

## HLAVNÍ PARTNERI



## PARTNERI



ČSAD SVV Praha, s.m.

## VYSTAVOVATEL'



## SPONZORI



10. – 11. 9. 2008,  
BRATISLAVA

SPRÁVA ÚČELOVÝCH ZARIADENÍ  
MINISTERSTVA ZAHRANIČNÝCH VECÍ  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY (SÚZA)

ITS = Intelligent Transport Systems = Inteligentné Dopravné Systémy = IDS = Dopravná telematika

## ZÁŠTITA



ZELEZNIČNÁ SPOLOČNOSŤ SLOVENSKO



## PODPORA



ZVÁZ LOGISTIKY  
A ZASIELATEĽSTVA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



Výskumný ústav dopravný



## MEDIÁLNI PARTNERI



GEOINFORMATIKA.SK



## USPORIADATELIA



Medzinárodná konferencia  
a sprievodná výstava  
o dopravnej telematike

[www.itsbratislava.sk](http://www.itsbratislava.sk)

18. 8. 2008

Vážené dámy a páni,

dovoľujeme si Vás pozvať na tretí ročník medzinárodnej odbornej konferencie ITS Bratislava '08, mottom ktorého je implementácia a využitie informačných a komunikačných technológií vo všetkých dopravných módoch za účelom zvýšenia ekológie, ekonomiky a bezpečnosti dopravy.

Konferencia ITS Bratislava pokračuje v tradícii započatej v roku 2006 monotematickou konferenciou e-Toll Slovakia a nadväzuje na tradície konferencií iDEME Bratislava, ITS Prague, NavAge a TELEINFORMATIKA. Rovnako ako na predchádzajúcich ročníkoch aj tento rok sa konferencie zúčastnia prední zahraniční, českí a slovenskí odborníci z univerzít, štátnej a verejnej správy i z prostredia priemyslu, aby svojim vystúpením prispeli k vysokej obsahovej úrovni konferencie.

Pevne veríme, že odborné prednášky a tematické diskusie v konečnom dôsledku prispedia k ďalšiemu rozvoju dopravnej telematiky na Slovensku.

S priateľským pozdravom,

prof. Ing. Alica Kalašová, PhD.  
Predseda odborného výboru konferencie  
Katedra cestnej a mestskej dopravy,  
Žilinská univerzita v Žiline

prof. Dr. Ing. Miroslav Svítek  
Podpredseda odborného výboru konferencie  
Fakulta prírodných vied, Univerzita Mateja Bela  
Fakulta dopravní, ČVUT v Praze

Ing. Roman Srp  
Viceprezident SDT ČR

PaedDr. Vratislav Pavlík  
Usporiadateľ konferencie ITS Bratislava '08  
Redakcia TECHNOLOGIES & PROSPERITY



## NAD KONFERENCIOU PREVZALI ZÁŠTITU

Ing. Ľubomír Vážny, *Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií SR*  
prof. PhDr. Beata Kosová, CSc., *Univerzita Mateja Bela*  
prof. Ing. Ján Bujňák, CSc., *Žilinská univerzita v Žiline*  
Ing. Roman Bíro, PhD., *Letové prevádzkové služby SR*  
Ing. Milan Chúpek, *Železničná spoločnosť Slovensko*  
Ing. Igor Choma, *Národná diaľničná spoločnosť*

