



# IBM Lotusphere Paris 2009

Jeudi 26 mars, IBM Forum

## « Le Monde de la mobilité »

Venez faire le point sur l'état de l'art des outils mobiles dans l'environnement Lotus.

Les logiciels tels que Lotus Traveler, Lotus Sametime Mobile ou Lotus iNotes ultralite, les périphériques tels que RIM Blackberry, Apple iPhone ou encore Windows Mobile et les combinaisons possibles entre eux seront évoqués. L'objectif est de vous fournir une vision la plus complète possible de la panoplie du travailleur mobile.

Nestor Bonifas & David Dyen  
IT Specialists IBM Lotus Software

# Le besoin en **mobilité** Les solutions de Mobilité IBM Lotus

## Connectivité

- Lotus Mobile Connect

## E-mail, Agenda, Carnet d'adresse

- Lotus Notes Traveler

## Messagerie Instantanée

- Lotus Sametime Mobile

## Applications Web

- WebSphere Everyplace Mobile Portal

## Applications Locales en mode déconnecté

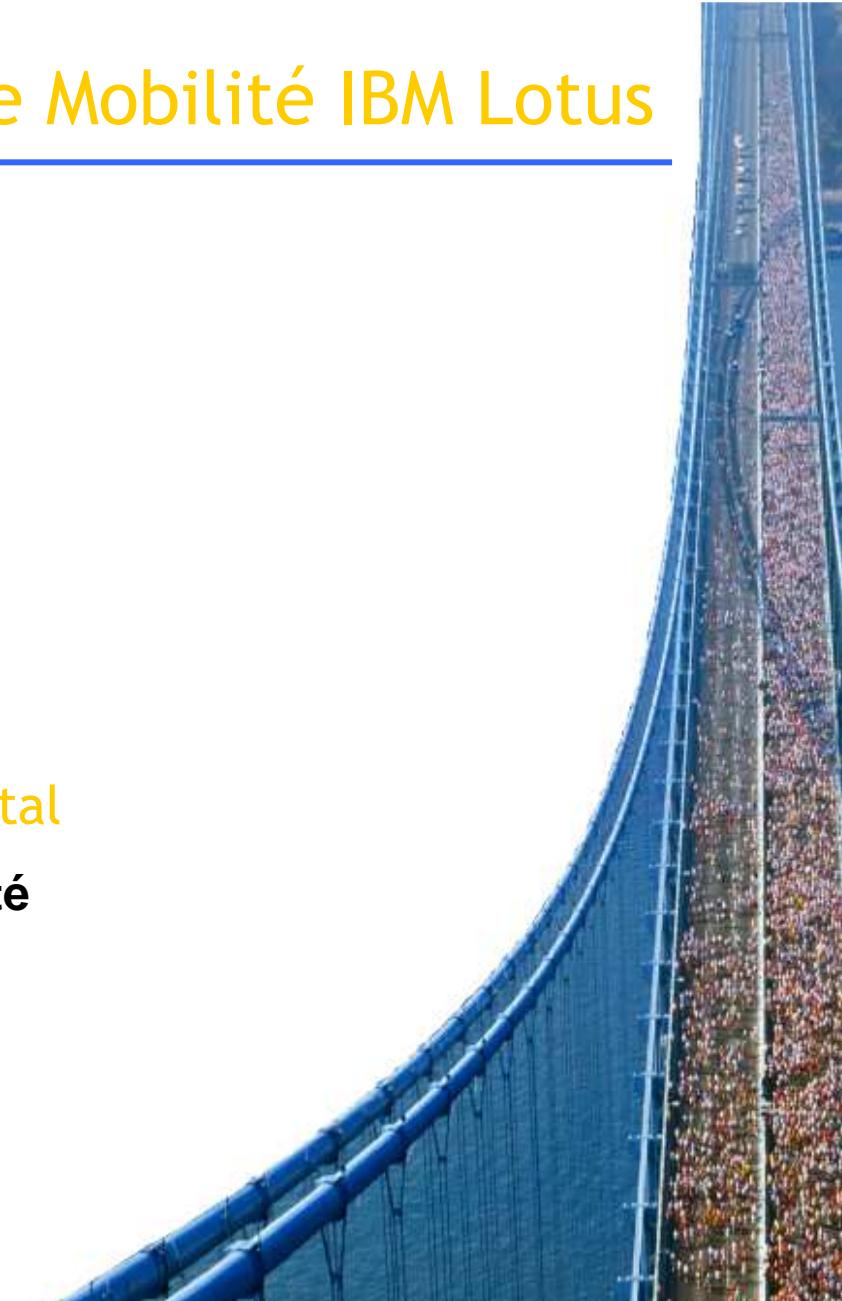
- Lotus Expeditor

## Réseaux Sociaux

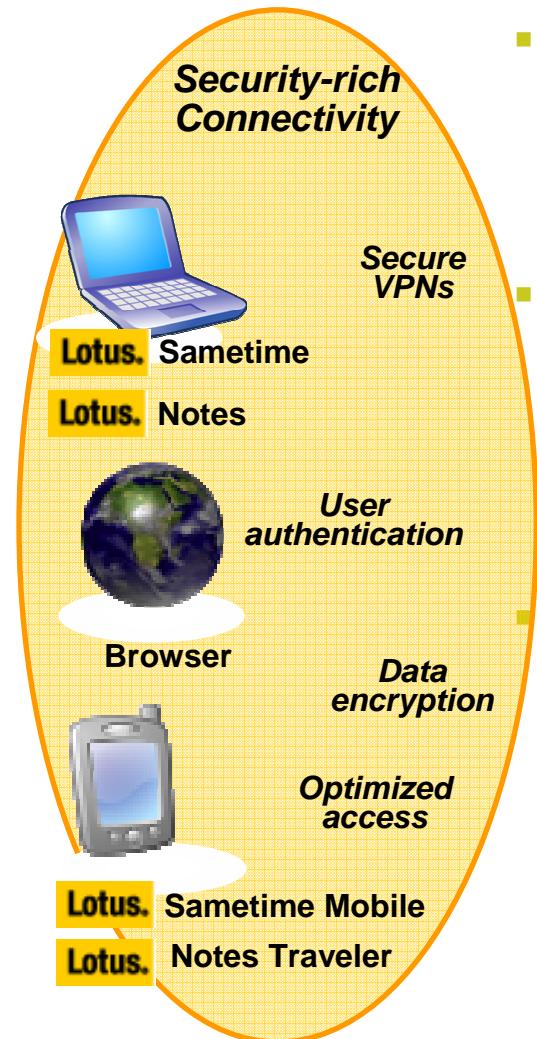
- Lotus Connections

## Bureau Mobile

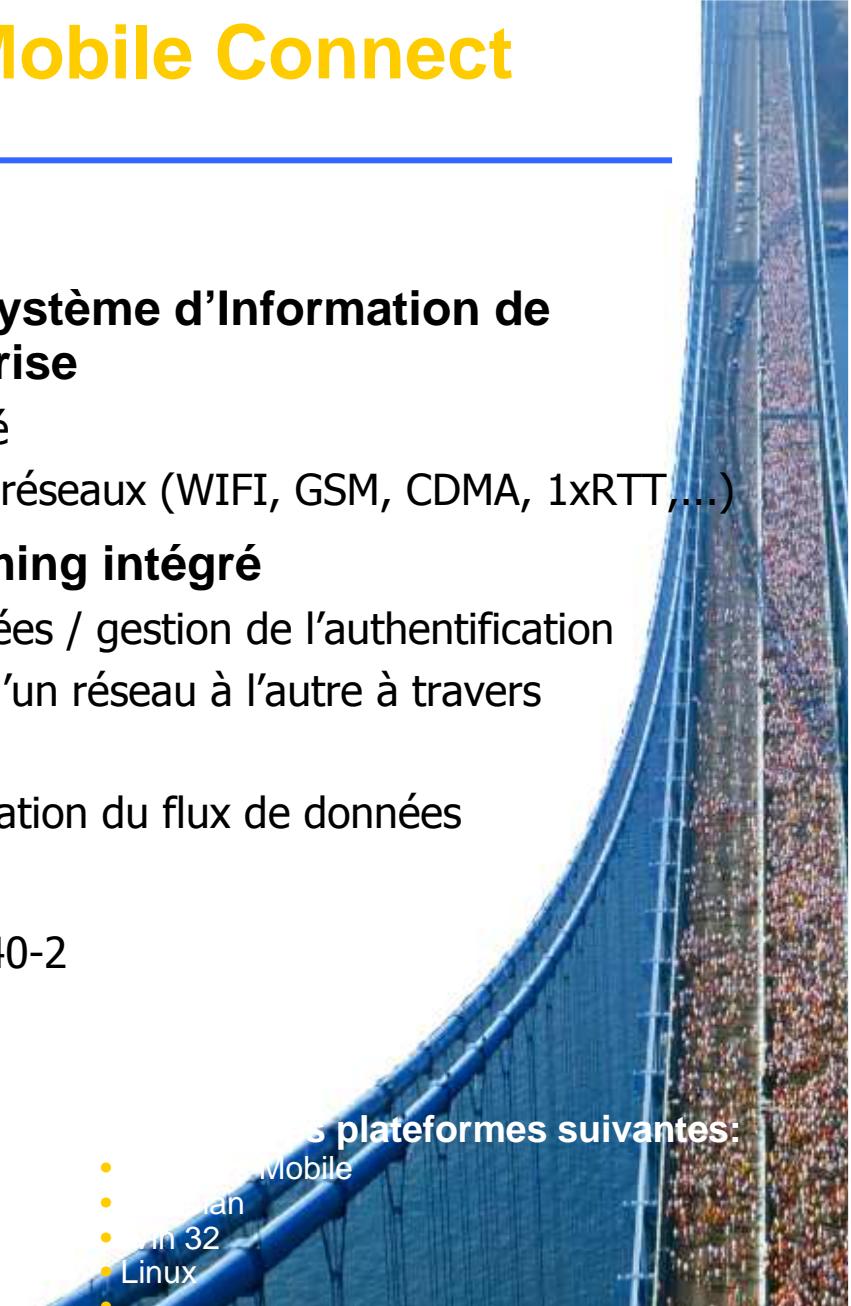
- Lotus Notes pour clé USB



# La connectivité – IBM Lotus Mobile Connect



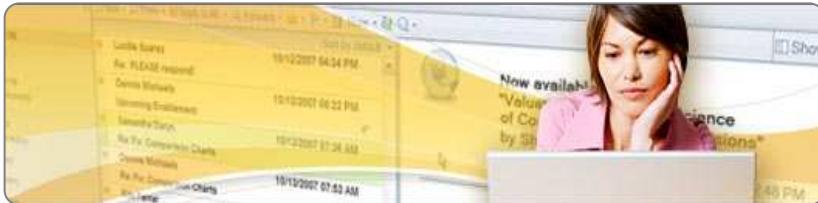
- Pour accéder à son Système d'Information de l'extérieur de l'entreprise
  - Accès simple et sécurisé
  - Supporte de nombreux réseaux (WIFI, GSM, CDMA, 1xRTT,...)
- VPN sécurisé et Roaming intégré
  - Cryptage fort des données / gestion de l'authentification
  - Persistante des sessions d'un réseau à l'autre à travers plus de 40 réseaux.
  - Compression et optimisation du flux de données
- Standards ouverts
  - RSA, AES, DES, FIPS 140-2



# Messagerie et PIM

## Clients riches & web

### IBM Lotus Notes



- Nouvelle interface intuitive et unifiée
- Gestion avancée des mails, agenda, contacts
- Outils de collaboration intégrés
- Accès mobile et déconnecté
- Ouverture sur les applications composites / mashup
- Accès à un large catalogue d'applications / extensions\*

\* Provided by IBM Business Partners, may require additional purchase.

### IBM Lotus iNotes (formerly Domino Web Access)



- Nouvelle interface eMail / PIM
- Outils de collaboration intégrés
- Accès Mobile (support Apple iPhone)
- Supporte une large variété de navigateurs



