

Smartphone-notebook: l'ibrido del futuro

a cura di Alessandro Vinciarelli

Terminali mobili ibridi e multifunzione: si prepara l'era dei device a metà tra smartphone e laptop. Punti di forza, connettività immediata e grande autonomia. Ma il mercato è tutto da creare

I produttori di **hardware e microchip** hanno individuato una nuova categoria di computer che potrebbe conquistare il mercato al pari dei netbook. Sono un **ibrido tra smartphone e laptop** e molti produttori al lavoro sui primi prodotti utilizzano - sebbene in maniera non appropriata il termine protetto da trademark "smartbook" (proprietario della Smartbook AG di Colonia).

Si tratta di dispositivi grandi quanto un **netbook**, leggeri e dotati di grande **autonomia** energetica e **connettività Internet** immediata *anytime anywhere*.

In pratica, si può immaginare di trasferire l'esperienza d'uso di uno smartphone basato su Apple **iPhone o Android** (ma non solo) in un dispositivo con capacità e risorse maggiori.

Le due aziende che finora hanno scommesso sugli smarphone/netbook sono **Freescal e Qualcomm**, che ha individuato una nuova fetta di mercato per la propria **piattaforma ARM**, in crisi dall'avvento dei microchip Atom di Intel.

Intanto, il primo terminale disponibile è firmato **Lenovo**: equipaggiato con chip Qualcomm ARM Snapdragon da 1GHz e modulo di connettività 3G, mentre il cuore software è rappresentato dal sistema operativo Google **Android**, oppure da una distribuzione GNU/Linux.

Per il prossimo futuro la sfida rimane quella di distanziarsi dalle caratteristiche e dal design dei netbook, generando un vero e proprio mercato indipendente.

Versione originale: <http://www.pmi.it/hardware/news/6024/smartphone-notebook-librido-del-futuro.html>