## ODBORNÝ VÝBOR KONFERENCIE

prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD., *Žilinská univerzita v Žiline*  
prof. Ing. Milan Dado, PhD., *Žilinská univerzita v Žiline*  
Ing. Andrea Gavulová, PhD., *Žilinská univerzita v Žiline*  
prof. Ing. Jozef Gnap, PhD., *Žilinská univerzita v Žiline*  
Ing. Peter Halabrín, *ČESMAD Slovakia*  
doc. Ing. Svetozár Hegyi, CSc., *IDS Slovensko*  
prof. RNDr. Stanislav Holec, PhD., *Univerzita Mateja Bela Banská Bystrica*  
Dr. Ing. Pavel Hrubeš, *ČVUT v Praze*  
Mgr. Milan Ištván, *Partnerstvá pre prosperitu*  
doc. Ing. Aleš Janota, PhD., *Žilinská univerzita v Žiline*  
prof. Ing. Alica Kalašová, PhD., *Žilinská univerzita v Žiline*  
prof. Ing. Antonín Kazda, PhD., *Žilinská univerzita v Žiline*  
prof. Ing. Dušan Kevický, CSc., *Žilinská univerzita v Žiline*  
Ing. František Komora, *Zväz logistiky a zasielateľstva Slovenskej republiky*  
Ing. Ivan Kúdela, *Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií SR*  
Ing. Ľubomír Palčák, *Výskumný ústav dopravný*  
Ing. Peter Pelegrini, *Národná rada SR*  
prof. Ing. Pavel Příbyl, CSc., *Žilinská univerzita v Žiline, hosť. prof.*  
Dr. Ing. Peter Schlosser, *Slovenská správa ciest*  
doc. Ing. Juraj Spalek, CSc., *Žilinská univerzita v Žiline*  
Ing. Roman Srp, *ITS&S Czech Republic, SDT ČR*  
prof. Dr. Ing. Miroslav Svítek, *Univerzita Mateja Bela Banská Bystrica, hosť. prof.*  
Ing. Aurel Ščehovič, *Výskumný ústav spojov*  
Ing. Jarmila Škrinárová, PhD., *Univerzita Mateja Bela Banská Bystrica*

## ROKOVACÍ JAZYK KONFERENCIE

Rokovacím jazykom konferencie je slovenčina, čeština a angličtina.  
Bude zabezpečený simultánny preklad z a do anglického jazyka.

### 10.9. Otvorenie konferencie

8:30 Registrácia na konferenciu

9:00 Otvorenie konferencie za účasti popredných slovenských a českých osobností sektoru dopravy a IDS

### 10.9. Elektronické platby a nadstavbové aplikácie *moderuje: prof. Alica Kalašová*

10:00 Implementácia jednotných národných systémov elektronického výberu mýta v Európe  
*Michael Bibaritsch, Prime Consulting Services*

Úspech českého mýta a jeho rozšírenie na hybridný systém; telematické riešenia pre bezpečnosť premávky  
*Karel Feix, Kapsch*

Prestávka na kávu  
*sponzorujú ŽSR - Železničné telekomunikácie Bratislava*

|       |   |
|-------|---|
| 11:20 | <b>Možnosti nadstavbových služieb satelitného systému el. mýta</b><br><i>Jaroslav Altmann, PRINCIP</i>        |
|       | <b>Vplyv mýta v SR na náklady dopravcu</b><br><i>Miloš Poliak, Žilinská univerzita v Žiline</i>               |
|       | <b>Nový systém Eurovignette</b><br><i>Ludger Linnemann, AGES International</i>                                |
|       | <b>Vyhodnotenie úrovne využívania BČK a clearingů vo vybraných IDS ČR</b><br><i>Jan Kotík, ČSAD SVT Praha</i> |
|       | <b>Otvorený kartový štandard pre verejnú dopravu</b><br><i>Jiří Matějec, SDT ČR</i>                           |
|       | <b>Business Lunch</b><br>sponzoruje <b>Československá obchodná banka</b>                                      |