# Pour un accès universel au bureau mobile

## IBM Lotus Notes®



The screenshot shows the IBM Lotus Notes desktop interface. The main window displays an inbox with several messages from different users. A sidebar on the left contains icons for Drafts, Sent, Follow Up, All Documents, Junk, Trash, Chat History, Folders, Archive, Tools, and Other Mail. A small preview pane at the bottom shows a bar chart titled 'Product Sales'.

## IBM Lotus iNotes



The screenshot shows the IBM Lotus iNotes web-based interface running in Microsoft Internet Explorer. It displays an inbox with several messages. The sidebar on the left includes icons for News, Feeds, Zeta CRM, Sales Tracker, Activities, and To Do List. A message preview pane shows a message from 'Samantha Darren' with a subject 'Re: Alpha Mountain opportunity'.

## IBM Lotus Notes Traveler



The screenshot shows the IBM Lotus Traveler mobile email interface. It displays an inbox with several messages and a 'Received' list on the right side. The received list shows messages from various users with their names and dates. A status bar at the bottom indicates 'Notes Email 345 Items, 175 Unread.'

*Support en mode connecté et déconnecté de la messagerie et des applications*



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# Bureau Mobile – Lotus Notes pour clé USB



Permet de disposer de l'ensemble de son client Lotus Notes avec soi sur clé USB.

Exemples d'utilisation:

- Utilisateurs souhaitant disposer d'un environnement de secours
- Employés souhaitant conserver l'expérience utilisateur du client Lotus Notes quelque soit leur poste de travail et leur localisation.
- Supporté depuis la 7.0.2 et 8.5

# iNotes 8.5 – Full mode

IBM Lotus iNotes

Full | Preferences | Online | Logout | Help

Mail-Inbox | Schumacher ... | Contacts-Vie... | Calendar-One... (highlighted)

New | Reply | Reply To All | Forward | More | Up | Down | ?

**From:** Admin Demo2/Demo2  
**To:** Jean Todt/Demo2@DEMO2  
**Cc:** Felipe Massa/Demo2, Kimi Raikonen/Demo2  
**Date:** Friday, January 23, 2009 11:55AM  
**Subject:** Schumacher après Jean Todt ?

Schumacher a refusé le poste de Jean Todt



Le septuple champion du monde de Formule 1 a décliné l'offre de Ferrari à la fin de la saison 2007. La Scuderia lui a proposé de remplacer Jean Todt à la direction technique.

"Je ne veux pas être pris par un seul projet. Je veux faire plusieurs choses et choisir ce que j'aime. Aujourd'hui, je suis libre", a indiqué Michael Schumacher pour justifier son choix de ne pas prendre la succession de Jean Todt comme directeur technique de l'écurie. Stefano Domenicali a donc pris le poste et le pilote allemand est juste devenu conseiller technique.

