

## Avec Nexus One, Google engage le fer avec Apple

### Description

*Le lancement d'un téléphone mobile sous la marque Google, qui fait émerger une concurrence nouvelle pour l'iPhone d'Apple, témoigne d'une évolution de la stratégie de Google obligé de remonter la chaîne de valeur du mobile pour protéger son activité de régie en ligne. Alors qu'Apple développe de son côté des services en ligne autour de ses terminaux, les occasions de concurrence entre les deux groupes se multiplient, ce qui a conduit les autorités américaines à s'interroger sur leurs relations et sur une éventuelle entente entre Apple et AT&T contre Google.*

### Une remontée dans la chaîne de valeur pour rester l'interlocuteur principal de l'internaute ?

De?voile? le 5 janvier 2010, le Nexus One, premier te?le?phone mobile multime?dia sous la marque Google, est un de?fi lance? par le moteur de recherche a? Apple, qui a su s'imposer sur le marche? des *smartphones* en trois ans, apre?s avoir e?coule? plus de 34 millions d'iPhone entre juin 2007 et fin 2009. Le Nexus One entre effectivement en concurrence directe avec l'iPhone qu'il espe?re de?tro?ner, le nouveau terminal de Google e?tant me?me pre?sente? par ses concepteurs comme un « superphone », parce qu'il se veut le « *point de rencontre entre le Web et le te?le?phone* » selon Mario Queiroz, vice-pre?sident de Google charge? d'Android. Mais n'est-ce pas la? justement le signe d'une inquie?tude chez Google qui cherche a? imposer sur le Web mobile des comportements diffe?rents de ceux que les usages de l'iPhone sont en train d'imposer ?

En effet, le cœur de me?tier de Google est sa re?gie publicitaire, qui ge?ne?re 98 % de son chiffre d'affaires. Le lancement du Nexus One ne saurait donc signifier que Google entame une nouvelle carri?re de fabricant de terminaux. A l'inverse, Apple est bien un fabricant de mate?riel e?lectronique, des objets qu'il vend cher parce qu'il parvient a? les valoriser par un univers de services en ligne, lequel ne constitue pas cependant son cœur de me?tier. Sauf qu'en de?veloppant ces services, notamment sur le Web mobile, Apple pourrait finir par menacer – a? terme – l'effet d'he?ge?monie de Google sur Internet. Avec l'iPhone et sa boutique virtuelle d'applications l'App Store, Apple favorise le te?le?chargement d'applications comme autant de services inte?gre?s dans le terminal multime?dia qui permettent ensuite une connexion directe a? ses sites pre?fe?re?s sur le Web. Il existe plus de 100 000 applications disponibles pour iPhone qui, une fois te?le?charge?es, e?vitent de taper l'URL du site dans le navigateur mobile pour y acce?der ou de passer par un moteur de recherche comme Google Search pour trouver une URL. Parce qu'un terminal mobile ne favorise pas la recherche par mots-cle?s que l'on doit taper mais le « clic » sur des ico?nes qu'il suffit d'effleurer, les usages qui se de?veloppent sur l'iPhone pre?figurent ainsi un Web mobile ou? le ro?le des moteurs de recherche, a? l'inverse de l'Internet fixe, sera beaucoup moins de?cisif. Et si, en l'occurrence, Google avait lance? Nexus One pour changer le cours des choses, pour imposer sur le Web mobile cette

---

me?me approche ouverte qui lui a permis de conqu?rir sur l'Internet fixe une position centrale dans la recherche et la publicite? en ligne ? L'enjeu est de taille : pour la premie?re fois en 2010, le mobile devrait en effet de?passer le PC fixe pour la connexion a? Internet.

