



Présenté comme une alternative sérieuse aux Symbian, Windows Mobile, iPhone OS et autres PalmOS,

Android se concrétise en 2008 avec la sortie de ce que l'on a appelé le premier "Google phone", le HTC Dream.

Une idée qui a de l'avenir

Ce smartphone n'est pas sans défauts mais permet d'imaginer assez fidèlement le potentiel d'Android. Le HTC Dream - fils illégitime du mariage d'un iPhone et d'un Nokia Communicator - offrirait par exemple un écran tactile et une interface

Android est un système d'exploitation neuf avec une philosophie "open source"

intelligente. Un appareil pour téléphoner, bien sûr, mais aussi pour surfer sur la Toile, gérer contacts et agenda, se détendre, accéder à son courrier électronique... Assez pour être crédible face à une concurrence féroce et, plus intéressant, motiver

ANDROID, EN UN COUP D'ŒIL...

Créé par Google, Android est un système d'exploitation open source destiné aux appareils mobiles. Initialement destiné aux appareils HTC, il équipe aujourd'hui plusieurs types de GSM et de nombreux fabricants, comme Samsung, Sony Ericsson, Asus, Acer, Motorola... ont marqué leur intérêt. D'ici la fin de l'année, plusieurs modèles tournant sous Android pourraient voir le jour. L'intérêt marqué de nombreux développeurs autorise les concepteurs du système à imaginer d'autres utilisations, notamment sur les netbooks.

les développeurs de la planète à l'idée de travailler avec Android. Une étape essentielle pour sa croissance.

L'iPhone doit en effet une part de son succès à la multitude d'applications proposées aujourd'hui par l'App Store d'Apple. Pour Google, c'est la clé du succès, d'où l'existence de l'Android Market. De quoi s'agit-il? Ce magasin en ligne permet aux concepteurs de proposer leurs créations aux utilisateurs. Certaines sont gratuites, d'autres payantes.

Dans ce cas, le paiement reste généralement modeste. Logique puisque vendeurs et acheteurs sont en contact sans intermédiaire, ni frais d'emballage.

Aujourd'hui, le nombre d'applications est encore très loin de l'offre de l'App Store réservé à l'iPhone. Mais la multiplication des modèles tournant sous Android pourrait inverser la tendance.

Un OS qui en intéresse plus d'un

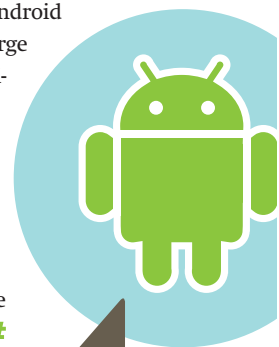
Si HTC reste une marque confidentielle pour beaucoup, de grands noms de la téléphonie mobile ont annoncé leur intention de produire et commercialiser des appareils sous Android: Acer, Asus, Garmin, Motorola, Sony Ericsson, Samsung... Il est vrai qu'HTC est un géant du secteur et base sa réussite sur deux types d'activités: la construction de terminaux vendus sous d'autres marques et sa marque propre fonctionnant jusqu'ici sous Windows Mobile.

Android bénéficie de deux avantages de taille: ses concepteurs sont partis d'une feuille blanche pour créer un système d'exploitation fondamentalement nouveau - plus "jeune" que Symbian ou Windows Mobile - qui bénéficie en outre

Avec ses caractéristiques, Android peut déborder du simple domaine des GSM.

de la philosophie "free and open source". Outre l'aspect sympathique du logiciel libre, cette philosophie ouvre la porte à de multiples formes d'évolution, d'amélioration. Un mouvement que l'on peut déjà remarquer aujourd'hui.

Si, dans l'esprit de beaucoup, Android est un système d'exploitation pour GSM, ses caractéristiques intrinsèques lui permettent d'envisager d'autres terrains d'application tels que les netbooks. Ces mini-ordinateurs portables correspondent parfaitement au champ d'activité d'Android: "...software for mobile devices". On le considère comme concurrent direct de Linux, mais surtout de Windows. Même s'il ne s'agit pas d'une application mobile, certains voient en Android un moyen de prendre en charge les boîtiers numériques utilisés pour les télévisions. De là à imaginer que le système d'exploitation gèrera des appareils électroniques destinés aux véhicules, il n'y a qu'un pas déjà franchi par d'aucuns. L'avenir se profile donc en rose pour Android. #



Android, bientôt chez vous

Android est bien plus qu'une nouveauté destinée aux aficionados de technologies. D'ici quelques jours, dans votre boutique The Phone House, vous pourrez acquérir des GSM fonctionnant avec ce système d'exploitation et notamment le HTC Hero ou le HTC Magic. Voilà qui fera de votre mobile un partenaire au quotidien, professionnel et ludique. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à questionner votre revendeur The Phone House.