Sametime Contacts  
I am Available  
Work  
Jean Todt  
Admin Demo2  
Pilotes  
Ferrari  
Felipe Massa  
Kimi Raikonen

Day-At-A-Glance



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# iNotes 8.5 – Lite Mode

IBM iNotes 8.5 – Lite Mode interface showing various features:

- Contacts et agenda**: A speech bubble pointing to the left navigation pane which includes "Inbox", "Drafts", "Sent", "Follow Up", "All Documents", "Junk", "Trash", and "Folders".
- Mail**: A speech bubble pointing to the main mail view where an email titled "Schumacher après Jean Todt ?" is displayed.
- Standard**: A speech bubble pointing to the right navigation pane which shows a "Day-At-A-Glance" calendar for Friday, January 23, 2009, with scheduled events like "Installation" at 09:00AM and "Réunion bilan des 1ers tests" from 02:00PM to 03:00PM.
- Agenda**: A speech bubble pointing to the bottom right corner of the screen, indicating the presence of an agenda feature.

**Schumacher après Jean Todt ?**

From: Admin Demo2/Demo2  
To: Jean Todt/Demo2  
Cc: Felipe Massa/Demo2, Kimi Raikonen/Demo2

Friday, January 23, 2009 11:55AM

**Schumacher a refusé le poste de Jean Todt**



**Le septuple champion du monde de Formule 1 a décliné l'offre de Ferrari à la fin de la saison 2007. La Scuderia lui a proposé de remplacer Jean Todt à la direction technique.**

"Je ne veux pas être pris par un seul projet. Je veux faire plusieurs choses et choisir ce que j'aime. Aujourd'hui, je suis libre", a indiqué Michael Schumacher pour justifier son choix de ne pas prendre la succession de Jean Todt comme directeur technique de l'écurie. Stefano Domenicali a donc pris le poste et le pilote allemand est juste devenu conseiller technique.

"J'ai eu la possibilité de faire le travail de Jean Todt quand j'ai abandonné la compétition en 2007. J'ai vu l'engagement et la passion nécessaire pour faire ce travail. Il était toute la journée à Maranello. Je me suis donc demandé si j'avais besoin de cela et je me suis rendu compte qu'il n'en avait pas", a résumé Schumacher. "Cela a été une bonne expérience de l'interactuer avec l'équipe."

Today Fri 01/23/2009

# IBM Lotus iNotes UltraLite

Accès aux eMail / PIM Domino depuis un Apple iPhone



**Accès temps réel aux mail / agenda / contacts Domino  
à travers le navigateur de l'iPhone**

**Accès rapide aux mails critiques depuis la vue « non  
lus » de l'Inbox**

**Accès aux événements de l'agenda**

**Construit sur l'infrastructure Lotus iNotes pour  
une interface optimisée pour les utilisateurs iPhone**

**Fourni un accès rapide aux données critiques  
en utilisant l'interface riche de l'iPhone**

**Inclu dans la licence iNotes  
sans coût additionnel**



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# iNotes UltraLite 8.0.2

The image displays a collage of screenshots from the iNotes UltraLite 8.0.2 application, showing various features and interfaces:

- Login Screen:** Shows the "IBM Lotus iNotes Login" interface with fields for "User name" (Gary Wickham) and "Password". It includes a "Remember me" checkbox and a "Log In" button.
- Inbox View:** Displays the "Inbox" with 12 messages. One message from "Craig Hart" is previewed: "It's here! The new iPhone 3G". Other messages are from "Justine", "Ralph Klaassen", "Peter Argent", and "Administrator".
- Calendar View:** Shows the "Day At A Glance" for Thursday, August 28, 2008. It lists an "All Day Event" ("Roster Switch") from 09:00AM - 11:00AM and a "01:00PM - 05:00PM" entry ("Project Liberate Update" by Wayne Boxall).
- Message View:** Displays a message from "Mike Handes" titled "Travel Plans - Green". The message body reads:

I've been nominated by my manager to represent the Marketing team for the budget discussions.  
Here is our first draft budget.
- Contacts View:** Shows a list of contacts: Adams, Frank; Amado, Ted; Boxall, Wayne; Daryn, Samantha; Dray, Simone; and Du... (partially visible). Each contact has icons for phone, email, and notes.
- Search Results:** A search results screen with a dropdown menu showing "A-Z" checked, and letters "A" and "B" listed.

# Fonctions iNotes UltraLite

## Features supported in iNotes ultralite

Area	Description
Mail	<ul style="list-style-type: none"><li>• View the Domino Web Access mail using these views: Inbox, Sent, Trash, All documents</li><li>• Filter mail to show unread messages only, and to mark a message as read or unread</li><li>• Trash view includes ability to Empty Trash</li><li>• Message indicators: urgent message, message type, unread flag, and attachments</li><li>• Open and reply to messages (including history)</li><li>• Ability to view attachments supported by the device</li><li>• Forward a message, including attachments</li><li>• Compose and send new messages using plain text</li><li>• Navigate to the next or previous set of messages</li><li>• From an open message, ability to navigate to the next or previous message, or delete and then navigate to the next or previous message without returning to the view</li><li>• View rich text messages with embedded images</li><li>• Refresh the view</li><li>• View the unread count for the Inbox</li></ul>
Contacts	<ul style="list-style-type: none"><li>• View a list of the Domino Web Access contacts alphabetically by name</li><li>• Contact information includes mobile and business phone and the primary e-mail address</li><li>• Use a single touch to create a new message or dial the phone number from your contacts list or an open contact</li><li>• Create a new contact record; edit existing contact records</li><li>• Open and read a personal or group contact record</li></ul>
Calendar	<ul style="list-style-type: none"><li>• View Domino Web Access calendar entries for a day</li><li>• For IBM Lotus Notes users, if Calendar preferences were used to assign colors to different event types, those colors are reflected here</li><li>• Ability to navigate to the next or previous day's events</li><li>• Respects the time zone differences -- meetings scheduled in another time zone display in the user's time zone</li><li>• Open and read calendar entries</li><li>• Refresh the view</li></ul>



# Synchronisation avec l'iPhone ?

## Gestion via le support du conduit ACTIVESYNC

<http://www.businessmobile.fr/actualites/technologies/0,39044306,39386696,00.htm>

## Lotus Notes bientôt compatible avec l'iPhone: email, contacts et calendrier en mode push

Par La rédaction  
businessMOBILE.fr le 23 janvier 2009

[Donner votre opinion](#) [Imprimer](#) [Envoyer par mail](#)

L'information a été dévoilée lors de la conférence annuelle [IBM Lotusphere](#), l'iPhone sera bientôt en mesure de recevoir en mode push les emails, contacts et agendas des utilisateurs de [Lotus Notes](#). En effet, les [serveurs Lotus Domino](#) vont de façon imminente pouvoir s'interfacer avec la [technologie ActiveSync](#) de Microsoft.

Rappelons qu'Apple a intégré la technologie push mail ActiveSync depuis la version 2.0 du firmware de l'iPhone. Les utilisateurs Outlook / Exchange bénéficient ainsi en quelques clics de leurs informations sur leur smartphone.

IBM / Lotus utilisera donc la même technologie pour son produit concurrent: Lotus Domino / Notes qu'elle rendra compatible avec la technologie Microsoft ActiveSync. Pour être plus précis, c'est son outil de réPLICATION des informations entre serveur et terminal mobile - [Lotus Notes Traveler](#) - qui va évoluer dans ce sens.

Pour le moment, les nombreux utilisateurs professionnels de Lotus Notes qui souhaitent utiliser leur iPhone doivent faire appel au Notes Web Access qui, s'il fonctionne parfaitement bien avec Safari - le navigateur web de l'iPhone - s'avère peu adapté à un usage aussi intensif.

A ce titre, il semblerait que la compatibilité ActiveSync soit aujourd'hui une des demandes majeures des utilisateurs européens de Lotus Notes.