Ainsi, les strate?gies de Google sur l'Internet fixe et l'Internet mobile n'ont rien de comparable. Sur l'Internet fixe, le terminal – l'ordinateur personnel – n'a quasiment aucune incidence sur la manie?re de naviguer, sauf pour les utilisateurs des Mac d'Apple, incite?s a? utiliser le navigateur maison Safari. Pour l'acce?s a? Internet, seul compte finalement le navigateur (voir *supra*), et surtout la page par de?faut d'ouverture lors d'une connexion. Bon nombre d'internautes ont par de?faut la page de Google Search parce que leur acce?s au Web passe par un moteur de recherche qui leur propose, en fonction d'un mot-cle? precisant leur centre d'inte?re?t, une liste de liens en rapport avec l'objet de leur recherche. Autant dire que le Web est ici « ouvert », conc?u comme un re?seau de sites relie?s entre eux par une page qui les re?fe?rence, celle du moteur de recherche qui permet du me?me coup de contro?ler la navigation des internautes. Rien a? voir, par conse?quent, avec les e?crans des *smartphones* et leurs pages d'ico?nes qui sont autant de raccourcis vers des sites Web. Pour inverser cette situation, et alors qu'il n'a jamais tente? de remonter dans la chai?ne de valeur de l'Internet fixe, Google est donc contraint de s'imposer sur les autres segments du marche? du Web mobile, la? ou? se de?cide aussi la navigation : en plus du service de recherche Google adapte? au mobile, Google tente donc de s'imposer au niveau de l'interface logicielle des *smartphones* avec son syste?me d'exploitation Android, et de?sormais directement au niveau du terminal avec le Nexus One, afin d'associer les services Google a? un terminal donne?, a? l'instar d'Apple qui a su rendre l'iPhone indispensable, une fois enrichi de multiples applications.

## D'Android à Nexus

La remonte?e de Google dans la chai?ne de valeur de l'Internet mobile est apparue avec le lancement du syste?me d'exploitation Android, pre?sente? le 5 novembre 2007. De?veloppe? a? partir de Linux, libre de droit, Android fe?de?re, a? l'initiative de Google, les membres de l'Open Handset Alliance, alliance de constructeurs pour un terminal « ouvert », c'est-a?-dire l'inverse des syste?mes proprie?itaires de Nokia, de l'OS Windows Mobile de Microsoft ou de celui de l'iPhone d'Apple. Ces constructeurs, parmi lesquels figurent HTC et Mororola, ou encore Samsung et LG, mais aussi des ope?rateurs comme Vodafone ou China Mobile, ont e?te? parmi les premiers a? lancer des *smartphones* fonctionnant sous Android de?s l'automne 2008. Pour eux, l'avantage commercial est e?vident : Android est mis gratuitement a? la disposition des constructeurs. En contrepartie, ils peuvent proposer des *smartphones* a? des prix moins e?leve?s que l'iPhone d'Apple. Selon le cabinet d'e?tudes Gartner, cette strate?gie devrait permettre a? Android, qui pesait 2 % du marche? des *smartphones* fin 2009, de de?passer de?s 2012, avec 14,5 % de part de marche?, l'iPhone, le BlackBerry ou Windows Mobile. Avec le Nexus One, qui joue sur l'effet de marque Google, Android devrait e?tre en mesure, tre?s vite, de proposer une alternative se?rieuse a? la navigation mobile selon Apple ou? l'on surfe en cliquant sur des ico?nes pluto?t qu'en entrant des mots-cle?s dans un moteur de recherche. Sur Android, les ico?nes par de?faut sont celles de Google Search, Google Maps ou YouTube, c'est-a?-dire l'univers des services de Google. Car la logique de Google sur le Web mobile reste finalement lie?e a? son c?eur de me?tier : rassembler des audiences e?tendues pour vendre

---

de la publicité, idéalement des liens sponsorisés. Sans surprise d'ailleurs, le Nexus One inclut un système de reconnaissance vocale qui permet de saisir du texte sans le taper. De quoi contourner les reticences des usagers à utiliser sur leur mobile le moteur de recherche de Google, sans avoir à taper un mot-clé ?

