

Relevés d'infos sur le terrain : l'image arrive en force

11/06/2009 16:49:01



© ZDNet.fr

Les applications dédiées aux relevés d'infos intègrent de plus en plus une fonction prise de photo, qui permet d'optimiser le travail des équipes sur le terrain. Deux exemples avec les sociétés KNK et Coda System, rencontrées au Microsoft Mobility Briefing.

On le sait, le relevé d'informations sur le terrain figure parmi les applications mobiles métiers les plus répandues.

Les commerciaux, techniciens, livreurs qui doivent collecter des informations lors de leurs déplacements, ont souvent été les premiers à être équipés de solutions mobiles. Les avantages sont évidents : gains

de productivité, fiabilisation des contrôles, suppression des ressaisies d'informations, récupération automatique de ces infos, avantage concurrentiel pour l'entreprise et geste écologique (puisque la consommation de papier diminue).

Si jusqu'à présent ces applications permettaient de remplir des formulaires sur son mobile, aujourd'hui, elles passent à l'image. Une photo permet ainsi de valider une opération (marketing, mise en rayons dans la distribution...), de valider une tâche (avant/après), de prouver un relevé.

Du grand public vers les professionnels

C'est un peu grâce aux terminaux grand public que cette option est aujourd'hui possible. « Il y a encore peu, aucun terminal pro ou durçi n'était équipé d'un GPS ou d'un appareil photo », nous explique Arnaud Lançon, responsable solutions mobiles pour KNK, qui développe des applications de relevés de terrain, lors du Mobility Briefing organisé ce jeudi par Microsoft à Paris..

« Mais tous les salariés ont ces fonctions dans leurs mobiles personnels, une pression forte s'est alors exercée sur les entreprises et les fabricants de mobiles. Aujourd'hui, la plupart des mobiles destinés au relevé d'infos (PDA classiques ou modèles dédiés) en sont équipés ».

La prise d'image est ainsi complètement intégrée dans l'application métier (baptisée InMore chez KNK), la photographie est horodatée, certifiée. Elle fait partie intégrante du formulaire rempli par le salarié.

Tout se fait en mode déconnecté car malgré l'essor des réseaux 3G, la couverture n'est pas encore totale. Par ailleurs, le poids de l'image est un facteur à prendre en compte. Inutile donc de perdre du temps à tenter d'envoyer en temps réel un formulaire doté d'une image. Les éditeurs préconisent donc une synchronisation par blocs ou en fin de journée par exemple.

Coda System a également développé sa solution baptisée Shoot a Proof. Le principe est le même : permettre à un salarié d'une entreprise ou d'une collectivité de valider son travail ou un relevé. « Les agents du nettoyage de Grenoble sont équipés de cette solution », nous explique Aurélie Belot, responsable du marketing pour CodaSystem.

Photo = preuve



© ZDNet.fr

« Quand ils doivent nettoyer un graffiti, ils le photographient avant et refont un cliché après leur travail, par ailleurs, des informations peuvent être ajoutées à la photo avec un formulaire. Dans le bâtiment, prendre une photo certifiée lors de l'avancée des travaux permet d'éviter de faire venir un huissier à chaque étape de la construction. Dans la distribution, il peut s'agir de valider une mise en place de produits par l'image. »

Car l'atout de Shoot a Proof est d'authentifier les photos grâce à un système de marquage et de les encrypter (ce qui évite toute modification). Par ailleurs, le cliché est stocké à l'extérieur de l'entreprise utilisatrice, par CodaSystem, ce qui en fait une preuve recevable par la justice.

LES + COMMENTÉS	LES + VOTÉS	LES + LUS
Economie - Commentaires	13 Voter	4
Crise: la France entrevoit-elle enfin le bout du tunnel?		
Economie - Commentaires	9 Voter	11
Ces liquidations d'entreprises qui menaçaient de tout faire sauter		
Météo - Commentaires	8 Voter	0
Comment l'Etat français peut-il sortir de la faillite?		