Ce lundi, lors de la conférence IBM Lotusphere, la démonstration a été faite avec succès sur un iPhone. Ed Brill, le directeur produits des logiciels Lotus se contentant de souligner que son entreprise allait supporter le protocole ActiveSync, "dans une future version de Lotus Notes Traveler".



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# Synchronisation eMail et PIM

## IBM Lotus EasySync Pro

- Solution filaire pour synchroniser les e-mail, agenda, tâches, contacts et journal Lotus Notes avec un PDA
- Filtres, synchronisation mono ou bi directionnelle
- Terminaux supportés: Palm OS, Windows Mobile, Nokia, Sony-Ericsson



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus® software

## IBM Lotus Notes Traveler

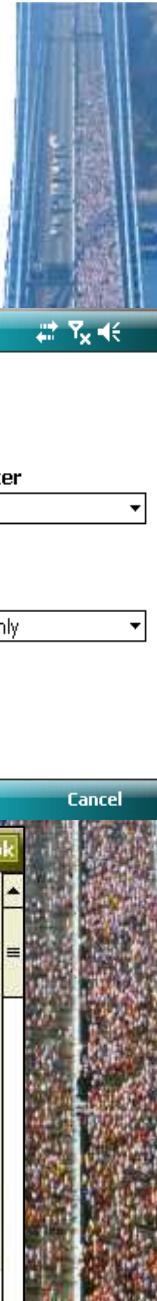
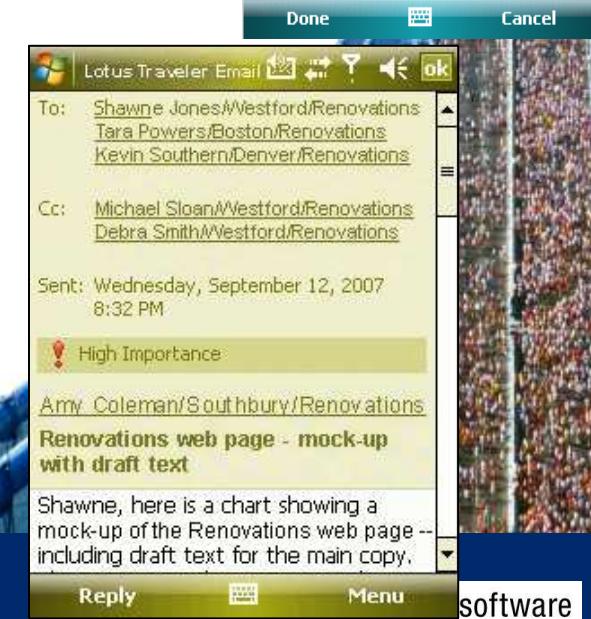
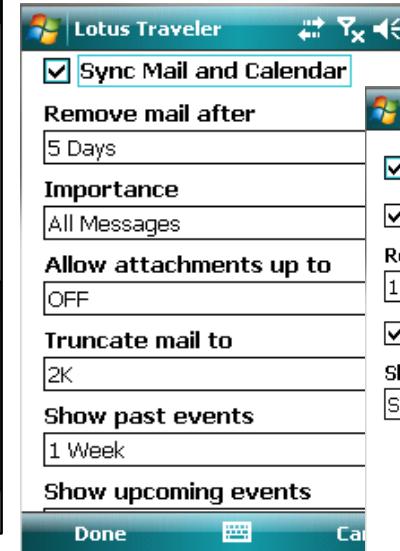
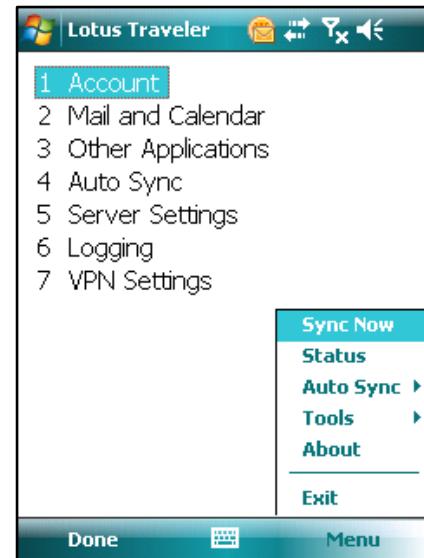
(released with IBM Lotus Notes and Domino 8.0.1)



- Solution sans fil pour répliquer automatiquement et en temps réel eMail & PIM
- Inclut les attachments, agenda, contacts, journal et tâches
- Inclut et intégré à Lotus Domino
- Intégré avec l'application PIM sur le terminal mobile
- Installation « Over the air »
- Fonctionne sur tous types de réseaux (GSM, GPRS, Wifi ...)
- Maximisation de la batterie & minimisation de l'usage réseau
- Secure Socket Layer (SSL) connection/128 bit encryption.

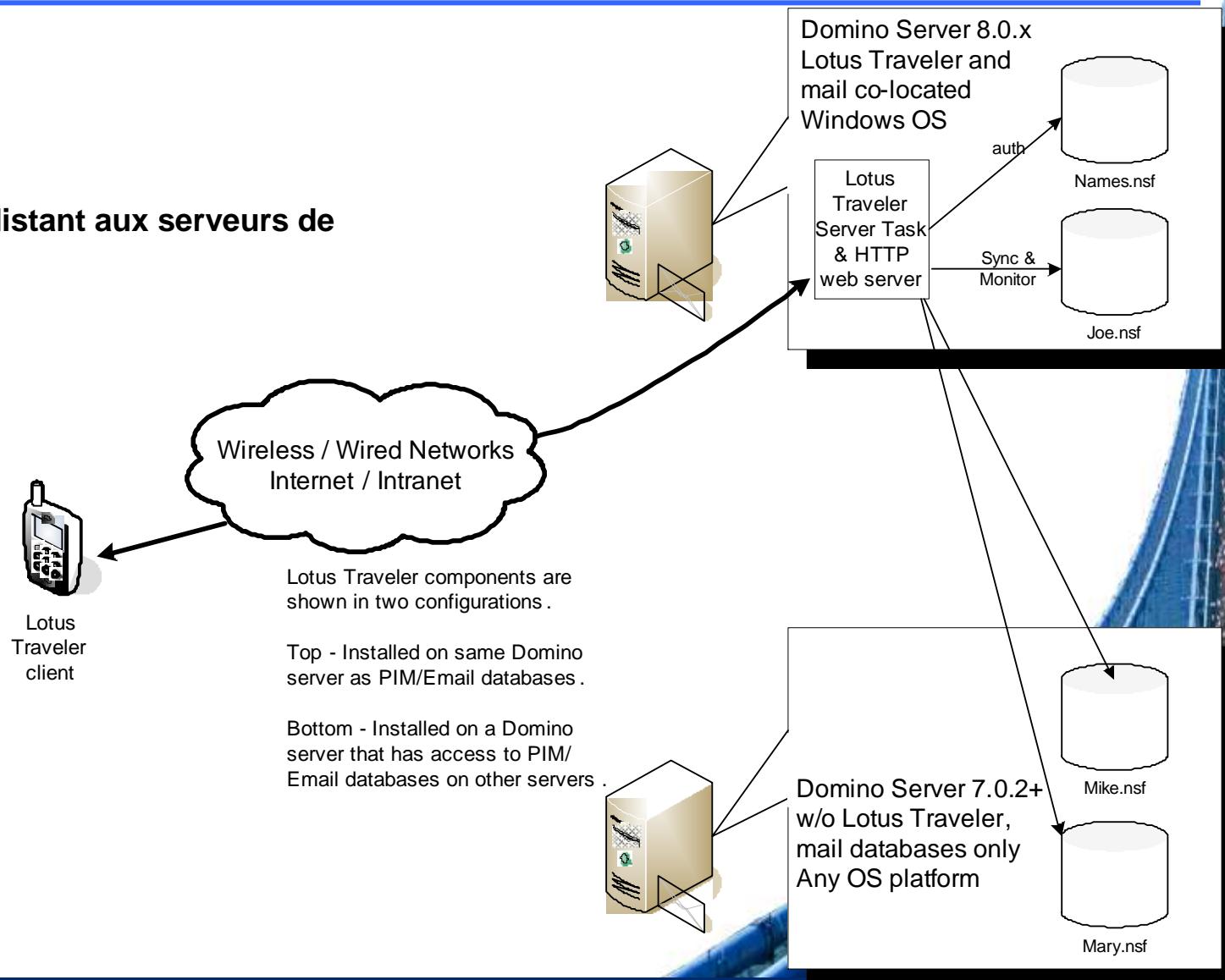
Terminaux supportés: Windows Mobile 5 and 6 / 6.1 (Pocket PC and Smartphone), Nokia series 60 (Lotus Notes Traveler 8.5+)

