



**Elektronické spoplatnenie ako nevyhnutnosť'  
Electronic Tolling as an Inevitability**

**Bratislava  
13.– 14. september 2006**

**Tibor Schlosser**

## ***ETC: Aplikácia krok vpred? – Application Step Forward?***

Elektronické spoplatnenie na Slovensku - základné otázky?

Electronic Toll Collection in Slovakia - general questions?

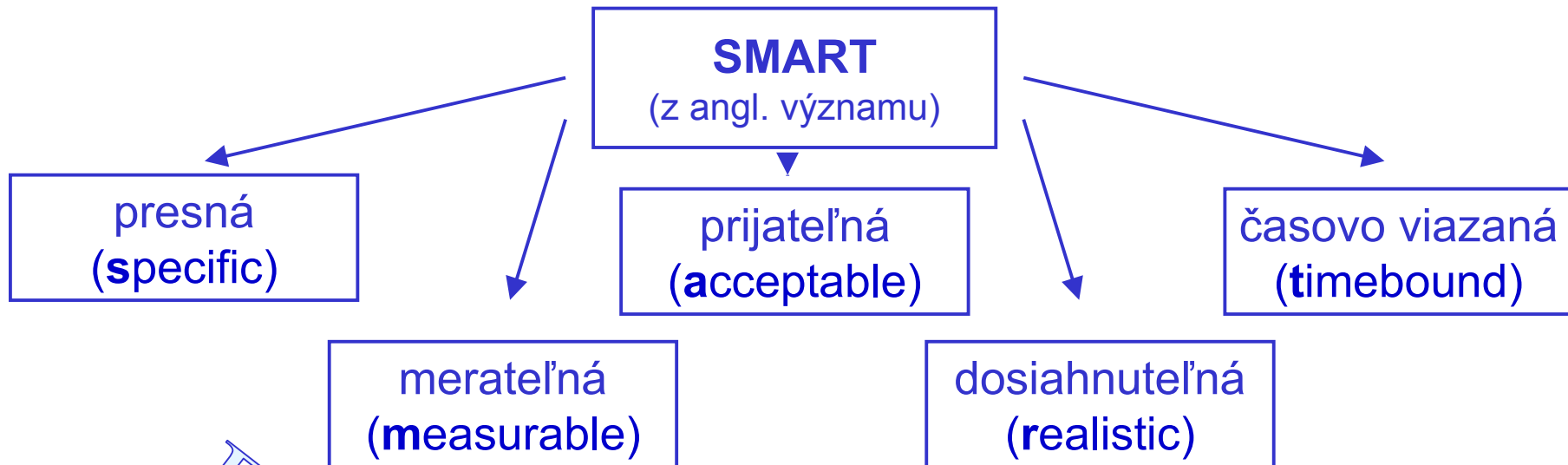
- pomôže rozvoju cestného hospodárstva - zdroj financií?
- should help to development of road administration - source of funds?
  
- zvýšenie efektívnosti hospodárstva spoločnosti?
- increasing of the effectiveness of the national economy?
  
- optimalizácia kvality bezpečnosti a plynulosti dopravných prúdov?
- optimization of the quality and smoothness of traffic flows?
  
- zvýšenie dynamiky prepravy tovarov ?
- increasing of the dynamics of goods transport?
  
- poskytovanie kvalitnej služby a informovanosti cestujúcim?
- providing the TTI services?

## ***Zdôvodnenie investícií do dopravnej infraštruktúry ?*** ***Substantiation of investments to road infrastructure ?***

- nevyhnutnosť - odporúčanie EÚ prijať zákon - pokuta!!
- necessity - recommendation of EU accept the act - penalty!
  
- výsledky štúdií a poradcov - efektívnosť realizácie a prevádzky systému?
- result of studies and advisors - efficiency of implementation and operation of the system?
  
- príprava zákona - komplexnosť inštitucionálnych krokov v pozadí?
- act preparation - complexity of institutional steps in background?
  
- príprava ľudských zdrojov – toto sa nedá kúpiť!!!
- preparation of human sources – impossible to buy!!!
  
- ETC na Slovensku - trh alebo monopol?
- ETC in Slovakia - market or monopoly?

## Ciel' EVM - dopravná služba – ETC goal - traffic service

- príjem financií do cestného rozpočtu
- revenues to the road budget
- aplikácia IDS pre rozvoj ďalších informačných služieb aj v doprave
- ITS application to the development of info-services in transport



Et. Sp. - dopravná služba

## *Otázky realizácie elektronického spoplatnenia*

### *Implementation questions of ETC*

- problémy nie sú rozhodne v otázke použitia technológie
- problems are not in the question of using of technology
  - ako úspešne aplikovať EVM, ak doteraz nemáme systemizáciu z iných aplikácií IDS na diaľniciach?
  - how to aplicate ETC, if we do not have ITS system in other applications on motorways
- aký je pomer investičných nákladov k návratnosti systému?
- how looks like the ratio between the costs and recoverability?
- čo všetko budú obsahovať vykonávacie vyhlášky na prevádzku systému?
  - what will be in the executive regulations for the system operation?
- ako zabezpečíme vymožitelnosť práva? - komplikované admin. prostredie
- how do we ensure the violation enforcement? - copmlicated admin. envir.

## ***Stratégia elektronického spoplatnenia v SR***

- prijať zákon o EVM – to accept the ETC Act
- predložiť korektné ekonomické posúdenie systému  
to propose the correct economical appraisal of the system
- definovať spôsob prevádzky systému - organizačne a technicky  
to define the technique of operation - organizationally and technically
- vypracovať vykonávacie vyhlášky a prijať ich  
to workout the executive decrees and to accept them
- vykonať zmeny v súvisiacej legislatíve  
to execute changes in related legislation
- vypracovanie tendrovej dokumentácie  
to workout the tender documentation
- vypísanie súťaže - to announce the tender

**Ďakujem za pozornosť !**

**Thank you for the attention !**

Tibor Schlosser  
ELSIG – Signalbau Huber, s.r.o.  
Račianska 77  
831 02 Bratislava  
telefón: 02 44 44 26 16  
e-mail: [schlosser@elsig-sbh.sk](mailto:schlosser@elsig-sbh.sk)