

Intel sta spingendo fortemente sull'adozione della tecnologia wireless a banda larga WiMax, così come avvenuto in passato per il WiFi, che ha visto il culmine della sua diffusione con l'introduzione della piattaforma Centrino. Per questa ragione, il **37% dei dispositivi mobili**, basati su

[piattaforma Atom di Intel](#)

, in commercio entro il secondo trimestre del 2008, integrerà un

**modulo WiMax**

, il

**14%**

sarà provvisto solo di supporto per reti

**WiFi**

, mentre il

**49%**

sarà dotato di tecnologia,

**WiFi e HSDPA (High-Speed Packet Access)**

, per connessioni ad alta velocità su reti 3G. Così

**oltre un terzo degli ultraportatili su piattaforma Atom Centrino**

saranno dotati di tecnologia

**WiMax/Wi-Fi**

Durante il keynote a San Jose, California, Ultra Mobility Group, divisione Intel, ha mostrato dei dispositivi mobili, piccoli quanto un telefono cellulare, basati sul chipset del futuro [Moorestown](#), teso a favorire il social networking e l'uso di internet. Essi saranno indirizzati a tutti gli utenti, dai consumer ai professionali, e aiuteranno le loro attività quotidiane, con

**maggiore portabilità, intrattenimento e connettività**

. Moorestown è il nome della quarta generazione della piattaforma Intel pensata per il mercato dei sistemi

[ultra portatili UMPC e MID](#)

come evoluzione della precedente

[Menlow](#)

, basata su processore

[Silverthorne](#)

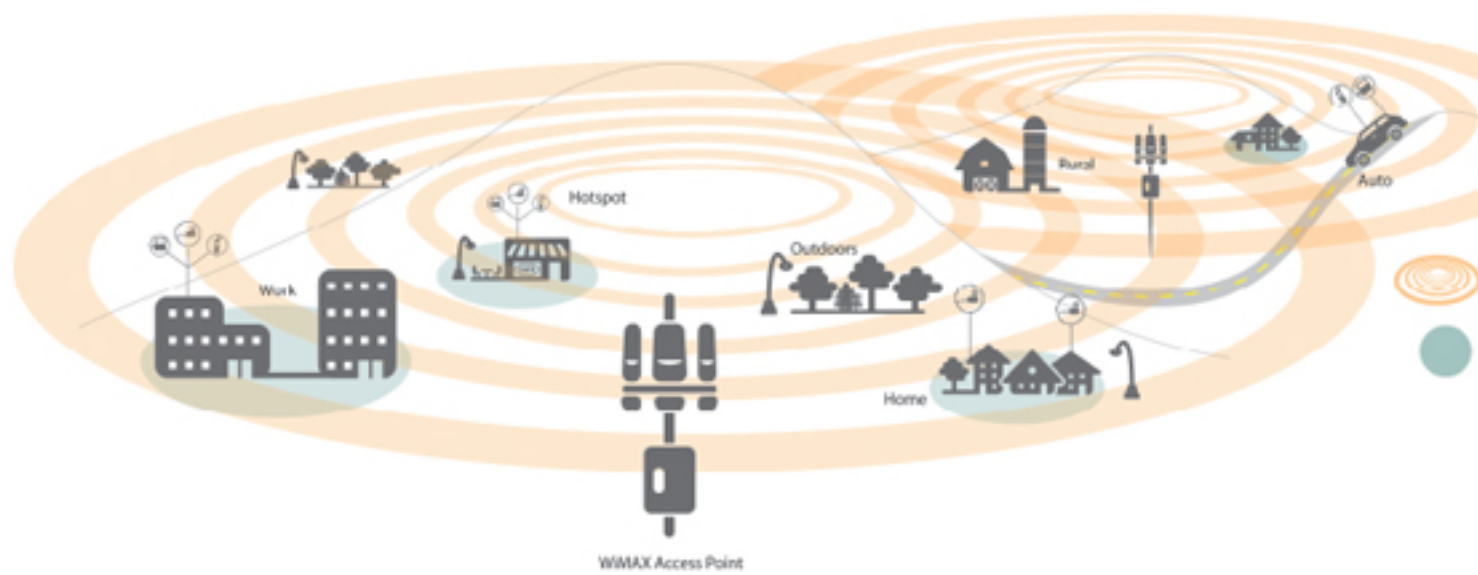
, prevista nel corso del 2009.

# Il WiMax decolla con la piattaforma Intel Centrino Atom - Notebook Italia

Scritto da Laura Benedetti

Mercoledì 19 Marzo 2008 17:37 - Ultimo aggiornamento Mercoledì 12 Settembre 2018 07:25

---



~~Il WiMax è una tecnologia di rete mobile che consente di collegarsi a Internet in modo wireless, anche in movimento. È basata sulla tecnologia IEEE 802.16 e offre velocità di trasmissione superiori a quelle delle reti tradizionali. La piattaforma Intel Centrino Atom è progettata per supportare il WiMax, consentendo ai laptop di sfruttare le sue prestazioni. Questo articolo esplora i vantaggi del WiMax e come la piattaforma Intel Centrino Atom lo rende possibile.~~