# Messagerie et PIM – Lotus Notes Traveler



# Lotus Traveler, topologies réseau

Accès local ou distant aux serveurs de messagerie



# Lotus Traveler intégré à Lotus Domino

Server: domino85/Demo2 domino85.fr.ibm.com

Basics | Security | Ports... | Server Tasks... | Internet Protocols... | MTAs... | Miscellaneous | Transactional Logging | Shared Mail | DAOS | **Lotus Traveler**

**Basics**

Maximum Memory Size: 512 MB  
IPC Socket Ports: 50125, 50126

**Lotus Traveler Access**

Access server:  users listed in all trusted directories  
and  
Jean Todt/Demo2

Not access server:

Remote user commands: Disabled

**Log Settings**

Logging Level: Informational  
SyncML Logging: Off  
Package Log Filter: \*  
Maximum File Size: 50 MB  
Maximum Number of Activity Log Files: 10  
Fields Logged - Privacy: Subject; Location; Address; F

**Auto Sync Settings**

Monitor Polling Interval: 3 seconds  
Port for TCP Connections: 8642  
Heartbeat Algorithm: Indefinite Detection  
Heartbeat Initial Interval: 30 seconds  
Heartbeat Algorithm Minimum Interval: 30 seconds  
Heartbeat Algorithm Maximum Interval: 15 minutes  
Heartbeat Retry Interval: 30 minutes  
Device Offline Timeout: 24 hours  
User Cleanup Timeout: 30 days

DEMO2 Domain

People & Groups | Files | Server... | Messaging... | Replication | Configuration | Status | Analysis | Monitoring | Statistics | Performance

Server: domino85/Demo2 Release 8.5 on Windows/2003 5.2 Intel Pentium

37 Tasks ^ Activity CPU Utilization

	Activity	CPU Utilization
Port TCP/IP	Listen for connect requests on TCP/IP	
Database Server	Perform console commands	
Database Server	Load Monitor is idle	
Database Server	Database Directory Manager Cache Refresher is idle	
Database Server	Organization Name Cache Refresher is idle	
Database Server	Log Purge Task is idle	
Database Server	Thread pool utility task on TCP/IP	
Database Server	Remote live console task on TCP/IP	
Database Server	Platform Stats is idle	
Database Server	Perform Database Cache maintenance	
Database Server	Shutdown Monitor	
Database Server	Process Monitor	
Admin Process	Idle	0%
Admin Process	Idle	0%
Admin Process	Idle	0%
Lotus Traveler	Running: 1 of 1 users active. Completed 0 devices.	0%
Process Monitor	Idle	0%
Router	Utility: Idle	0%
Router	MailEvent: Idle	0%
Router	Dispatch: Idle	0%

Lotus Software

# Lotus Traveler : politiques



- Pour les messageries sur des serveurs 8.0.1+
- Les paramètres liés à des changements de la politique (champs verrouillés) sont poussés sur le terminal
  - Après l'enregistrement initial du terminal, les changements de politique n'affectent pas les valeurs par défaut (seulement les valeurs verrouillées)

**Lotus Traveler Settings : Settings traveler default**

Basics | Preferences | Comments | Administration |

Sync | Filter Settings | Device Settings | Security Settings |

Mail Filters:	How to apply this setting:	Inherit from parent policy:	Enforce in child policies:
Email Body Truncation: <input checked="" type="checkbox"/> Enabled <input type="button" value="5K"/>	<input type="button" value="Set initial value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
Maximum Email Attachment Size <input type="button" value="1500 KB"/> Allowed - Administrator	<input type="checkbox"/> Don't set value	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
Email Attachments: <input checked="" type="checkbox"/> Enabled	<input type="button" value="Set initial value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
Email Attachment Size: <input type="button" value="50 KB"/>	<input type="button" value="Set initial value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
Email Date Filter: <input checked="" type="checkbox"/> Enabled <input type="button" value="1 Week"/>	<input type="button" value="Set initial value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
Email Importance: <input type="checkbox"/> High Importance Only	<input type="button" value="Don't set value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
Other Filters	How to apply this setting:	Inherit from parent policy:	Enforce in child policies:
Calendar Date Filter:			
Past Events: <input checked="" type="checkbox"/> Enabled <input type="button" value="1 Week"/>	<input type="button" value="Don't set value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
Future Events: <input checked="" type="checkbox"/> Enabled <input type="button" value="3 Months"/>	<input type="button" value="Don't set value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
Journal Date Filter: <input checked="" type="checkbox"/> Enabled <input type="button" value="1 Week"/>	<input type="button" value="Don't set value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce
ToDo Status: <input checked="" type="checkbox"/> Incomplete Status Only	<input type="button" value="Don't set value"/>	<input type="checkbox"/> Inherit	<input type="checkbox"/> Enforce



# Une innovation Permanente au fil des trimestres



## Évolutions pour Lotus Traveler 8.5

**Support de nouvelles plateformes  
(Symbian Nokia S60, Windows  
Mobile 6.1)**

### Sécurité

- Support de l'encryptage et signature des emails
- Sécurité d'accès au serveur
- Contrôle de la sécurité à distance (mot de passe sur le terminal, échec, cryptage des données sur la carte ...)
- Commandes distantes (hard reset, désinstallation traveler et datas)

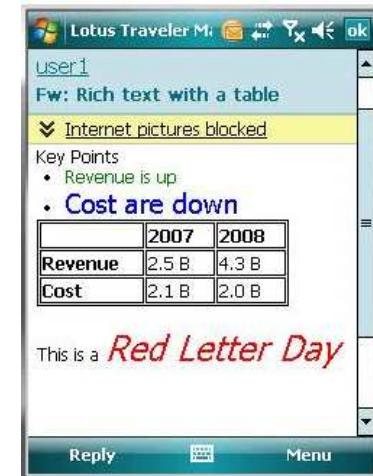
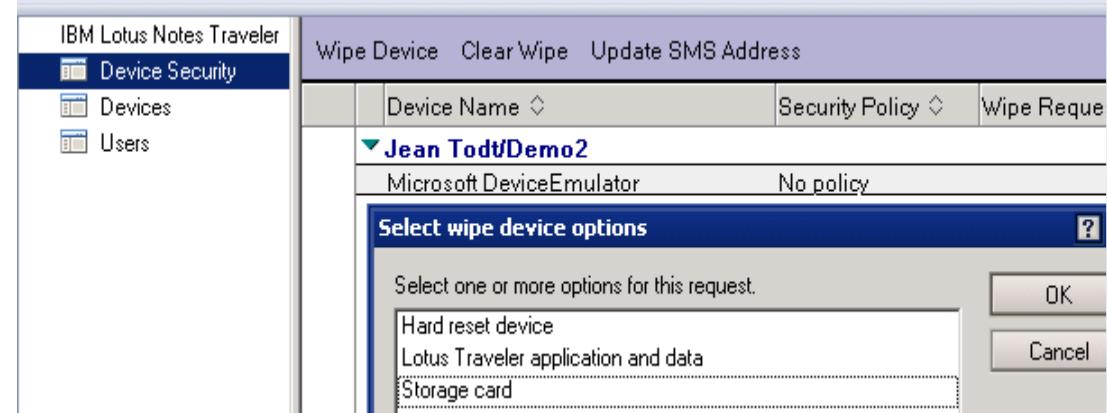
**Application pour contrôler ou forcer la configuration des terminaux**

### Support du texte riche

**Plus d'obligation d'utiliser une configuration à base de sites**

### Performances

...



