

<http://www.lemondeinformatique.fr/dossiers/lire-les-applications-mobiles-forcent-la-porte-des-entreprises-97-page-3.html>

Mise à jour le 03/02/2011 18:05

Les sites ITNewsInfo : 



LeMondelInformatique.fr

Toute l'info et les tendances du monde IT

## L'actualité vous fait réagir ?

LeMondelInformatique.fr

Les Forums

ACCUEIL | TECHNO | CLOUD COMPUTING | ECONOMIE | PME | SSII | EMPLOI | GREEN IT | MICRO | NUMERIQUE

Rechercher

Ok

Thèmes | Entretiens | Dossiers | Témoignages | Vidéos | Blogs | Forum | Agenda | Newsletters | Conférences | Partner Zone | Livres Blancs | RSS

### Dossier

Les applications mobiles forcent la porte des entreprises



#### Google taxé d'hypocrisie quand il accuse Microsoft de le copier

(03/02/2011 17:27) - Généralement, c'est plutôt Google qui joue le rôle du méchant lors des querelles (...)

#### Buyster permet de payer en ligne avec son mobile

(03/02/2011 16:44) - Bouygues Telecom, Orange et SFR se sont associés à Atos Origin pour créer un service (...)

#### Google offre 20 000 dollars pour craquer son navigateur Chrome

(03/02/2011 16:40) - Lors du concours Pwn2Own 2011, les chercheurs vont donc se mesurer et appliquer leur (...)

#### Une coupure d'Internet estimée à 65 millions d'euros pour l'Egypte

(03/02/2011 14:30) - L'Organisation de coopération et de développement économique basée à Paris a déclaré (...)

## ADTECH

AD SERVING

The One Stop Solution for your Ad Management!



» LMI VIDEOS et PODCASTS



**Webcast Partenaire :**  
**La déduplication ou repenser de manière gagnante sa sauvegarde**  
Enregistrez-vous pour consulter le webcast vidéo

<http://www.lemondeinformatique.fr/dossiers/lire-les-applications-mobiles-forcent-la-porte-des-entreprises-97-page-3.html>

## L'enjeu des plateformes mobiles autour des applications professionnelles

(03/02/2011) - par Benoît Huet

La plateforme BlackBerry de RIM a conquis la messagerie et celle d'Apple, l'internet mobile et la communication. En revanche, la majorité des applications verticales fonctionnent, quant à elles, sous Windows Mobile (version 6.5 pour la plus récente). «Les applications métiers ont été pour la plupart développées sous .Net pour Windows Mobile. De nombreuses entreprises ont historiquement beaucoup investi sous cet environnement» précise Charles Gresset, Charles Gresset directeur technique et des services d'Econocom Telecom (en illustration). Un avis que partage Pascal Ancian d'OBS qui ajoute que les entreprises continuent d'investir sous Windows Mobile. Mais après ? Car l'arrivée de Windows Phone 7, une nouvelle version très grand public laisse les entreprises plutôt sceptiques, elles préfèrent attendre que Microsoft clarifie sa position sur le marché professionnel. « Avec Windows Phone 7, Microsoft répond directement à l'iPhone d'Apple sur le marché grand public et n'a pas pour l'heure une réponse claire pour les entreprises » justifie Christian Demoustier, directeur technique de l'agence de Lyon de la SSII Object Direct (société du groupe Viseo). Pour Bruno Pineda, des couches entières d'API ont même disparu avec Windows Phone 7.

### Windows Mobile plateforme maîtresse pour les applications verticales

Face à ce constat, la version Windows Mobile continue donc de jouir d'une forte notoriété. Il faut également préciser que la majorité des terminaux mobiles durcis (smartphones, PDA, tablettes), très répandus dans les entreprises, fonctionnent sous ce système d'exploitation, de même que les lecteurs de code à barres. Microsoft et ses partenaires de terminaux durcis comme Motorola, Intermec ou Honeywell garantissent une pérennité des plateformes, un argument primordial pour l'entreprise qui déploie un projet de mobilité métier.

