

POUR VOS QUESTIONS :  
Email: [microsatdz@yahoo.fr](mailto:microsatdz@yahoo.fr) - Fax: 038 86 61 76  
19, rue du CNRA 23000, Annaba

## NEWS

## Sony Ericsson rachète UIQ

Si avec la sortie des derniers smartphones sous Symbian UIQ 3.0 de la marque avec les P990i, M600i et W950i, le constructeur de mobiles Sony Ericsson a décidé de renforcer ses activités dans le secteur des mobiles haut de gamme, la société cherche désormais à contrôler plus en amont le processus d'élaboration de l'interface logicielle UIQ du système d'exploitation Symbian OS.

Actionnaire historique de la société suédoise UIQ Technology AB créée en 1998 par Ericsson Mobile Communications, la nouvelle entité Sony Ericsson a annoncé, ce jour, la signature d'un protocole d'accord visant à racheter UIQ, aujourd'hui filiale à 100% de la société Symbian. Pour rappel, si de nombreux mobiles utilisent un système d'exploitation Symbian OS, deux grandes catégories de terminaux peuvent être distinguées. Les premiers possèdent, en effet, une interface logicielle S60 (smartphones de Nokia) tandis que les seconds possèdent un écran tactile et une interface logicielle UIQ associée. Si jusque-là les licenciés Symbian qui pouvaient exploiter la plate-forme logicielle UIQ étaient principalement composés de Sony Ericsson, Motorola (A1000), Arima (U308) et BenQ (P30), seul Sony Ericsson a véritablement réussi à démocratiser les usages des smartphones Symbian à écran tactile, fort du lancement du P800 en 2002 ou du P910 en 2004.

A l'occasion de l'annonce du rachat de la société, Mats Lindoff, le CTO de Sony Ericsson a précisé que «UIQ offre une excellente flexibilité technologique qui nous permet de concevoir des applications avancées comme le Push Mail, la navigation sur Internet, la personnalisation de l'interface utilisateur ou encore des programmes de gestion de musiques», et ajouté qu'«en acquérant UIQ Technology, nous investissons plus en profondeur dans la technologie pour exploiter le potentiel de UIQ sur des terminaux sous Symbian OS». Si le rachat de UIQ par Sony Ericsson sera finalisé dans les mois à venir, la société tient enfin à préciser qu'elle continuera d'être une filiale à part entière du constructeur de mobiles et que les licenciés désirant utiliser l'interface logicielle UIQ pourront toujours continuer, aujourd'hui comme demain, d'exploiter des mobiles sous Symbian UIQ. Les actionnaires principaux de la société britannique Symbian sont aujourd'hui Nokia, Sony Ericsson, Panasonic, Siemens et Samsung. Reste à savoir si ce rachat va permettre à Sony Ericsson de gagner rapidement de précieuses parts de marché dans le segment des smartphones dominé largement en Europe par Nokia avec 75% de parts de marché contre seulement 3% pour Sony Ericsson (source Canalys). Au troisième trimestre 2006, ce sont près de 6 millions de smartphones sous Symbian OS qui ont été disponibles en Europe contre plus de 1 million de terminaux sous Windows Mobile, confortant l'avance de ce système auprès des utilisateurs finaux mais également auprès des opérateurs mobiles.

## Alcatel et Archos s'allient dans la télévision mobile

Alcatel et Archos viennent d'annoncer un accord de coopération dans le domaine très convoité de la télévision mobile. Archos est un acteur bien connu dans le domaine des baladeurs audio ou vidéo (avec des produits comme les Archos 104 ou Archos 604), et plus récemment dans le domaine de la télévision mobile avec, par exemple, l'Archos AV 700 TV. Aujourd'hui, la société annonce avoir signé un accord avec le groupe Alcatel. Plus concrètement Archos développera un baladeur multimédia prenant en charge la solution "Télévision mobile sans limite" d'Alcatel.

Pour rappel, cette dernière permet de diffuser du contenu à la fois via le satellite et par voie terrestre. Elle est basée sur "une évolution du standard de télévision mobile DVB-H au sein de la bande de fréquences S". Archos annonce la disponibilité de ses terminaux compatibles pour le quatrième trimestre 2007.

