



# Orb : la révolution numérique !

**Berceau des nouvelles technologies, la Californie produit chaque année des milliers de logiciels, dont certains deviennent de véritables stars internationales. À l'instar de Google ou de Yahoo, le nouveau logiciel Orb entrera-t-il dans la légende ?**

Développé par une équipe de jeunes ingénieurs issus de la mythique Silicon Valley, Orb, un nouveau logiciel de streaming\* de contenus multimédias, commence à faire parler de lui. Il fut créé en 2004 en partie par un Français, le docteur Luc Julia ingénieur à France Telecom il y a encore quelques années. Orb a d'abord été un service payant. Face à l'engouement des Américains pour ce produit, ses dirigeants ont changé de stratégie commerciale et opté pour une diffusion gratuite de leur logiciel. Un pari déjà tenté avec succès par des sociétés comme Yahoo ou Skype (le logiciel de téléphonie sur Internet), qui ont pu par la suite développer une multitude de services payants. Ce business modèle permet également d'assurer une diffusion internationale très rapide et peu coûteuse. Au regard des prestigieux partenaires qui soutiennent Orb - Intel, Creative, Pinnacle Systems

etc. - on peut sans risque lui prédire un bel avenir !

Orb est le premier des nouveaux logiciels à venir, dédiés aux usages multimédias et à leur dématérialisation.

Il vous permettra en effet d'emporter virtuellement partout le contenu de votre médiathèque personnelle stockée sur votre ordinateur. Plus besoin donc de prévoir des enregistrements ou de graver des CD lorsque vous quittez la maison. Désormais, vous pouvez installer gratuitement Orb sur votre PC et profiter de votre médiathèque personnelle où que vous vous trouviez. Installer Orb est un jeu d'enfant. Il suffit de télécharger gratuitement le logiciel à cette adresse :

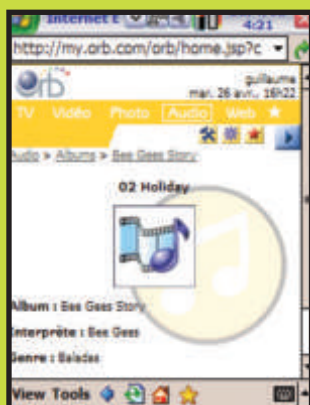
[<https://my.orb.com/getorb/index.jsp?lang=fr>] et de vous créer un compte personnel avec un identifiant et un mot de passe via le site officiel. Vous disposez alors d'un espace privé sur le Web parfaitement sécurisé



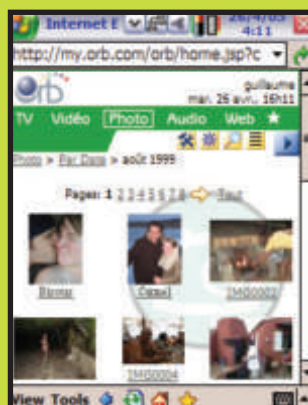
**Avec Orb, votre téléphone est transformé en médiathèque numérique personnelle.**

qui vous permet d'accéder à distance à vos fichiers numériques : musique, photos, vidéos. Encore plus incroyable, si votre PC est équipé d'une carte de réception TV, vous avez la possibilité de profiter de vos programmes et de les enregistrer même si vous vous trouvez à l'autre bout de la planète ! Enfin, si vous possédez une ou plusieurs webcams, vous pouvez alors surveiller votre intérieur en direct et

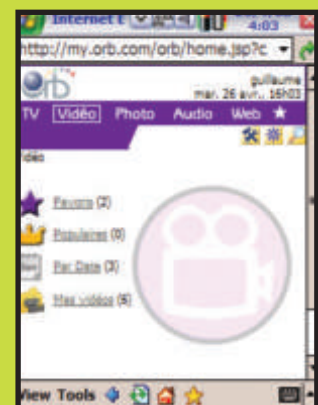
## Musique, Photos, Vidéos sur votre PDA



La musique est classée par genre, interprètes ou albums.



