

ČLÁNOK PRE TLAČ

Chyby softvéru sú ignorované

NAVIGAČNÉ SYSTÉMY VÁŽNE PODRÝVAJÚ BEZPEČNOŤ NA CESTÁCH

Pomocou novej metódy výskumu objavila Nadácia pre výskum navigačných systémov Stichting Onderzoek Navigatiesystemen príčinu toho, prečo navigačné systémy nedokážu v rámci miest nájsť mestské cestné okruhy. Príčinou sú chyby softvéru. Nadácia predpovedá katastrofálny vývoj v prípade, ak voči tomuto nebudú úrady intervenovať: viac dopravných nehôd a nešťastí, ako aj upchanie bočných ciest veľkým objemom dopravy, než na akú boli navrhnuté.

Takmer žiadny z testovaných navigačných systémov nebral dostatočne do úvahy hierarchiu v rámci cestnej siete. Výsledkom je to, že z motoristov sa nechceme stávať „vrahovia detí“, a to kvôli tomu, že sú navádzaní cez obytné štvrte s nízkym objemom dopravy a na cesty, ktoré nie sú navrhnuté na rušnú dopravu. Zdá sa, že navigačné systémy nedokážu nájsť mestské cestné okruhy.

Príčinou sú chyby softvéru. TomTom zvaňuje vinu na informácie, ktoré sú poskytované úradmi, avšak toto nemôže byť pravda, pretože bezplatný navigačný systém pre mobilné telefóny Nav4All reálne motoristov posielajú do cieľov ich trasy cez správne cesty.

Priamym dôsledkom týchto chýb softvéru je, že funkcie automatického vyhnutia sa dopravným zápcham, ktorými je vybavený navigačný systém TomTom a ďalšie navigačné systémy spôsobujú upchanie ciest takým objemom dopravy, na ktorý neboli navrhnuté a pre ktorý nie sú vhodné. Tým dochádza k nárastu dopravných nehôd a nešťastí, ako aj k nárastu rušenia pokoja v prostredí obytných štvrtí.

Úrady sú zodpovedné za dobre načasované prijatie opatrení. Systémy, ktoré zbytočne ohrozujú bezpečnosť na cestách a premávku musia byť zakázané. V súčasnosti je tento problém relatívne malý, avšak o niekoľko rokov, kedy každý bude využívať navigačné systémy, budú dôsledky nevyčísliteľné.

Haag, 07-01-2008

J.P. van der Ende
Predseda Správnej rady nadácie

Stichting Onderzoek Navigatiesystemen
Muzenstraat 89
2511WB Haag, NL
Obchodná komora v Haagu 27307175
E-mail: secretariaat@stichtingonderzoeknavigatiesystemen.nl
Internetová stránka: www.stichtingonderzoeknavigatiesystemen.nl

Poznámka pre vydavateľov

Cieľom Nadácie pre výskum navigačných systémov je vykonávať komparatívny výskum navigačných systémov s cieľom zvýšiť prehľadnosť na trhu, a to v národnom aj medzinárodnom rozsahu. Týmto spôsobom nadácia prispieva k zvyšovaniu bezpečnosti na cestách.

Celú správu Nadácie pre výskum navigačných systémov s názvom „Navigation Systems Seriously Undermine Road Safety, Software Errors are Being Ignored. Research report, report number: nav-001, The Hague, 10 December 2007.“ môžete nájsť na internetovej stránke Nadácie pre výskum navigačných systémov (www.stichtingonderzoeknavigatiesystemen.nl). Pre získanie ďalších informácií sa e-mailom obráťte na sekretariát Nadácie pre výskum navigačných systémov: E-mail: secretariaat@stichtingonderzoeknavigatiesystemen.nl alebo sa telefonicky spojte s predsedom správnej rady, pánom J.P. van der Endeom (+31 70 426 22 76).