A cet égard, la concurrence entre l'iPhone et le Nexus One dessine deux figures possibles pour le Web mobile de demain. Va-t-on vers un univers d'applications où l'Android Market, qui comptait 18 000 applications fin 2009, sera une alternative à l'App Store, avec un modèle reposant sur le développement de services payants sur Internet et des écosystèmes entre terminal, système d'exploitation et *applications store* ? Va-t-on, à l'inverse, vers une navigation ouverte, sans écosystèmes dominants, où finalement les moteurs de recherche vont retrouver sur le Web mobile la place prépondérante qu'ils occupent dans le fixe ? A vrai dire, le marché des applications n'étant pas décisif pour Apple, qui cherche d'abord à vendre ses terminaux, il y a fort à parier que la navigation ouverte, *off portal*, hors des univers propriétaires, sera demain prépondérante et que la principale source de financement des services mobiles, plutôt que d'être le téléchargement d'applications payantes, sera le financement par la publicité. Ce secteur, le plus dynamique des différents segments du marché publicitaire Internet en 2009, avec une hausse de 30 % des investissements sur le marché français, fait d'ailleurs l'objet de mouvements stratégiques de la part des grands acteurs du Web mobile.

Le 9 novembre 2009, Google a fait l'acquisition pour 750 millions de dollars de la *start-up* AdMob, spécialisée dans la publicité sur mobile, avec en régie plusieurs milliers de sites mobiles. AdMob compte également parmi ses activités le service AdMob for iPhone, l'un des plus performants pour l'insertion de publicité dans les différents services de l'iPhone, au sein des applications, mais également directement sur des cartes géographiques par exemple.

Enfin, AdMob a développé Mobile Analytics, un outil de mesure d'audience sur le mobile. Le fait que Google se soit emparé d'une régie dont l'activité repose en grande partie sur le placement de publicité dans l'univers iPhone rappelle que le cœur de métier du moteur de recherche est bien celui d'une régie, y compris pour les services et sur les applications hébergées par un concurrent comme Apple. AdMob développe désormais ses services de régie également pour les mobiles fonctionnant sous Android. Et Apple semble convaincu que le contrôle d'une régie mobile pourra être, demain, un élément décisif sur le marché du Web mobile : le 5 janvier 2010, Apple s'est emparé pour 275 millions de dollars de l'un des concurrents directs d'AdMob, la régie mobile Quattro Wireless, une plate-forme publicitaire pour l'iPhone et l'iPod touch, mais également pour Android et les autres systèmes d'exploitation mobile.

### **La fin des relations croisées entre Apple et Google**

La concurrence nouvelle entre Apple et Google sur le marché du mobile, liée au fait qu'Apple pourrait menacer par le succès de l'iPhone la position de Google sur le marché de la publicité sur Internet, a conduit les deux groupes, historiquement très liés, à se parer nettement leurs représentants dans leurs conseils d'administration respectifs. Eric Schmidt, le PDG de Google, était encore administrateur d'Apple

---

en juillet 2009. Certains administrateurs, comme Arthur Levinson, siégeaient aux conseils d'Apple et de Google jusqu'au milieu de 2009. Al Gore, l'ancien vice-président américain, est conseiller spécial pour Google, administrateur d'Apple, membre de la direction de Kleiner Perkins, un fonds qui finance Google depuis 1999 et travaille actuellement avec Apple. Ces relations croisées entre les deux groupes n'ont jamais posé de véritables problèmes tant que Google et Apple se développaient sur leur cœur de métier respectif. Mais la stratégie d'écosystème d'Apple, où le terminal est enrichi et valorisé par un ensemble de services en ligne associés, comme iTunes pour l'iPod qui a contre toute attente propulsé Apple au rang de premier distributeur mondial de musique numérique, ou encore de l'AppStore pour l'iPhone, fait qu'Apple entre de plus en plus en concurrence avec Google et son univers de services. De même, pour contrer Microsoft, Google a développé son propre navigateur Chrome et son système d'exploitation Chrome OS, qui entrent également en concurrence avec le navigateur Safari d'Apple et le système d'exploitation pour Mac.

