

# Avantgo : des pages web sur un PDA

**BRANCHE.** Ce site américain permet aux possesseurs d'un Palm ou d'autres PDA de télécharger le contenu de leurs sites internet préférés pour lire les informations dans le train ou dans l'avion.

«**A**vant de prendre le train ou d'aller manger au bistrot tout seul à midi, je synchronise mon Palm sur le site de [www.avantgo.com](http://www.avantgo.com). Cela me permet de lire tranquillement les dernières informations provenant de mes sites internet préférés», raconte un jeune informaticien branché. Il s'est abonné notamment à [www.zdnet.fr](http://www.zdnet.fr) et à [www.edicom.ch](http://www.edicom.ch), un des rares sites helvétiques, avec [www.letemps.ch](http://www.letemps.ch) et le portail romand [www.swisszone.ch](http://www.swisszone.ch), à proposer ce service. «Je suis abonné aux informations boursières de Bloomberg et j'aime aussi beaucoup l'édition parisienne de [www.cityvox.com](http://www.cityvox.com), qui me permet de planifier mes soirées dans la capitale, de choisir les spectacles et de trouver les bonnes tables du quartier, dans lequel je dois me rendre.»

## Près de 80 sites francophones

Quelque 500 sites d'origines diverses offrent déjà le service d'Avantgo. Parmi eux, près de 80 sites francophones couvrant les actualités (tel [www.euro-news.net](http://www.euro-news.net)), le sport ([www.sportal.fr](http://www.sportal.fr)), les divertissements ([www.canalplus.com](http://www.canalplus.com), [www.allocine.fr](http://www.allocine.fr), [www.sonymusic.fr](http://www.sonymusic.fr) ou le pont des Arts [www.oraos.com](http://www.oraos.com)), la technologie (

**De chez nous Swisszone, un des rares sites romands à proposer un canal d'information avec la technologie d'Avantgo**

[www.clubic.com](http://www.clubic.com)), les jeux ([www.clubic.com](http://www.clubic.com)), la finance ([www.startfinance.com](http://www.startfinance.com)), le shopping et les voyages.

Au hit-parade des sites les plus plébiscités, [www.lemonde.fr](http://www.lemonde.fr) figure au premier rang tandis que la rédaction d'Avantgo affectionne tout particulièrement [www.jazz-france.com](http://www.jazz-france.com) et le monde du vin [www.iacchos.com](http://www.iacchos.com). Après s'être enregistré gratuitement sur le site californien et avoir téléchargé et installé le logiciel de synchronisation (2,3 Mo environ, versions Windows, Mac et Unix), l'internaute peut s'abonner aux publications de son choix. La procédure, sous liaison sécurisée de type https, est d'une simplicité enfantine. Il

lui suffit d'introduire son identifiant et son mot de passe puis de choisir le volume d'informations désiré qui se calcule en nombre de niveaux dans l'arborescence du site. A titre indicatif, Avantgo affiche la taille maximale du canal et sa taille estimée. Dès lors, l'abonné pourra télécharger les dernières mises à jour, soit en se connectant sur le site d'Avantgo directement depuis son PDA s'il dispose d'une connexion Internet, soit par l'intermédiaire de son PC et de la station d'accueil.

## Guide pour les développeurs

Le site californien fournit en anglais toutes les informations nécessaires aux développeurs dé-

sireux de proposer ce service sur leur site. Outre une check-list détaillant toutes les opérations à effectuer, un guide présente très clairement la marche à suivre.

En résumé, il suffit de créer une sous-section du site accueillant les informations réservées exclusivement aux abonnés d'Avantgo. Grosso modo, les pages doivent se conformer au langage HTML 3.2, dont sont exclus pour l'heure certains éléments, tels les cadres, les applets Java, les feuilles de style en cascade, les cartes graphiques (images maps), les calques, les animations gif, les italiques remplacées par des caractères gras. «L'emploi de commandes non supportées ne perturbera pas le fonctionnement du canal», assure l'éditeur, «ces commandes seront poliment ignorées».

## Service gratuit

Ce dernier livre des informations sur le traitement des images en différents niveaux de gris avec illustrations à l'appui. Il joint une plate-forme de test pour simuler l'affichage des pages sur différents PDA. Il offre également des conseils fort utiles sur la promotion et le marketing du canal.

L'usage de tout le service est gratuit, du moins pour l'instant. Avantgo tire profit, en revanche, de la vente aux entreprises d'un module permettant de créer des canaux d'information depuis Lotus Notes et Microsoft Outlook. ●

Marie-José Jones