### 10.9. Stratégia, koncepcia a vízie v IDS moderuje: doc. Aleš Janota

|       |  |
|-------|--|
| 14:00 | <b>Stratégia a regulácia v odvetví dopravnej telematiky</b><br><i>prof. Petr Moos, ČVUT v Praze</i>  |
|       | <b>Európske fondy a financovanie dopravy</b><br><i>Róbert Felcan, Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií SR</i>  |
|       | <b>Súčasný stav implementácie IDS v Holandsku</b><br><i>Paul Potters, Connekt/ITS Netherlands</i>  |
|       | <b>Zapojenie do technickej normalizácie IDS</b><br><i>Igor Večerka, SILMOS</i>   |
|       | <b>Význam kozmonautiky v ekonomike a doprave</b><br><i>Karel Dobeš, vládni zmocnenec ČR pro Galileo</i>  |
|       | <b>Jednotný systém dopravných informácií JSDI – skúsenosti s prevádzkovaním v ČR a perspektívy pre Európu</b><br><i>Tomáš Miniberger, VARS BRNO</i>  |
|       | <b>Prestávka na kávu</b>   |
|       | <b>Telematické aplikácie pre nákladnú dopravu TAF TSI – výzva pre zefektívnenie železničnej nákladnej dopravy</b><br><i>Peter Ihnát, Železničná spoločnosť Cargo Slovakia</i><br><i>prof. Jozef Majerčák, Žilinská univerzita v Žiline</i> |
|       | <b>Vplyv štátnej správy na bezpečnosť v obchodnej leteckej doprave</b><br><i>Boleslav Stavovčík, ČVUT v Praze</i>  |
|       | <b>Desať krokov k úspechu pri implementácii automatizovaného systému detekcie incidentov na báze videozáznamov</b><br><i>Nico Verstraete, TRAFICON</i>   |

### 10.9. Stredoeurópsky mýtny summit moderuje: Roman Srp

|       |   |
|-------|---|
| 14:00 | <b>Koncepcia hybridného mýtného systému</b><br><i>doc. Václav Jirovský, ČVUT v Praze</i>  |
|       | <b>Hybridný systém – nová šanca pre interoperabilitu EFC</b><br><i>prof. Pavel Příbyl, ČVUT v Praze</i>   |
|       | <b>Zavedenie elektronického mýta v Českej republike</b><br><i>Václav Černý, Ministerstvo dopravy ČR</i>   |
|       | <b>Mýtny systém ako zdroj informácií o doprave</b><br><i>Pavel Hrubeš, ČVUT v Praze</i>   |
|       | <b>Výber mýta v Poľsku</b><br><i>prof. Jerzy Mikulski, Kacper Kędziora, Polish Association of Transport Telematics</i>  |
|       | <b>Plány mýtného v Holandsku</b><br><i>Paul Potters, Connekt/ITS Netherlands</i>  |
|       | <b>Prestávka na kávu</b>  |
|       | <b>Diskusný panel – Perspektívy mýtnych systémov v Európe</b><br>moderuje: Roman Srp<br>K účasti v paneli sú pozvaní prednášajúci odbornej sekcie a ďalší hostia. |

### 10.9. Garden party sponzoruje ELTODO EG

|       |  |
|-------|--|
| 17:30 | <b>Neformálne spoločenské stretnutie účastníkov konferencie spojené s hudbou</b> |
| 21:00 |  |