Autant de mouvements stratégiques qui ont conduit la Federal Trade Commission (FTC), l'autorité américaine de concurrence, à s'inquiéter de possibles conflits d'intérêts entre Apple et Google. En mai 2009, la FTC ouvrait ainsi une enquête sur les relations entre les deux groupes, la loi américaine interdisant à une même personne de siéger au conseil d'administration de deux entreprises concurrentes pour éviter tout risque d'entente entre celles-ci. Face à la possible tentation monopolistique du tandem Google-Apple, l'un dans les services et l'autre dans les terminaux, la FTC aura convaincu Eric Schmidt comme Steve Jobs, les patrons de deux groupes, de mettre fin à leurs relations croisées : le 3 août 2009, Eric Schmidt abandonnait son poste d'administrateur d'Apple et, sous la pression de la FTC, Arthur Levinson a quitté le conseil d'administration de Google.

De risque de conflit d'intérêts, la qualification des relations entre les deux entreprises pourrait même désormais se transformer en franche hostilité, avec entente possible, cette fois, entre Apple et AT&T pour contrer Google. En effet, le 1<sup>er</sup> août 2009, deux jours avant la démission d'Eric Schmidt du conseil d'administration d'Apple, la Federal Communications Commission (FCC), l'autorité chargée de la régulation des médias et des télécommunications aux États-Unis, a ouvert une enquête sur Apple et AT&T, l'opérateur qui commercialise en exclusivité l'iPhone sur le territoire américain. La FCC a envoyé à Apple une demande de renseignements sur les motifs qui ont justifié la décision du groupe de refuser d'accueillir sur son *applications store* le service Google Voice qui permet de téléphoner sur Internet avec un numéro unique. Cette décision avantage en effet AT&T qui vend des forfaits iPhone avec consommation Internet illimitée et forfait d'appels limité. Autant dire que basculer ses communications téléphoniques sur Internet grâce à Google Voice menace les bénéfices d'AT&T sur les iPhone.

Sources :

- « Google s'attaque à la téléphonie mobile », M.C., *Le Figaro*, 6 novembre 2007.
- « Les États-Unis enquêtent sur les relations entre Apple et Google », G. de C., *Les Echos*, 6 mai 2009.
- « En huit mois, Android a changé le paysage de la téléphonie mobile », interview d'Andrew Rubin, responsable de la plate-forme Android chez Google, Emmanuel Paquette, *Les Echos*, 6 juillet

2009.

- « iPhone : la FCC interroge Apple qui a refusé l'offre VoIP de Google », Pierre Mangin, *Silicon.fr*, 3 août 2009.
- « Bras de fer entre Apple et Google », Anouch Seydtaghia, *La Tribune*, 4 août 2009.
- « Google et Apple toujours dans le collimateur des autorités américaines », G. de C., *Les Echos*, 5 août 2009.
- « Levinson resigns from Google Board », Richard Waters, *Financial Times*, October 12, 2009.
- « Google va proposer son propre téléphone », Marc Cherki, *Le Figaro*, 12 décembre 2009.
- « Avec son Nexus One, Google défie l'appel dans le mobile », Guillaume de Calignon, *Les Echos*, 5 janvier 2010.
- « Avec le rachat de Quattro Wireless, Apple accentue sa concurrence avec Google », Jean Elyan, *Le Monde Informatique*, 6 janvier 2010.
- « Apple-Google : le match de la décennie », Guillaume Grallet, *lepoint.fr*, 11 janvier 2010.

### Categorie

1. Les acteurs globaux
2. Repères & tendances

### date créée

21 décembre 2009

### Auteur

alexandrejoux