, communautés intègrent les processus
  - L'approche de service et SOA sont les standards d'interopérabilité

#### Votre initiative est un voyage au long cours

pour votre entreprise et vos collaborateurs
Il est temps de l'entreprendre





#### Christophe TOULEMONDE

- christophe.toulemonde@jemmresearch.com
- +33 6 30 67 05 57



#### JEMM research

- Cabinet de conseils et analyses stratégiques
- Deux pôles d'activités

#### Entreprises

- Accompagnement et coaching
- Evolution des organisations
- Choix d'architecture et de technologies,
- Partage de bonnes pratiques
- Aide aux changements
- ...

## Editeurs de logiciels et intégrateurs

- Compréhension du marché
- Analyse des besoins des clients
- Adaptation des messages au marché de proximité

---

#### Christophe TOULEMONDE

- Domaines de recherche : Infrastructure, SOA, Intégration, Collaboration, Communautés
- Conférencier à Capgemini Institut et IIR
- Anciennement Analyste au Meta Group