# Collaboration Mobile

## IBM Lotus Sametime

(IBM Lotus Sametime 7.5.1+)



- Presence and location awareness
- Instant messaging, 2-way and N-way group chats
- Auto-storage & retrieval of chat history
- Voice chats, ability to leverage phone or VoIP
- Business card information, buddy list auto-sort
- Emoticon support, buddy List auto-sort
- External Buddy support - AIM/Yahoo/Google/etc

Devices supported: BlackBerry (4.0+), Nokia series 60, Windows Mobile 2003, Windows Mobile 5, Sony Ericsson

## IBM Lotus Connections for BlackBerry

- The first ‘business ready’ Social Software platform for mobile devices
- Leverage your extended network, ‘discover’ versus ‘search’
- Mobile access to experts through ‘Profiles’
- Mobile Social Bookmarking through ‘Dogear’
- Access to recommended contents, share & tag them
- Quick and easy set-up, intuitive graphical user interface (GUI)
- Information and communications stay confidential and protected



**Lotus** Connections



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

**Lotus** software

# Messagerie Instantanée – IBM Lotus Sametime Mobile



Supporte les plateformes suivantes:

- RIM® BlackBerry®,
- Nokia Eseries,
- Sony Ericsson,
- Microsoft Windows Mobile 5 et 6

**Liste de contact catégorisée**  
**Recherche rapide de contact**  
**Chat bidirectionnel entre utilisateurs**  
**Possibilité de converser à plusieurs**  
**Sauvegarde automatisé de l'historique des échanges**  
**Intégration au carnet d'adresses**  
**Support des émoticônes**  
**Possibilité de converser avec des utilisateurs des messageries instantanées AIM/Yahoo/Google/etc**



# Sametime mobile pour les autres terminaux

## Lotus Sametime Web Messenger \*



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Work in progress\*

Lotus® software

# Réseaux Sociaux – Lotus Connections Mobile

The image shows the Lotus Connections mobile application interface. At the top, it says "Lotus. Connections" and "BlackBerry". The main menu includes "Profiles", "Dogear", "Communities", "Blogs", and "Activities". Below the menu, there are two user profiles:

**User 1:**  
Name: Tracee L. Wolf  
Title: Product Designer  
Email: tlwolf@us.ibm.com  
Phone: 1-203-574-8730

**User 2:**  
Name: Peter J. Fay  
Title: US Cisco Unified Communicati..  
Email: peter\_fay@us.ibm.com  
Phone: 1-203-574-8724



## Profils

Pour trouver rapidement la bonne personne en la recherchant à travers son entreprise, son service, son domaine d'expertise, les projets sur lesquels elle a travaillé, sa fonction, ...



## Communautés

Permet la création, la gestion, la recherche de communautés de personnes partageant des intérêts communs ou un domaine d'expertise



## Blogs

Utiliser un blog pour présenter vos idées et avoir un retour des autres. Apprendre de l'expertise et l'expérience des autres ayant aussi un blog



## Dogear

Sauvegarde, organise et partage des Marques Pages. Permet de découvrir les Marques Pages de personnes ayant des centres d'intérêt communs.



## Activités

Organiser son travail par activité et non par application. Permet plus facilement un travail multi activités en se remettant dans le bon contexte



• BlackBerry RIM



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# Application Web – WebSphere Everyplace Mobile Portal



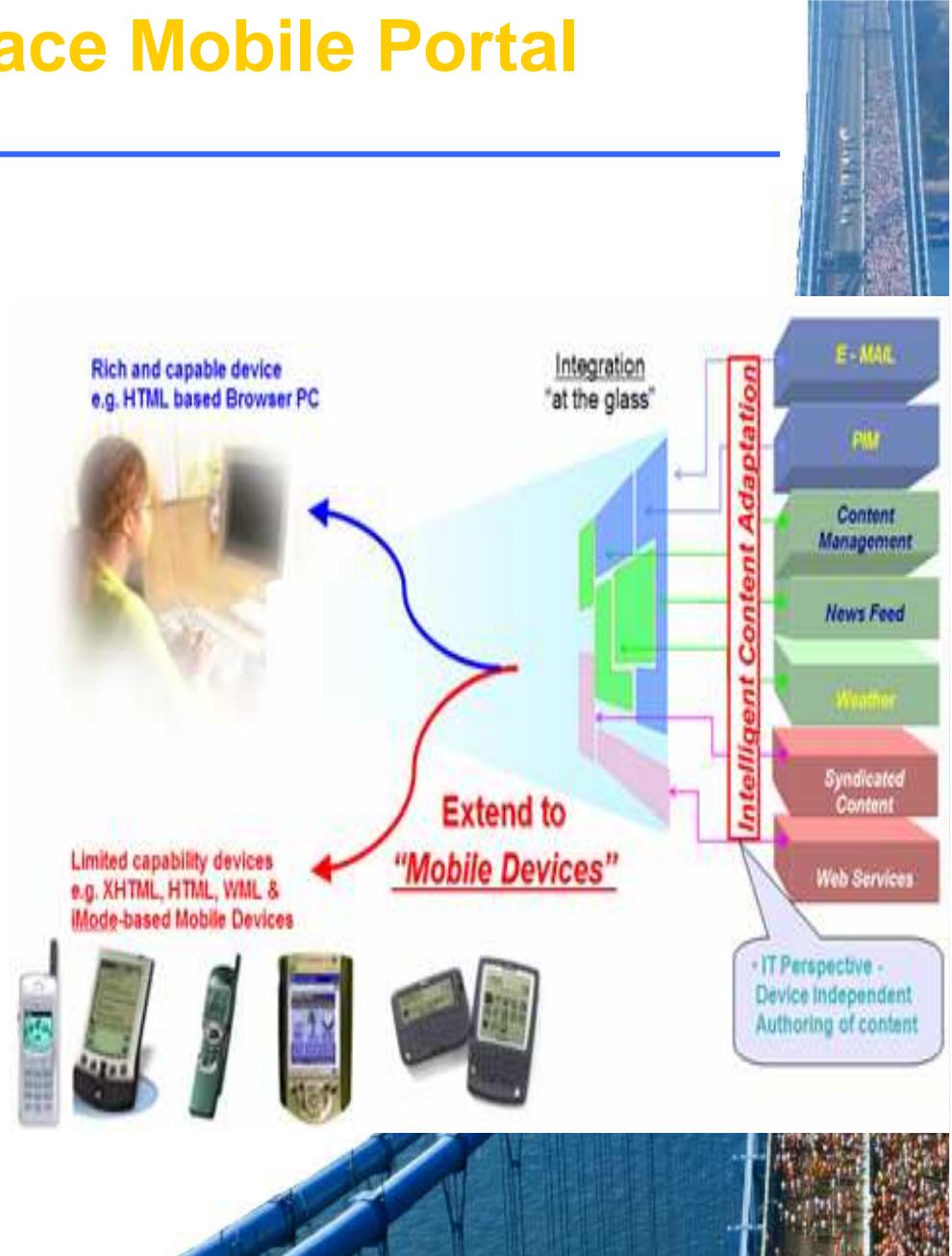
**N devices**  
IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus® software

