

RECHERCHER

» Plan du site » L'Internaute en page d'accueil

Chercher | [Top](#)

- » France
- » Monde
- » Insolite
- » Les gens
- » Loisirs
- » Sport
- » Science
- » Santé
- » Politique
- » Economie
- » High-tech
- » Médias
- » **Toute l'actu**

19 juin

Saint Romuald



■ Bonne fête !

■ A la télé

L'Internaute > Actualité

■ **HIGHTECH** | [Diaporama](#)

[Internet](#) | [Téléphonie](#) | [Informatique](#)

Quand la téléphonie mobile met sa technologie au service de la santé



Un téléphone portable de marque japonaise, résistant à l'eau est présenté à Tokyo le 22 mai 2006 (Photo Toshifumi Kitamura/AFP)

[Agrandir la photo](#)

Samedi 17 juin 2006, 10h44

Parfois accusée de diffuser des ondes nocives, la téléphonie mobile sait aussi mettre sa technologie au service de la santé, pour aider par exemple les diabétiques à suivre leur glycémie, les aveugles à identifier une couleur ou les malades d'Alzheimer à ne pas se perdre.

"Le transfert de vidéos, de musique ou le fait de discuter entre amis, c'est bien, mais la technologie du mobile peut aussi vraiment aider la santé", affirme Louis Massicotte, président-fondateur de Medical Mobile, qui se présente comme "le premier opérateur mobile médical".

Medical Mobile, filiale du canadien Medical Intelligence Technologies, s'est associé avec l'opérateur Orange pour lancer début juin un bracelet unique au monde, baptisé "Columba" et disponible sous abonnement:

doté de la technologie GPS, il permet d'éviter qu'une personne atteinte de la maladie d'Alzheimer puisse se perdre.

"Environ 60% des malades sont sujets à l'errance, à la désorientation, mais on ne veut pas non plus les enfermer: avec ce bracelet, on définit une zone où il peut aller et on lui redonne sa liberté", selon M. Massicotte, qui estime que la France est "très en avance" dans ce domaine et qui espère conquérir le reste de l'Europe "d'ici un an".

Si la personne sort de cette zone, un dispositif d'alarme se déclenche pour prévenir ses proches et la personne peut être localisée précisément.

Medical Mobile prévoit de lancer, fin 2007, un ceinturon GPS qui surveillera le rythme cardiaque des personnes à risque et alertera automatiquement les secours en cas d'anomalie.

"Cela ressemble à de la science-fiction, mais bientôt on pourra presque appeler quelqu'un quelques minutes avant qu'il ait une attaque!", s'amuse Martin Duval, directeur partenariats chez Orange.

L'opérateur propose déjà des SMS de sevrage tabagique, de la télé-assistance à domicile grâce à la visiophonie... et même des SMS pour réussir son régime avant l'été.

"Le téléphone mobile est un outil que les personnes ont tout le temps avec elles, donc il nous a paru naturel d'imaginer que ça devienne une technologie de bien-être et de santé", dit M. Duval.

De son côté, SFR vient de lancer une expérimentation pour aider les diabétiques à suivre leur glycémie et communiquer avec le médecin via leur téléphone.

"L'objectif est que le service, à terme, soit remboursé par la Sécurité sociale", indique Patricia Souillet, responsable des projets pilotes chez SFR. Au Royaume-Uni, où ce système a été lancé en 2004 par Vodafone, une étude médico-économique est en cours pour une éventuelle prise en charge.

Autre initiative de SFR: un système d'envoi automatique de SMS aux donneurs de sang volontaires en cas de pénurie.

Les opérateurs français ont signé en 2005 une charte d'engagements pour faciliter l'accès des handicapés à la téléphonie mobile: SFR propose un logiciel gratuit de vocalisation et un détecteur de couleurs à installer sur son téléphone, tandis qu'Orange a conçu pour ses mobiles un personnage en 3D qui explique le fonctionnement d'un SMS ou d'un MMS en langage des signes.

Derrière ces louables intentions, difficile ne pas voir aussi des visées



Newsletters

- L'Internaute [Voir un exemple](#)
- Journal du Net [Voir un exemple](#)
- Management [Voir un exemple](#)
- Journal des femmes [Voir un exemple](#)
- EmploiCenter [Voir un exemple](#)

Votre email

[Toutes nos newsletters](#)

VOTRE AVIS

Tous les sondages

Etes-vous favorable au mariage des couples homosexuels ?

- Oui
- Non
- Je ne sais pas

Etes-vous favorable à l'adoption par des couples homosexuels ?

- Oui
- Non
- Je ne sais pas

commerciales: "bien sûr", admet M. Duval: "en même temps que c'est un service adapté à leurs besoins, c'est aussi, pour beaucoup, l'occasion d'avoir un premier téléphone mobile".

[Envoyez cet article](#) [Imprimez cet article](#)



« Précédent
[Mondial allégé sur Net et mobile pour les fans privés de télévision](#)

Suivante »
[Ozzie, un nouvel homme pour adapter Microsoft à l'âge de l'internet](#)

Liens commerciaux

GPSmart - Ontario Canada

Le choix du Québec pour GPS Garmin Magellan tomtom
www.gpsmart.ca

Entreprise en démarrage?

Offres exclusives de Bell. Tous les outils dont vous avez besoin.
bell.ca/demarrer

Téléphones Mobiles

Economisez jusqu'à 80%! Démonstrations Vidéo dans ce Site.
www.abeltronica.com

© AFP. Tous droits de reproduction et de représentation réservés. Toutes les informations reproduites dans cette rubrique (dépêches, photos, logos) sont protégées par des droits de propriété intellectuelle détenus par l'AFP. Par conséquent, aucune de ces informations ne peut être reproduite, modifiée, transmise, rediffusée, traduite, vendue, exploitée commercialement ou réutilisée de quelque manière que ce soit sans l'accord préalable écrit de l'AFP.

[Toute l'actualité Hightech](#) [Envoyer](#) | [Imprimer](#)

[Haut de page](#)

L'INTERN@UTE Magazine

Eclaboussures rares

Photographier des gouttes quand elles heurtent la surface d'un liquide : c'est le défi que s'est lancé un physicien américain. Un résultat intéressant qui intrigue la science.



Diaporama

AUTO [2 885 km avec 1 litre de carburant](#)

MONDIAL 2006 [C'est parti !](#)

TELE [Christophe est la Nouvelle Star](#)

www.linternaute.com



[Qui sommes-nous ?](#) | [Contact](#) | [Données personnelles](#) | [La société](#) | [Newsletter](#) | [Publicité](#) | [Recrutement](#)