Emportez vos photos partout avec vous.



Placez vos vidéos sur Orb et profitez-en n'importe où dans le monde !

voir tout ce qui s'y passe en votre absence. Pour que *Orb* puisse fonctionner, votre ordinateur doit rester allumé et connecté à Internet - avec une connexion haut débit (ADSL, câble...).

Le site est bien conçu et bénéficie d'une interface extrêmement simple et bien pensée.

Après vous être authentifié, comme pour un compte de messagerie électronique classique, vous accédez à votre espace personnel *Orb*. Le logiciel permet de lire vos fichiers numériques sur le réseau, mais il est impossible de les enregistrer tant ils sont parfaitement sécurisés. Il s'agit plus ou moins de la même technologie que celle utilisée pour la téléphonie 3G, à un détail près : elle est gratuite. Bien entendu, si vous utilisez *Orb* sur votre téléphone via une connexion GPRS ou Wap, il faut tout de même payer la communication.

### Un logiciel spectaculaire

Les déclinaisons des utilisations possibles avec *Orb* sont nombreuses et ne devraient pas tarder à s'étendre au monde professionnel. La plus impressionnante est son adaptation à tous types de connexions incluant celle des appareils mobiles. Une prouesse technologique qui a déjà

séduit le plus grand opérateur de la téléphonie mobile américaine, Sprint, qui propose à ses clients des services personnalisés sur *Orb*. Ce n'est qu'un début, *Orb* devrait développer un large éventail de services liés au multimédia tels que le développement de photos numériques. En seulement quelques semaines, cet étonnant logiciel se voit déjà traduit en plusieurs langues - dont le coréen et le japonais. La traduction du site officiel en français est en cours. *Orb* symbolise l'avenir du réseau Internet, lequel nous réserve encore des surprises dont nous ne pouvons que nous réjouir...

● Jérôme Cartegini

\* Voir glossaire page 82



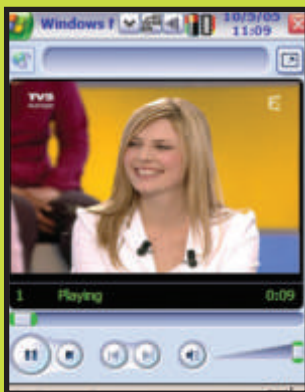
La section photo très réussie de *Orb* permet, entre autres, de visionner les images en diaporama.

## Caractéristiques techniques

Pour installer *Orb*, il faut posséder un PC avec Windows XP équipé d'un processeur de 1,4 GHz minimum, 512 Mo de mémoire et un espace libre de 200 Mo sur le disque dur ainsi qu'une connexion Internet haut débit. On peut accéder à son compte *Orb* depuis tous types d'ordinateurs (Windows, Mac, Linux), depuis les téléphones ayant un accès Web (Wap, GPRS...) et les PDA (Pocket PC, Palm).

Téléchargez *Orb* en français à cette adresse : [<https://my.orb.com/getorb/index.jsp?lang=fr>] ou sur notre CD-Rom. En cas de difficultés, vous pouvez contacter le service technique de *Orb networks* sur Internet qui s'engage à vous répondre en français dans les 24 heures suivant votre demande.

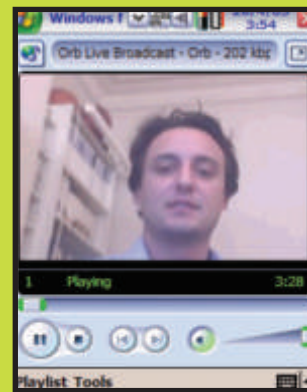
## TV, vidéo surveillance, radio sur votre PDA



Si votre PC dispose d'une carte TV, vous pouvez regarder vos programmes favoris via *Orb*.



Les radios du monde entier accessibles en quelques clics grâce à *Orb*.



*Orb* gère les flux vidéo et peut donc vous permettre de surveiller votre intérieur au moyen d'une webcam.