# Avec WebSphere Everyplace Mobile Portal

Plateforme permettant de gérer des terminaux hétérogènes en mode connecté

- Diminution des coûts de développement et de maintenance.
- Augmentation de l'audience ciblée à travers un support de nombreux canaux de communication (PDA, Smartphone, Laptops, Desktop)
- Réduit le Time to Market et augmente le revenu grâce à une base de plus de 5 000 terminaux pré configurés et un système de mise à jour automatisé des terminaux.
- Coûts d'administration et d'intégration faible en s'appuyant sur la solution leader, IBM WebSphere Portal



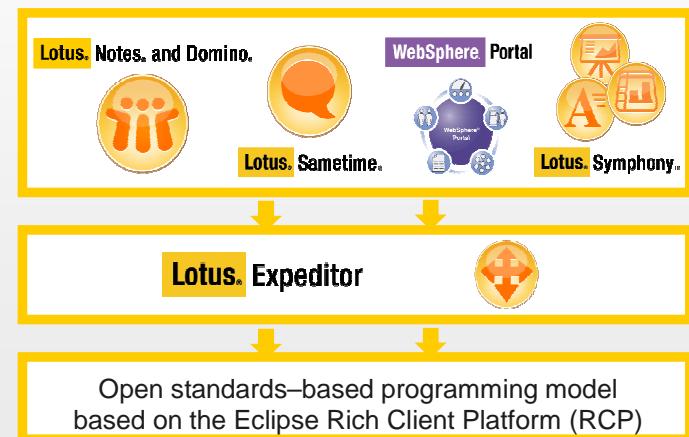
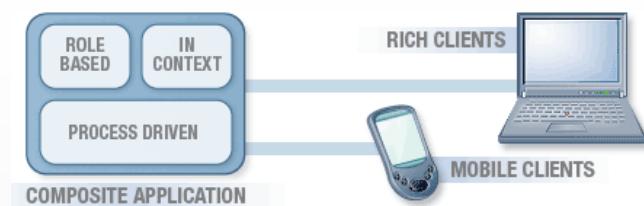
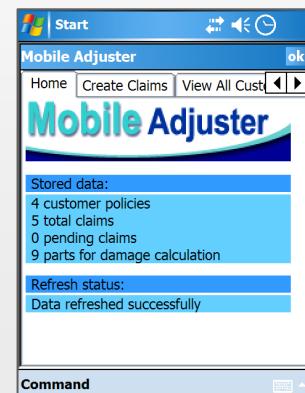
# Construire des applications business déconnectés

Leveraging a universal client software based on open standards



## IBM Lotus Expeditor

- Universal Managed client Software
- Client on Windows, Linux, Mac, Symbian, Windows Mobile
- Offline access, data & application synchronization
- toolkit for creating, deploying, and maintaining both mobile and rich client applications
- Leverage open standards (Eclipse)

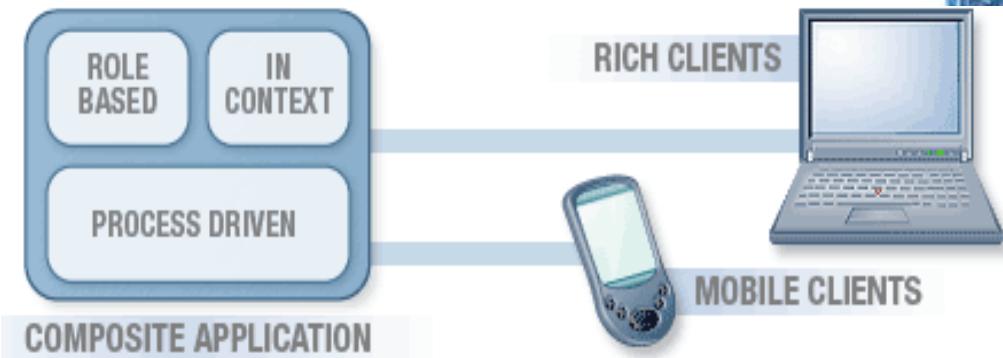


IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# Application locale – Lotus Expeditor Mobile

- **Lotus Expeditor** est l'infrastructure du poste client universel proposée par IBM. Elle supporte les applications composites, les Laptops, les Desktops, les terminaux mobiles et les kiosk.
- Elle peut être utilisée pour disposer d'un poste client adapté au profil de l'utilisateur et géré par le serveur.
- Comme alternative au client Microsoft®.NET, Lotus Expeditor propose la flexibilité qui vient avec l'architecture orientée service, SOA et les standards basés sur Eclipse.