HIGH TECH - 11h39 - NetEco

Brevets : IBM perd face à Asus

IBM, groupe informatique américain quasi-centenaire, vient de perdre une bataille face au fabricant taiwanais d'ordinateurs ASUSTeK Computer. Ce dernier ne serait pas, contrairement...

1 2 3 4 5 6

JEU CONCOURS

L'Expansion

A GAGNER :

Un séjour d'une semaine,
d'une valeur de 1 200€

VOIR TOUS LES
LOTS ET JOUER

la chaîne
Énergie

énergies renouvelables - 01:57

Allemagne : des solutions à l'intermittence de l'éolien

13/07/09 - J-147 - Sur la route de Copenhague...

10/07/09 - Les (bonnes?) idées vertes de la semaine

09/07/09 - La mort programmée de l'ampoule de Thomas Edison

08/07/09 - Débat Copenhague : Européens, créons le CENEM !

Tous les articles de la chaîne énergie

Aujourd'hui la solution est utilisée par une trentaine de clients, soit 1 000 mobiles. Elle est compatible avec le Curve et le Bold de BlackBerry, les smartphones sous Windows équipés d'un APN de 3 mégapixels et avec l'iPhone d'Apple. La solution basique est facturée 30 euros par mois et par mobile.

A noter qu'une version grand public est bientôt prévue, elle pourrait être utilisée notamment pour les problématiques d'assurance des biens.

Notre page spéciale Microsoft Mobility Briefing

Envoyer par email Imprimer A- A+ Citer dans votre blog  Commentaires 0 Votes 0



Mobile HTC

Les derniers modèles HTC sont sur orange.fr !

Livraison gratuite.



Externalisation d'équipes

Forces de Ventes, promoteurs équipes d'intervention technique

Annonces Google

Externalisation d'équipes

Forces de Ventes, promoteurs équipes d'intervention technique
www.gms-sa.com

Tableaux interactifs

TNI Promethean, démonstration sur site gratuite de l'Activboard
www.videosynergie.com

PLUS D'ACTUALITÉS

- 14:33 [Microsoft contre-attaque enfin dans la bureautique en ligne](#)
- 14:17 [Testez les challengers de Google](#)
- 11:53 [Résultats Intel: première perte depuis 1986 !](#)
- 11:44 ["e-Readiness" 2009 : la France est quinzième](#)
- 11:42 [Azure, Office Web : Microsoft pose les bases de son offensive S+S](#)

Toutes les actus économie et entreprise



Annonces Google

RÉAGISSEZ A CET ARTICLE

Vous n'êtes pas membre, laissez votre commentaire, avec votre pseudo et email. Il apparaîtra après modération.

Déjà membre : vous pouvez commenter l'actualité en direct

Pseudo

Connectez-vous

Devenez membre

E-mail

Commentaire

ENVOYER

[Lire les conditions générales d'utilisation](#)

[Signaler une erreur sur cet article](#)



EXPERT-MAG : LES PROS PARTAGENT LEUR EXPERTISE

Tous High Tech Carrière Gestion Fiscalité thèmes

Des experts partagent leurs analyses avec vous sur l'actualité, leurs métiers, les tendances du moment...

2/7/2009 - "Le paquet TVA" : une réforme profonde. Êtes-vous prêts ?

2/7/2009 - Concentrations : le contrôle des mariages en période de crise

Avocats, experts-comptables, marketing, RH, coachs, fiscalité, patrimoine, assurance...

Plus de 300 domaines d'expertise.

LIBRAIRIE EN LIGNE



L'annuaire du pouvoir 2008
350,00 €



Les clubs de réflexion et d'influence
50,00 €

Votre email

- Le 18 heures
- La newsletter High-tech
- La newsletter Carrière
- Conjoncture Hebdo

S'inscrire

Tous les flux rss

SALAIRES

