

RISeT – Rete Informativa Scienza e Tecnologia

<i>Mittente</i>	Ambasciata d'Italia a Seoul (Corea) Ufficio Addetto Scientifico e Tecnologico – A.Tata
<i>Titolo:</i>	Corea – Servizi Internet su autovetture dal 2012
<i>Parole chiave</i>	WiBRO, WiMax, Internet, IT, auto, Corea
<i>Settori/sottosettori</i>	08, 11, 19
<i>Tipo di informazione</i>	Progressi di S&T
<i>Redazione</i>	Antonino Tata
<i>E-mail/Tel./fax</i>	sciencekor@yahoo.it / scitec.ambseoul@esteri.it +82-2-796-0491 / fax +82-2-793-5311
<i>Sito web</i>	www.ambseoul.esteri.it/Ambasciata_Seoul

Testo:

I due principali produttori auto coreani, Hyundai Motor Co. e KIA Motor Corp. (affiliata di Hyundai), hanno comunicato che, in collaborazione con KT Corp., maggior provider internet coreano, dal 2012 le autovetture prodotte saranno equipaggiate con sistemi di connessione internet ad alta velocità. In particolare sarà utilizzato il protocollo coreano WiBro (Wireless Broadband) che rappresenta uno standard di trasmissione internet 3G (al momento) sviluppato dalla Corea come evoluzione dello standard WiMax (Worldwide Interoperability for Microwave Access) della statunitense Intel Corp. e indicato come standard IEEE 802.16.

L'applicazione del WiBro sulle autovetture consentirà la ricezione di filmati in alta definizione e di informazioni sul traffico, sul clima e sulle eventuali emergenze.

Il Programma rientra nel quadro della generale strategia di sviluppo industriale indicata come "High Tech Industrial Convergence/Conversion", che rappresenta una delle 3 Aree (insieme con "Green Technologies" e "High Value-Added Services"), nelle quali sono suddivisi i 17 "Motori di crescita dell'economia" selezionati dal Ministero coreano dell'Economia basata sulla Conoscenza (MKE, Ministry of Knowledge Economy) per il più recente programma di R&S per i prossimi 5 anni (2009-2013).

<i>Fonte dell'informazione</i>	- MKE: http://www.mke.go.kr - KCC: http://eng.kcc.go.kr - Stampa locale e specializzata Stampa locale
<i>Contatto locale</i>	-
<i>Data</i>	09.09.2009