

digitoday

[UUTISLISTA](#) | [data](#) [bisnes](#) [mobiili](#) [työ ja ura](#) [tietoturva](#) | [tiede ja teknologia](#) [vimpaimet](#) [yhteiskunta](#) [viihde](#) [mielipide](#)

» [Lue uutinen mobiilisivustolla](#)

Eroon tienvarsimittauksesta

Nokia tutkailee tieliikennettä ihmisillä

11.2.2008 09:04 Nokia suoritti perjantaina kenttäkokeen Kaliforniassa UC Berkeleyn kampusalueen läheisyydessä. Kokeessa opiskelijat käyttivät kännyköitään ajellessaan moottoriteillä toimien näin liikenteen seuraajina.

Kokeessa opiskelijat ottivat kumijalat alleen yliopiston pihasta tasaisena virtana. He suunnistivat moottoritielle kantaan mukanaan gps:llä varustettua Nokian N95-puhelinta, johon oli asennettu Nokian Palo Alton tutkimuskeskuksessa tuotettu liikenteen seurantaohjelmisto.

Päässään opiskelijoilla oli bluetooth-headset, *Cnet News.com* kertoo. Puhelimet lähettivät tietoa jokaisen auton nopeudesta ja sijainnista Nokian Palo Alton keskukseseen, mutta ajajien henkilöllisyys pysyi salattuna. Tiedoista koostetaan ennusteita liikenteen kulusta ja samalla yritetään auttaa ajajia pääsemään määränpäähensä nopeasti.

Kokeessa oli Nokian lisäksi mukana California Center for Innovative Transportation, California Department of Transportation ja Berkeleyn Department of Civil and Environmental Engineering. Nokia toivoo järjestelmän tarjoavan tulevaisuudessa selvästi halvemman keinon seurata liikennettä verrattuna nykyiseen tienvarsiseurantaan.



Matkapuhelmista kaavallaan halpaa vaihtoehtoa liikenteen sujuvuuden seurannalle.
Kuva: Outi Mustonen/Lehtikuva



Tuomas Linnake

tuomas.linnake@digitoday.fi



Teksti on lisensoitu [Creative Commons Nimeä-Ei muutoksia-Epäkaupallinen](#) -lisenssillä.

Aiheeseen liittyviä uutisia

Uudemmat

[Kehä III varoittaa ruuhkista ja keleista](#)
28.1.2009

[Verkkobisnes pysyy hiljaisena](#)
11.2.2008

[Bluetoothin ongelmat sysäävät bluetoothia wlan-kimppaan](#) 11.2.2008

Aiemmat

[Vuotiko Nokia vahingossa N96:n speksit?](#) 9.2.2008

[Gps johdatti it-ammattilaisen rataksikoille, auto romuksi junan alla](#)
7.1.2008

Mainitut yritykset

[Nokia Group](#) [Lisää seurantaan](#)

[Unlocked Cell Phone Sale](#) www.NexTag.com/Unlocked

Find an Unlocked Cell Phone Cheap! Motorola, LG, Samsung & More.

[Dual SIM Wifi Phones](#) WifiPhone.LightnTheBox.com

WiFi JAVA Touchscreen TV All in One Factory Direct Price, Free 2G Card!

[Cell Phones up to -77%](#) www.Cell-Phones.news72.com

All brands, all dealers, all shops: Compare now and save up to 77%!



Google-mainokset



Loput 3008 työpaikkaa Oikotellä