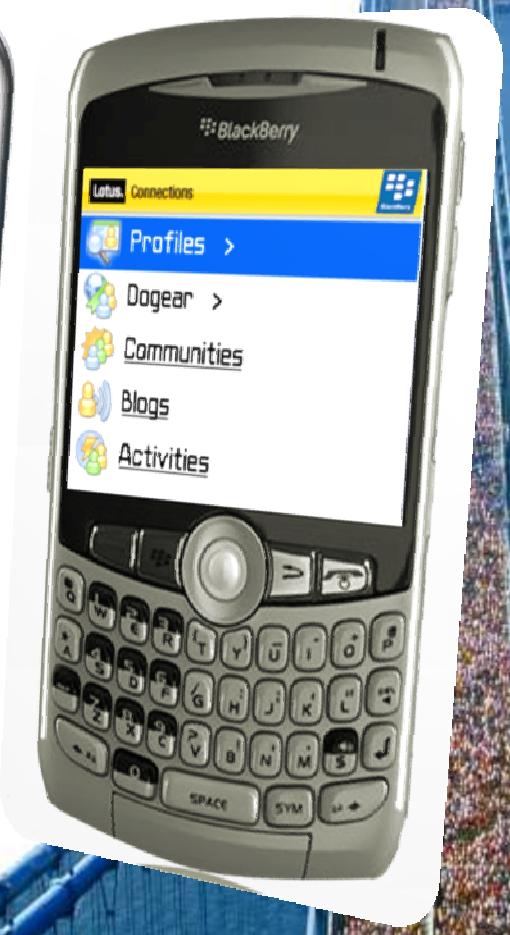
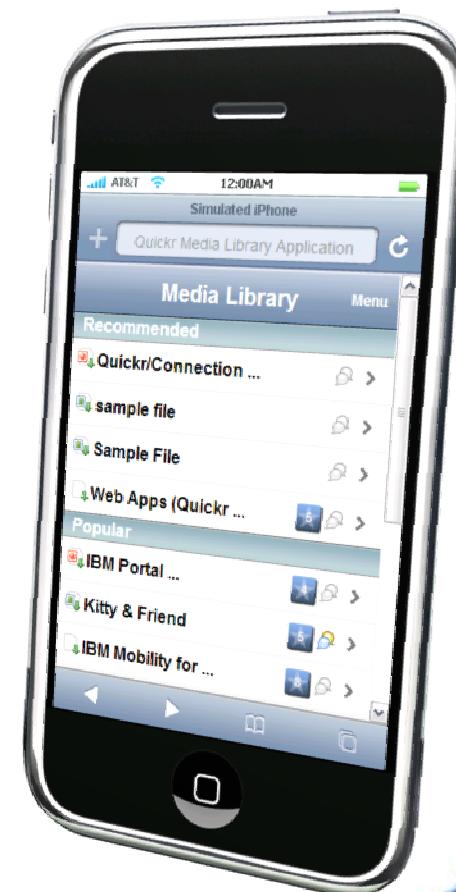
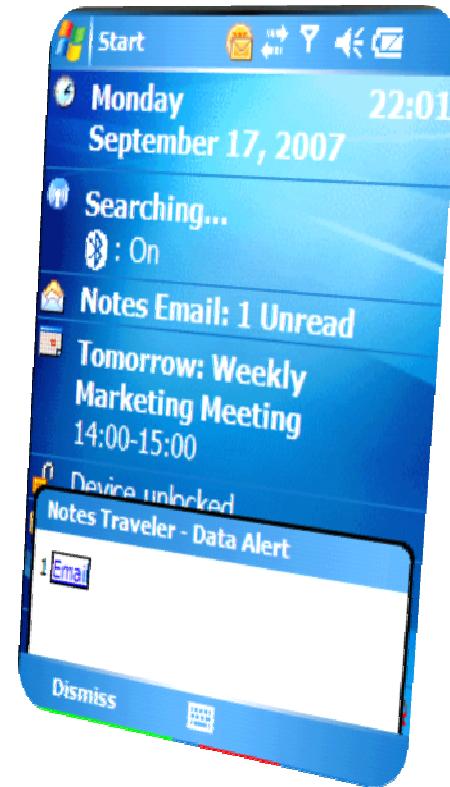
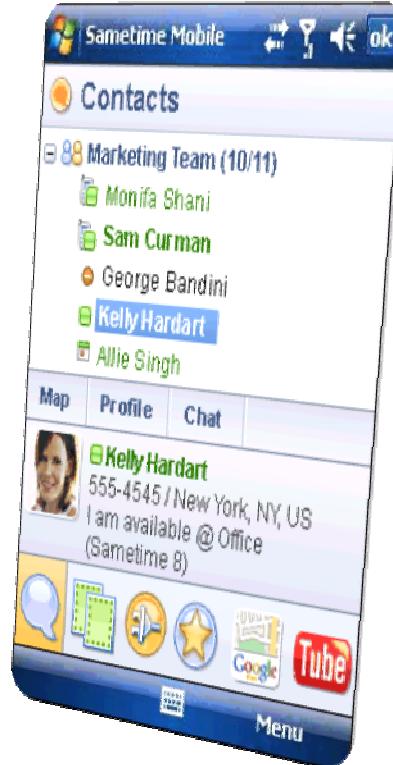
## New IBM Software Brings Web 2.0 to Mobile Phones

Sprint Uses IBM Lotus Expeditor Software to Enhance Mobile Content for Its Windows Mobile 6 Smartphone Customers

**SANTA CLARA, CA - 20 Mar 2008:** IBM (NYSE: [IBM](#)) announced today that the Lotus Expeditor software platform is extending desktop computing and Web 2.0 capabilities to mobile phones.



# En conclusion : une stratégie mobile pour tous.



# Etendre la collaboration mobile

## L'écosystème IBM Lotus



IBM Mobile Enterprise Collaboration Software sur le BlackBerry de RIM



- Email & PIM
- Content sharing
- Team Collaboration
- Social Software
- Business Applications
- Portal extension...

Partenariat avancé avec les éditeurs, Les industriels du mobile et les Operateurs



Provided by IBM Business Partners,  
may require additional purchase.



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# Les solutions push mail pour Lotus Domino (=> 8.0.2)

	IBM Lotus Notes Traveler	RIM BlackBerry Enterprise Server	CommonTime mSuite	Motorola Good Mobile Messaging	Sybase OneBridge	Nokia Intellisync Mobile Suite
Push email	X	X	X	X	X	X
PIM synchronization (calendar, contacts, journal, tasks)	X	X	X	X	X	X
Device platforms supported (for more information)	*Nokia S60 (Symbian OS), Windows Mobile  *will be available with 8.5 release	BlackBerry, BlackBerry Connect (Palm OS, Symbian OS - Nokia/Sony Ericsson, Windows Mobile)	PalmOS, Nokia (Symbian), Sony Ericsson (Symbian OS), Windows Mobile	Palm OS, Nokia (Symbian OS), Windows Mobile	Symbian, Windows Mobile, Palm OS and OMA Data Sync clients	Palm OS, Nokia (Symbian OS), Sony Ericsson (Symbian OS) Windows Mobile, J2ME devices
Over the air encryption/security (AES, FIPS 140, etc..)	X (via Lotus Mobile Connect or 3 <sup>rd</sup> party)	X	X	X	X	X
Remote wipe / lock, policy monitoring and enforcement	X	X	X	X	X	X
Over the air provisioning (no desktop needed)	X	X	X	X	X	
Device management		X	X	X	X	X
Go To Market: On premise vs. Network Operation Center (NOC)	On premise	NOC	On premise & NOC	NOC	On premise	On premise & NOC
Global directory search	X	X	X	X	X	X
Support for offline Domino apps		X (via MDS +	X		X	X



## Autres options pour les solutions Lotus (=> 8.0.2)

	IBM Lotus	RIM BlackBerry Enterprise Server	CommonTime mSuite	Motorola Good Mobile Messaging	Sybase OneBridge	Nokia Intellisync Mobile Suite
Lotus Domino applications	Lotus Domino (web apps), Lotus Expeditor	X	X		X	X
Lotus Sametime	Lotus Sametime mobile	X	X		X	X
Lotus Connections		X				
Lotus Quickr		TBD				



# Démonstrations – Lotus Notes Traveler et Lotus Sametime Mobile Lotus iNotes ultraLight sur Windows Mobile



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# Questions



**Merci de votre attention**

**Pour toute information complémentaire,  
vous pouvez consulter le site :**

**[ibm.com/software/lotus/sametime](http://ibm.com/software/lotus/sametime)**

Et n'oubliez pas de remplir votre feuille d'évaluation ...



IBM Lotusphere Paris - 26 Mars 2009

Lotus software

# © IBM Corporation 2009. Tous droits Réservés.

The information contained in this publication is provided for informational purposes only. While efforts were made to verify the completeness and accuracy of the information contained in this publication, it is provided AS IS without warranty of any kind, express or implied. In addition, this information is based on IBM's current product plans and strategy, which are subject to change by IBM without notice. IBM shall not be responsible for any damages arising out of the use of, or otherwise related to, this publication or any other materials. Nothing contained in this publication is intended to, nor shall have the effect of, creating any warranties or representations from IBM or its suppliers or licensors, or altering the terms and conditions of the applicable license agreement governing the use of IBM software.

References in this publication to IBM products, programs, or services do not imply that they will be available in all countries in which IBM operates. Product release dates and/or capabilities referenced in this presentation may change at any time at IBM's sole discretion based on market opportunities or other factors, and are not intended to be a commitment to future product or feature availability in any way. Nothing contained in these materials is intended to, nor shall have the effect of, stating or implying that any activities undertaken by you will result in any specific sales, revenue growth, savings or other results.

IBM, the IBM logo, Lotus, Lotus Notes, Notes, Domino, Sametime, and Lotusphere are trademarks of International Business Machines Corporation in the United States, other countries, or both. Microsoft and Windows are trademarks of Microsoft Corporation in the United States, other countries, or both.