### 11.9. Telematika v pozemnej doprave moderuje: Andrea Gavulová

|      |  |
|------|--|
| 9:00 | <b>Moderné prístupy v riadení dopravy mestských aglomerácií</b><br><i>Nick Hounsell, University of Southampton</i>         |
|      | <b>Účasť na projektoch CONNECT a EASYWAY</b><br><i>Tamas Tomaschek, Adam Nagy, State Motorway Management Co</i>            |
|      | <b>Palubné jednotky – ďalšie využitie</b><br><i>Zuzana Bělinová, Vladimír Faltus, Jakub Wosyka, ČVUT v Praze</i>           |
|      | <b>Jednotný systém dopravných informácií JSDI – telematické a dopravné agendy</b><br><i>František Vaške, VARS BRNO</i>     |
|      | <b>Prestávka na kávu</b><br>sponzoruje <b>eago systems</b>   |
|      | <b>Systém riadenia a regulácie mestskej dopravy v Prahe</b><br><i>Tomáš Tichý, Libor Povejšil, ELTODO dopravní systémy</i> |
|      | <b>Technológie riadenia tunelových stavieb</b><br><i>Petr Svoboda, SPEL</i>  |
|      | <b>Telematické riadiace systémy na diaľniciach</b><br><i>Vladimír Ketner, Ivana Černá, AŽD Praha</i>                       |
|      | <b>Sledovanie zásielok na železnici</b><br><i>Julius Přenosil, Petr Kroča, JERID</i>                                       |
|      | <b>Vozidlový terminál FXM20 pre rádiové systémy na železnici</b><br><i>Vladimír Sieber, RADOM</i>                          |
|      | <b>Prínosy výsledkov riešenia projektov EUREKA v železničnej nákladnej preprave</b><br><i>Petr Kroča, JERID</i>            |
|      | <b>Business Lunch</b>  |

### 11.9. Letecká doprava ako inšpirácia moderuje: prof. Dušan Kevický

|       |   |
|-------|---|
| 13:30 | <b>Organizácia toku letovej prevádzky</b><br><i>Igor Urbáňik, Letové prevádzkové služby SR</i>  |
|       | <b>Riadenie dopravy s využitím systému Galileo</b><br><i>Klaus-Peter Ludwig, EADS Astrium</i>   |
|       | <b>Implementácia „sieťovo-centralizovaného“ prostredia v Európe</b><br><i>Augustín Lamprecht, Letové prevádzkové služby SR</i>                                |
|       | <b>Prestávka na kávu</b>  |
|       | <b>Vývoj požiadaviek na výkonnosť a interoperabilitu prehľadových systémov v rámci Európskej ATM siete</b><br><i>Ján Buršík, Letové prevádzkové služby SR</i> |
|       | <b>Návrh systému správy letovo-prevádzkových dát s využitím inováčných technológií</b><br><i>Benedikt Badánik, Žilinská univerzita v Žiline</i>               |
| 15:40 | <b>Záver konferencie</b>  |

### 10.9. POSTEROVÁ SEKCIA 11.9.

Bude obsahovať príspevky, ktoré nebolo možné z časových dôvodov umiestniť do programu konferencie.

Obsah posterovej sekcie je k dispozícii na [www.itsbratislava.sk](http://www.itsbratislava.sk).

Zmena programu vyhradená.

Aktuálnu verziu programu nájdete na [www.itsbratislava.sk](http://www.itsbratislava.sk).

VEGA 1/0274/08 – Základný výskum zvyšovania bezpečnosti a kvality v civilnom letectve  
VEGA 1/0398/08 – Znižovanie externalít v cestnej doprave

|             |                      |          |                      |         |                      |
|-------------|----------------------|----------|----------------------|---------|----------------------|
| Priezvisko: | <input type="text"/> | Meno:    | <input type="text"/> | Tituly: | <input type="text"/> |
| Firma:      | <input type="text"/> | Pozícia: | <input type="text"/> |         |                      |
| Ulica:      | <input type="text"/> | Mesto:   | <input type="text"/> | PSČ:    | <input type="text"/> |
| Telefón:    | <input type="text"/> | Fax:     | <input type="text"/> |         |                      |
| e-mail:     | <input type="text"/> |          |                      |         |                      |

## REGISTRAČNÝ POPLATOK resp. VLOŽNÉ (bez DPH / without VAT):

Komerčná sféra, ostatní 5 000 Sk (165,97 €)       Štátna správa, samospráva a školstvo 1 000 Sk (33,19 €)

**PLATBA:** Pokyny pre uskutočnenie platby obdržíte do dvoch pracovných dní po odoslaní záväznej prihlášky. Po konferencii obdržíte daňový doklad.