Apple avec son iPhone n'a pas vraiment, de son côté, séduit les entreprises à développer des applications verticales métiers, cela s'explique sûrement par un environnement trop verrouillé de la part du fabricant. «Il n'est pas possible de faire appel directement à une SSII pour développer son application sous iPhone puis de l'installer sans accord préalable d'Apple, c'est assez restrictif même avec son programme dédié à l'entreprise.» reconnaît Christian Demoustier. Toutefois, aux yeux de Jean-François Grang, responsable de l'offre mobilité chez le cabinet de conseil Octo, depuis 2 ans Apple renforce son offre pour la crédibiliser aux yeux de l'entreprise (connectivité Exchange, VPN, Mobile Device Management, ...) là où Google vient seulement d'initier ces travaux.

### Android, encore en phase de réflexion pour de nombreux projets

Justement, de son côté, la plateforme Android de Google semble de plus en plus attractive aux yeux des entreprises dans le développement d'applications verticales. «C'est une plateforme ouverte qui a un énorme potentiel, on a besoin de ce type de plateforme pour mener des projets de mobilité et surtout garantir la pérennité auprès de nos clients, » souligne Salvatore Cappel, Président directeur général de Nomadance, un prestataire et éditeur spécialisé dans la mobilité. Peut-être même trop ouvert, car Android compte de nombreuses versions à la fois au niveau du système

#### DERNIER ENTRETIEN



**Warren East**  
CEO d'ARM

L'annonce faite la semaine dernière par Microsoft lors du Consumer Electronics Show (CES) de Las Vegas, selon laquelle son prochain système d'exploitation Windows 8 pourrait fonctionner sur des matériels (...)

[Tous les entretiens](#)

Obtenez gratuitement 3 à 5 devis rapidement pour votre projet Internet ou informatique.

Plus de 3800 prestataires Internet et informatique pour vous répondre.

>> Cliquez-ici

>> Voir des exemples

123PRESTA



#### Webcast Partenaire : Pas de Cloud sans réseau performant

Enregistrez-vous pour consulter le webcast vidéo



#### Entretiens - Alstom partage mais reste aussi proche des métiers

Massimo Spada, DSI d'Alstom explique comment Alstom (...)



#### Reportages - Des serveurs green pour Rolandgarros.com

Plongée au coeur des économies d'énergie entreprises (...)

- >> LES ENTRETIENS
- >> LES WEBCASTS
- >> LES MAGAZINES
- >> WEBCASTS PARTENAIRES
- >> LES REPORTAGES
- >> LES PODCASTS

#### CONFERENCES

17/03/2011  
**TELECOMS ET RESEAUX DE NOUVELLE GENERATION: gagner en efficacité en entreprise**

Etoile Saint Honoré - de 8h30 à 14h - Paris 8e

[programme](#)

**INSCRIVEZ-VOUS**



TOUTES LES CONFERENCES

Accéder à notre espace Livres Blancs

Réservée aux DSI et IT Managers

**CIO**

la 1ère plateforme communautaire d'information et de services

Plus de 30% de réduction sur le CIO pdf

**INSCRIVEZ-VOUS**

INSCRIRES-VOUS

#### PARTNER ZONE



Info Centre

Architectures et Applications

<http://www.lemondeinformatique.fr/dossiers/lire-les-applications-mobiles-forcent-la-porte-des-entreprises-97-page-3.html>