## Yahoo teste les publicités pour téléphones mobiles

La compagnie a indiqué dans un communiqué qu'elle allait commencer une évaluation grandeur nature cette semaine aux Etats-Unis des petites bannières publicitaires sur des téléphones portables, alors qu'en parallèle le service Yahoo! Mobile voit son nombre d'utilisateurs croître rapidement. "Le défi est que les écrans de téléphones mobiles ont des dimensions limitées, les publicités devront être encore plus pertinentes. (...) C'est un fardeau supplémentaire", estime Julie Ask du cabinet d'études JupiterResearch, selon des propos rapportés par nos confrères de Reuters. Certes, la publicité n'est pas franchement quelque chose de nouveau sur les téléphones portables mais au fil du temps, ce secteur s'impose comme une suite naturelle de ce qui se passe avec la publicité sur Internet. L'accès au web à partir d'appareils nomades étant de plus en plus fréquent sur ce secteur potentiellement lucratif, il apparaît logique d'y voir fleurir la publicité.

De plus, les utilisateurs de téléphones mobiles les ayant quasiment en permanence sur eux, cela signifie que les annonceurs paieront plusieurs fois la somme qu'ils paient pour la publicité diffusée sur ordinateurs afin de voir apparaître leurs bannières 150 par 21 pixels, ou bien des spots publicitaires sur les combinés. Selon les données de JupiterResearch, environ 10 % des possesseurs d'un téléphone portable aux Etats-Unis s'en servent pour accéder à Internet. Mais seuls 2% à 3% consultent le web plus de cinq fois par semaine, ce qui laisse encore le temps à Yahoo d'expérimenter les tenants et aboutissants de la publicité sur ces appareils.

PAGE ANIMÉE PAR NACER AOUADI

TELEPHONIE MOBILE  
Alcatel OT-E801

Petit mobile tribande d'entrée de gamme, le OT-E801 d'Alcatel Mobile propose une fonction baladeur MP3 avec extension mémoire et un moyen de connexion simple au PC.

Calibré pour l'entrée de gamme, l'OT-E801 est un mobile tribande GSM/GPRS qui offre l'essentiel pour téléphoner et communiquer par SMS. Autant le dire tout de suite, il n'impressionne guère par son look : il a un format barre pour le moins classique. Son design et sa conception n'en demeurent pas moins soignés. Il est de plus proposé en trois coloris au choix : blanc, orange ou noir. Très compact et léger, ce téléphone offre une prise en main agréable grâce à ses contours arrondis et au revêtement mat de sa coque arrière. Le rétro-éclairage rouge permet de distinguer dans l'obscurité les larges touches. Ne pesant que 75 g, il ne vous encombrera pas. En conséquence, l'écran se révèle un peu petit, tandis que sa résolution, bien que suffisante pour une lisibilité correcte pour les SMS, ne met guère en valeur les images ou logos.

Du point de vue de l'ergonomie, il est un peu déroutant d'utiliser les touches de raccourci (vers la messagerie ou le carnet de contacts) pour la navigation multidirectionnelle dans le menu et pour des fonctions comme le réglage du volume sonore... De plus, il n'y a pas de touche OK centrale. Cette sobriété reste toutefois peu gênante en utilisation quotidienne puisqu'on s'y habitue assez rapidement.

Fonctionnel, l'OT-E801 propose un agenda, un réveil et quelques jeux. Mais point de connectivité infrarouge ou Bluetooth ! Il permet de converser en mode mains libres, via le haut-parleur ou les écouteurs filaires fournis. En communication téléphonique, le son était correct, mais nos correspondants nous ont fréquemment mentionné une qualité audio médiocre de leur côté. Quant à l'autonomie, elle atteint trois à quatre jours en utilisation modérée. Cependant, l'OT-E801



offre un peu plus que le strict minimum et cela vaut la peine de le mentionner pour un mobile de cette catégorie. Il propose, en effet, une fonction baladeur audio intéressante. Tout d'abord, en termes de stockage, il dispose d'une extension par carte mémoire au format microSD : 128 Mo sont fournis pour commencer. Bon point, l'emplacement est accessible directement sur le côté du téléphone et ne nécessite pas d'enlever la batterie.