Uveďte, prosím, fakturačné údaje:

|                     |                      |                    |                      |         |                      |
|---------------------|----------------------|--------------------|----------------------|---------|----------------------|
| Presný názov firmy: | <input type="text"/> | Fakturačná adresa: | <input type="text"/> |         |                      |
| IČ:                 | <input type="text"/> | DIČ:               | <input type="text"/> | Dátum:  | <input type="text"/> |
|                     |                      |                    |                      | Podpis: | <input type="text"/> |

**Odoslaním prihlášky sa záväzne prihlasujem na konferenciu ITS Bratislava '08 a potvrdzujem, že som sa zoznámil a plne akceptujem Všeobecné podmienky, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto prihlášky.**

Vyplnenú prihlášku odošlite na adresu: WIRELESSCOM, s. r. o., Ohradní 65, 140 00 Praha 4, ČR, alebo faxom na čísla: +420 261 066 112, +420 242 441 617.

## MIESTO KONANIA

Konferencia ITS Bratislava '08 sa uskutoční v dňoch 10. až 11. septembra 2008 v priestoroch SÚZA (Správa účelových zariadení Ministerstva zahraničných vecí SR), Drotárska cesta 46, Bratislava.

## PRIHLÁŠKY

Uzavierka prihlášok je **2. septembra 2008**. Prihlášky sú akceptované poštou, faxom alebo elektronickým formulárom na [www.itsbratislava.sk](http://www.itsbratislava.sk).

Adresa usporiadateľa:

WIRELESSCOM, s. r. o.

redakce TECHNOLOGIES & PROSPERITY

Ohradní 65, 140 00 Praha 4, Česká republika

tel: +420 261 066 111, fax: +420 261 066 112, +420 242 441 617

e-mail: [media@tapmag.cz](mailto:media@tapmag.cz), [www.itsbratislava.sk](http://www.itsbratislava.sk)

## REGISTRAČNÉ POPLATKY (ceny bez DPH 19%)

Komerčná sféra, ostatní 5 000 Sk (165,97 €)

Štátna správa, samospráva a školstvo 1 000 Sk ( 33,19 €)

## ŠPECIÁLNA PONUKA

**Sponzor kávovej prestávky** 15 000 Sk (497,91 €)

**Sponzor obeda** 30 000 Sk (995,82 €)

**Vystavovateľ** 40 000 Sk (1 327,76 €)

(Ceny sú bez DPH)

## VŠEOBECNÉ PODMIENKY

Registračný poplatok zahŕňa účasť jednej osoby na všetkých odborných rokovaníach konferencie, tlačové, konferenčné materiály a občerstvenie (obed, prestávka na kávu) počas konferenčných rokovaní v SÚZA a vstup na Garden party. Kapacita konferenčných priestorov je obmedzená. V prípade jej vyčerpania bude zohľadňované poradie došlých prihlášok.

## SPÔSOB PLATBY

Pokyny pre uskutočnenie platby obdržíte do 2 pracovných dní po odoslaní prihlášky. Registračné poplatky je treba uhradiť do **3. septembra 2008**. Pri oneskorení uskutočnení platby bude vyžadované potvrdenie pri registrácii, alebo platba v hotovosti (nebude možné použiť platobnú kartu). Daňový doklad obdržíte po skončení konferencie.

## ZRUŠENIE ÚČASTI A STORNO PODMIENKY

Registračný poplatok bude vrátený s 30% znížením na pokrytie administratívnych nákladov iba v prípade, že písomné zrušenie účasti bude preukázateľne doručené do **28. augusta 2008**. Po tomto dátume nie možné uplatňovať žiadne nároky na vrátenie registračného poplatku.

## POISTENIE

Spoločnosť WIRELESSCOM, s. r. o. nenesie zodpovednosť za zranenie, nemoc, alebo prípadnú smrť zúčastnených osôb, tak isto ani za ušľú mzdu, škodu na majetku, alebo akúkoľvek finančnú stratu počas konferencie. Účastníci si môžu zariadiť poistenie podľa vlastného uváženia.