d'exploitation en lui-même, mais aussi au niveau du matériel où certains fabricants adaptent des versions spécifiques à leurs équipements. Ainsi, les utilisateurs d'Android sont très dépendants des mises à jour des fabricants et moins de l'éditeur. Malgré cela, les développeurs se montrent optimistes sur l'implantation d'Android dans l'entreprise, bien plus que pour Symbian à en croire les développeurs qui croient de moins en moins à son avenir. Du côté de WebOS (racheté par HP en juillet 2010 et anciennement PalmOS), HP n'a pas pour l'heure la volonté de s'attaquer au marché professionnel. « *Le rachat est récent et nous avons des priorités à mettre en place. Dans un premier temps, nous privilégions le marché grand public, pour le marché professionnel, nous y réfléchissons,* » indique Olivier Gillet, directeur Marketing pour la division micro-informatique chez HP France. Enfin, l'environnement BlackBerry OS de RIM bénéficie d'une forte notoriété dans le monde professionnel avec ses points forts : une plateforme collaborative fortement intégrée au SI, stable, administrable, efficace et sécurisée (authentification et cryptage) sans oublier ses APIs évoluées pour la technologie push. Seul point noir, mais non des moindres, BlackBerry est encore une plateforme très fermée.

*Illustration principale : Charles Gresset directeur technique et des services d'Econocom Telecom*



### Encadré : Quel est le coût d'une application mobile ?

Le coût dépend de la complexité de l'application, cela varie de quelques milliers d'euros pour une application basique et ludique (prise de notes ou gestion de contact téléchargeable depuis Internet ou d'une place de marché comme App Store) à plusieurs centaines de milliers d'euros pour une application verticale pour un grand compte.

Selon une étude de BulkyApps et du cabinet AMD, société spécialisée en marketing direct et opérationnel, 8% des entreprises ont dépensé plus de 20 000 € dans la conduite d'un projet de mobilité et, 19% entre 10 000 € et 20 000 €. Les coûts de développement représentent en moyenne 25% du coût global d'un projet de mobilité. Le reste est surtout imputable aux achats de matériels, à l'audit, au déploiement et à l'intégration du projet au système d'information interne. Globalement, les prix des projets de mobilité diminuent, ce qui n'était pas le cas il y a encore trois ans. Et pour cause, le volume des prestations augmente, les prix des terminaux ont tendance à diminuer, mais surtout la concurrence (prestataires et sociétés de services toujours plus nombreux dans la mobilité) est plus forte.

Les ROI (retour sur investissement) sont plutôt bons à en

» **LIVRES BLANCS**

4 février 2011 - ORACLE  
**Coût total de possession réduit pour les applications vitales**  
Oracle Tuxedo permet aux entreprises du monde entier de transformer leurs activités et de moderniser leurs infrastructures. Il s'agit de la plate-forme (...)

24 janvier 2011 - APC  
» **Méthode de calcul de l'efficacité énergétique (PUE) dans les datacenters**

24 janvier 2011 - TeamQuest  
» **TeamQuest et ITIL Version 2**

[Tous les Livres Blancs](#)

<http://www.lemondeinformatique.fr/dossiers/lire-les-applications-mobiles-forcent-la-porte-des-entreprises-97-page-3.html>

croire les DSI dans les déploiements de projets de mobilité par rapport à un projet informatique classique. Il faut dire que dans le cadre d'un développement de projet de mobilité, les besoins sont mieux identifiés par les prestataires IT qui utilisent plus souvent les méthodes agiles que dans le déploiement d'un projet IT classique. « Nous passons certainement plus de temps à la compréhension du projet et aux besoins précis des entreprises dans le cadre d'un projet de mobilité », note Christian Demoustier. En interne, les directions informatiques sont pour l'heure peu impliquées dans la mobilité. « De nombreux DSI ont placardé la mobilité dans un coin, mais les choses changent grâce notamment à la communication faite autour de la mobilité » précise Salvatore Cappai. En effet, de plus en plus d'entreprises, notamment celles qui ont déjà réalisé un projet de mobilité forment des équipes, car ces projets réclament des compétences et de l'expertise. Enfin, comme tout projet nouveau, la mobilité n'échappe pas au plus important, à savoir la conduite du changement auprès des salariés et des collaborateurs.