La carte microSD étant si petite, la manipulation (pour changer de carte mémoire par exemple) exige de bons yeux et des doigts fins ! Vous pourrez par la suite investir dans une carte de plus grande capacité, jusqu'à 2 Go avec ce format. Et rien n'empêche d'utiliser votre téléphone pour transporter des documents autres que des fichiers audio.

Pour le transfert de fichiers, la connexion au PC (ou au Mac) s'effectue le plus simplement du monde, sans logiciel. Avec le câble USB fourni, on connecte le téléphone à l'ordinateur (il se rechargera par la même occasion). Dans les réglages du téléphone, on active l'option "Connexion USB". La carte mémoire du téléphone est alors ins-

tantanément reconnue comme unité de stockage amovible (à la manière d'une clé USB). Il suffit ensuite de procéder aux transferts, d'un répertoire de l'ordinateur vers le répertoire MP3 du téléphone. Les temps de transferts sont assez lents, comptez deux à trois chansons par minute... Pour la lecture, les trois touches essentielles (lecture, avance, retour) ont été placées sur le flanc gauche du téléphone. Un seul appui sur la touche lecture active d'ailleurs le lecteur audio. Celui-ci est en revanche dénué de toute option. Il ne lit que les fichiers MP3 à la volée. Il ne gère ni les listes de lecture, ni les fonctions de lecture aléatoire ou répétitive. Il ne propose pas non plus de réglage du son (égalisation) autre que le volume. Les écouteurs fournis produisent un son correct mais bridé en termes de volume.

Comme ils ne procurent pas l'isolation phonique suffisante, ils ne suffiront pas dans des environnements bruyants. Malheureusement, il n'y a pas de moyen de changer ces écouteurs, car le téléphone ne dispose que d'un mini-port USB, et pas de prise casque audio. En bref, le petit plus du baladeur MP3 est bienvenu pour écouter quelques chansons dans les transports en commun, mais il ne remplacera pas un vrai baladeur audio.

**Caractéristiques techniques**  
**Modes 2G (GSM) :**  
800 / 900 / 1800 MHz  
**Poids :** 75 g  
**Modes 2.5G :** GPRS classe 10  
**Vision WAP :** 2.0  
**Ecran :** c:STN 65 536 couleurs - 128 x 128 pixels  
**Batterie :** 650 mAh  
**Type de message texte :** SMS  
**Capacité du répertoire téléphonique :** 250 contacts  
**Extension :** Carte mémoire microSD (128 Mo fournis)  
**Jeux installés :** 2  
**Logiciels :** Lecteur MP3  
**Connexion :** USB  
**Capteur photo :** Non  
**Radio FM :** Non  
**Vibreux :** Oui  
**Dimensions (LxHxP) :** 96,5 x 45 x 17,5 mm  
**Sonnerie :** Polyphonique 64 tons

## NOUVEAUTES

## SPH-P9000 de Samsung



Samsung vient d'atomiser la planète entière avec son dernier jouet. Si vous trouviez que Sony avait un truc cool sous la main avec leur UX90... voici le SPH-P9000 Deluxe MITs, un PC aux formes d'un PDA, avec Windows XP, 30 Go de disque dur, 256 Mo de RAM, un écran 5 pouces et un CPU de 1GHz, le tout avec WiMAX, CDMA EV-DO et une caméra d'1.3Mpix pour une taille de 143x94x29mm et un poids de 580g.

## EV-KD350, le dernier slim DMB de KTFT

Voici donc la dernière nouveauté de KTFT, le EV-KD350. Ce téléphone au design plutôt sympa (blanc et seulement 15.9mm d'épaisseur) est très complet et devrait certainement connaître un joli succès en Corée. En effet, il dispose de fonctions DMB, GPS, dictionnaire anglais-coréen, lecteur MP3, APN 1.3MegaPix... et surtout la fonction Multi-Tasking qui divise l'écran pour utiliser 2 applications simultanément (appel, SMS en regardant la TV ou autre...). Ne cherchez pas ce téléphone chez nous, car c'est seulement pour la Corée.

