

**CEN/TC 278/WG 8
SILNIČNÍ DOPRAVNÍ DATA
ROAD DATABASES**

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA GESTORA ZA ROK 2005

LISTOPAD 2005

ING. PETR MAHDAL

Zpráva gestora TNK 136 Dopravní telematika - WG 8 Silniční dopravní data:

konvenor CEN/TC 278/WG 8:

Mr. H. de Winter
Rijkswaterstaat AVV
P.O. Box 1031
3000 BA ROTTERDAM
THE NETHERLANDS

Phone: +31 (0)10 282 5781
Fax: +31 (0)10 282 5824
h.dwinter@avv.rws.minvenw.nl

1. Uskutečněná zasedání CEN/TC, CEN/WG, ISO/TC

V roce 2005 proběhla dvě zasedání konvenorů CEN/TC 278:

28. zasedání ve Stockholmu, Švédsko dne 17.3. 2005. Zde byla přednesena zpráva konvenora WG 8, týkající se dalšího osudu jednotlivých položek – viz bod 3.

29. zasedání v Tromso, Norsko dne 29.9.2005.

Plánovaná jednání konvenorů na rok 2006:

30. zasedání v Seville, Španělsko, 23.3.

31. zasedání v Maďarsku. 28.9.

2. Uskutečněná zasedání národních aplikačních týmů, NAT/WG

Národní aplikační tým se skládá ze zaměstnanců silniční databanky – Ing. Marcela Káňová, Ph.D., Ing. Bogdan Kaleta, Mgr. Miluše Skokanová, Ing. Simon Pilát, schází se operativně dle požadavků gestora.

3. Pokrok ve schválených a zpracovaných EN

Na základě zasedání konvenorů bylo rozhodnuto:

a) ENV 13777 - Specifikace DATEX pro výměnu dat mezi dopravními a cestovními informačními centry (verze 1.2a):

Platnost této předběžné normy ENV byla prodloužena na další 3 roky rozhodnutím 030/09/2003.

b) prEN 13106 - Slovník DATEX dopravních a cestovních dat:

Položka byla zrušena Technickým výborem CEN/BT rozhodnutím BT 65/2004.

c) Datové modely dat pro strukturu dopravních a cestovních informací DATEX:

Pracovní položka byla zrušena Technickým výborem CEN/BT rozhodnutím BT 65/2004.

WG 8 čeká na specifikace z projektu EC DATEX2, který nahradí ENV 13106. Než budou výsledky projektu známy, nelze znovu aktivovat zrušené položky. Očekávají se pokyny na standardizaci a údržbu datových slovníků. V některých zemích se slovník DATEX používá. Pokud bude zájem o stabilní položku jako je ENV, mohou členové CEN navrhnout novou pracovní položku jako aktualizaci ENV.

4. Informace o uskutečněném připomínkování EN a převzetí EN do ČSN

Bylo uskutečněno hlasování ve věci ISO/DTS 20452 - Requirements and Logical Data Model for Physical Storage Format (PSF) and Application Program Interface (API) and; Logical Data Organization for PSF used in Intelligent Transport Systems (ITS) Database Technology

Termín připomínkování do ČSN: 25.3.2005, ISO: 12.4.2005

5. Předpoklad prací v roce 2005

Zúčastnit se pracovního jednání WG8, připomínkování pracovních dokumentů z důrazem na rozšíření činnosti na ISO TC 204.

6. Předpoklad prací v plánu normalizace (převod ČSN EN a tvorba dalších předpisů)

V roce 2005 nebyly vyhlášeny schváleny žádné nové normy, ČSN P ENV 13777:2003 a ČSN P ENV 13106:2003 jsou v platnosti.

7. Pracovní plán ISO TC 204

Uvedenými ISO normami se zabývá WG 3 – Technologie databáze TICS

Sekretariát: Japonský normalizační institut (JISC)

Konvenor: Masao Shibata, Maebashi Institute of Technology 460 Kamisadori

Předmět činnosti:

- Definice aplikace nezávislých standardů pro výměnu dat z databází Dopravních informačních a řídicích systémů (TICS).
- Fyzické zpracování databáze TICS.
- Normy pro modelování dat v databázi používané pro navigaci vozidel a poskytování dopravních a cestovních informací sestávající z geografických datových souborů.
- Referenční lokalizace, postupy zjišťování pozic pro geografickou databázi.
- Specifikace formátů a postupů pro uveřejňování aktualizací geografické databáze používané v aplikacích TICS.

Číslo normy	Název normy
ISO/NP 14817	Data Modelling for Transport Information and Control Systems (TICS) Sector (Data Dictionary) Modelování dat pro sektor Dopravních informačních a řídicích systémů (DIŘS) (datový slovník)
ISO/AWI 15662	TICS Wide Area Communication Message Protocol Structure Struktura protokolu zpráv dálkové komunikace DIŘS
ISO/AWI 15784-1	Data exchange involving roadside modules in Transport Information and Control Systems (TICS) – Part 1: Overview Výměna dat zahrnující moduly pro dopravní směry na pozemní komunikaci v Dopravních informačních a řídicích systémech (DIŘS) – Část 1: Přehled
ISO/AWI 15784-2	Data exchange involving roadside modules in Transport Information and Control Systems (TICS) – Part 2: Profiles Výměna dat zahrnující moduly pro dopravní směry na pozemní komunikaci v Dopravních informačních a řídicích systémech (DIŘS) – Část 2: Profily
ISO/AWI 15784-3	Data exchange involving roadside modules in Transport Information and Control Systems (TICS) – Part 3: Management Standards Výměna dat zahrnující moduly pro dopravní směry na pozemní komunikaci v Dopravních informačních a řídicích systémech (DIŘS) – Část 3: Normy pro řízení
ISO/WD 17572	Location referencing Označení pozic – referenční lokalizace
ISO/NP 20561	TICS Reference Architecture Representations and Mappings Mapování a prezentace referenční architektury DIŘS