#### >> Sommaire du dossier

- . Smartphones et tablettes : un véritable défi pour l'entreprise
- . Les applications mobiles s'invitent dans tous les secteurs
- . L'enjeu des plateformes mobiles autour des applications professionnelles
- . Cas client : Le coffre-fort de l'assureur MMA sous iPhone



Réagissez sur notre forum

## LIVRES BLANCS



### 4 février 2011 - Coût total de possession réduit pour les applications vitales

Oracle Tuxedo permet aux entreprises du monde entier de transformer leurs activités et de moderniser leurs infrastructures. Il s'agit de la plate-forme logicielle distribuée ouverte numéro un dans le monde en matière de traitement des transactions, reposant sur des logiciels normalisés et du matériel courant.

Télécharger



### 24 janvier 2011 - Méthode de calcul de l'efficacité énergétique (PUE) dans les datacenters

Avant d'effectuer une étude comparative de l'efficacité de l'infrastructure du datacenter à l'aide du calcul du PUE ou d'autres métriques, il est nécessaire de déterminer la part de consommation que représentent les charges informatiques, celle issue de l'infrastructure physique et les charges à ne pas prendre en considération. Les chiffres sur le rendement habituellement publiés ne sont malheureusement pas basés sur une méthode de calcul standard. Un même datacenter pourra dès lors présenter un rendement différent en fonction du type de calcul utilisé. Ce livre blanc apporte une explication au problème et décrit une méthode standardisée de classification des charges des datacenters pour des calculs d'efficacité.

Télécharger



### 24 janvier 2011 - TeamQuest et ITIL Version 2

Dans cet article, nous allons décrire le travail effectué par une équipe de gestion de la capacité et ensuite donner des instructions étape-par-étape sur la façon de mettre les personnes, les processus et les outils en place pour amener votre organisation informatique au niveau suivant.

## Documents partenaires



### Adopter la technologie Intel Antiviral, c'est protéger votre entreprise

Rejoignez Intel et Absolute Software lors d'un Webinar pour une démo usage live qui présentera la technologie Anti-Theft et découvrez l'ensemble des bénéfices apportés par cette technologie.



<http://www.lemondeinformatique.fr/dossiers/lire-les-applications-mobiles-forcent-la-porte-des-entreprises-97-page-3.html>

Télécharger



» 21 janvier 2011 - **La gestion de capacité est essentielle dans les environnements virtualisés**

Dans cet article nous allons discuter de la meilleure façon d'optimiser les services informatiques dans des environnements virtuels complexes.

Télécharger



» 21 janvier 2011 - **La sécurité face aux Malwares : comment protéger vos business, clients, et performances**

Ce livre blanc vous aidera à comprendre la menace que représente les malware et quel impact elle peut avoir sur votre activité. Il met également en avant les techniques que les administrateurs peuvent utiliser pour savoir quand et comment les responsables d'attaques infectent les serveurs web.

Télécharger

Tous les Livres Blancs

[Signaler une erreur](#) | [Contactez-nous](#) | [Infos légales](#) | [Newsletters](#) | [Flux RSS](#) | [Notre Forum](#) | [Nos Blogs](#)



LeMondelInformatique.fr est un site du groupe IT News Info, certifié par l'OJD



[Sécurité des systèmes d'information](#) - [Management des systèmes d'information](#) - [Actualité des grossistes informatiques](#) - [Actualité high tech et usage du numérique](#) - [Magazine pour homme](#)

Copyright © LeMondelInformatique.fr 1997-2011

Toute reproduction ou représentation intégrale ou partielle, par quelque procédé que ce soit, des pages publiées sur ce site, faite sans l'autorisation de l'éditeur ou du webmaster du site LeMondelInformatique.fr est illicite et constitue une contrefaçon. IT News Info s'est engagé à respecter la confidentialité des données personnelles régies par la loi 78-17 du 6 janvier 1978.