

CEN Evropský výbor pro normalizaci

TC 278 Telematika silniční dopravy a provozu

N1453

Název : Zpráva WG 4 pro 30. plenární zasedání

Zdroj : WG 4

Datum : 17. 2. 2003

Status : Pro informaci

Poznámka :

CEN TC 278/ WG 4 Informační služba pro individuální dopravu ISO/TC 204/ WG 10 Systémy cestovních informací

Zpráva o postupu prací pro CEN TC 278 17. února 2003

1. Přehled managementu

Plenární zasedání WG se konalo ve dnech 8.-9. října 2002 v hotelu Millennium Knickerbocker v Chicago, IL, USA. Cílem tohoto zasedání bylo navázat na rozhodnutí přijatá na plenárním zasedání CEN TC278 v Basileji a stanovit nezbytné akce pro dosažení pokroku u pracovních položek CEN i ISO.

U pracovních položek týkajících se TTI bylo všeobecně dosaženo dobrého pokroku, s tím, že dokumenty byly již buď uveřejněny nebo dány do oběhu k připomínkování, nebo jsou v konečné fázi přípravy. Dokumenty, které jsme předložili k tajnému hlasování v CEN a ISO byly v obou případech úspěšné a probíhá jejich konečné vydání. Jelikož podnět k většině pracovních položek pro paralelní pracovní skupinu CEN a ISO dala Evropa, je snaha podpořit práce na neevropských pracovních položkách a zabezpečit tak, aby Pracovní skupina byla opravdu internacionální. U pracovní položky – Informace pro individuální dopravu přenášené digitálními rozhlasovými nosiči s vysokou rychlostí přenosu dat probíhá revize jejich dokumentů v důsledku připomínkování v CEN a ISO a jsou předkládány dokumenty (Části 1, 2, 3, 4, 5 a 6) připravené k tajnému hlasování. Oficiální styk ISO TC204 WG 10 s ITU vedl kromě toho k úspěšným novým pracovním položkám, na nichž se již pracuje a k několika požadavkům na nové pracovní položky.

Plenární zasedání pracovní skupiny je plánováno na 18.-19. března 2003 v Ženevě ve Švýcarsku.

2. Administrativní otázky

Organizátor: Paul Burton
Faber Maunsell
Knowles House
High Street
REDHILL
Surrey
RH1 1RN

TEL: +44 1737 236905
FAX: +44 1737 236999
E-MAIL: paul.burton@fabermaunsell.com

**WI 4.2.1: CEN/CS 00278 024: Zprávy TTI prostřednictvím kódování dopravních zpráv
ISO WI 14819:**

Dokumenty

prEN ISO 14819-1	Protokol Alert C	Čeká na vydání
prEN ISO 14819-2	Zprávy Alert C	Čeká na vydání
prEN ISO 14819-3	Kódování míst Alert C	Předložena k tajnému hlasování
CEN ENV 12313-4	Protokol Alert Plus	ENV
CEN prENV 12313-5	Kódování míst Alert Plus	V přípravě jako prEN
CEN prENV 12313-6	Podmíněný přístup	Včleňují se připomínky

Priorita: Vysoká
Vedoucí projektu: R. Duckeck (Německo, pracovní podskupina SWG 4.1)

Status

EN ISO 14819-1 a EN ISO 14819-2 byly dány do oběhu pro formální tajné hlasování a byly úspěšné jak v CEN tak i v ISO. Obě byly předloženy k publikování. Dodatečně došlo ke sporům týkajícím se jedné z vydavatelských změn provedené k vyjasnění jednoho ze složitějších prvků EN 14819-1. Výsledkem pak byla diskuse o tom, zda došlo k technologické změně. Bylo rozhodnuto vrátit se u dvou odstavců, kterých se to týkalo zpět k původnímu textu. K prEN ISO 14819-3 byly přijaty připomínky a po jejich začlenění byl dokument předložen k tajnému hlasování. prEN ISO 14819-6 (ALERT C Podmíněný přístup) byl dán do oběhu k připomínkování. Došlé připomínky jsou nyní zvažovány a dokument bude předložen ke konečnému tajnému hlasování.

Uskutečněná zasedání

Žádná specifická zasedání sice nebyla uskutečněna, ale práce na normách postupují kupředu na Fóru TMC a prostřednictvím e-mailové korespondence.

Požadované akce ze strany CEN

1. Publikování EN ISO 14813-1 a EN ISO 14813-2;
2. Předložení prEN ISO 14819-3 ke konečnému tajnému hlasování;
3. Přijmout a předložit prEN ISO 14819-6 ke konečnému tajnému hlasování.

WI 4.2.2: CEN/CS 00278 026: Zprávy TTI předávané radiomajáky DSRC

CEN/CS 00278 027: Zprávy TTI – Předběžné informace středního dosahu před cestou ISO WI 14822

Dokument:

prENV 14822	Technické specifikace	2002-10:	První návrh
		2003-04:	Návrh pro připomínkování

Priorita: Vysoká
Vedoucí projektu: Ian Fraser

Zasedání

23. září 2002 v Coventry, Spojené království

17. prosince 2002 v Rotterdamu, Nizozemsko

11. dubna 2003 v Paříži (plánované)

Status

Aplikace MRPI byly identifikovány jako samostatný soubor aplikací, který by mohl být realizován nezávisle na předchozích dokumentech navržených ve WG 4.2. Dokument popisující aplikace MRPI je k dispozici a je nyní měněn na technickou specifikaci.

Další pokrok závisí na aktivitách a potvrzení správnosti, realizovaných při ověřovacích zkouškách a v rámci evropského projektu MARTA.

Třetí návrh specifikace je nyní k dispozici a bude dokončen v dubnu 2003.

Akce požadované ze strany CEN

Žádné

**WI 4.2.3: EN/CS 00278 129/136: Zprávy TTI předávané prostřednictvím celulárních sítí
ISO WI 14821:**

Dokument:

Priorita: Vysoká
Vedoucí projektu: Stefan Vieweg

Status

V této době není žádná práce prováděna.

Uskutečněná zasedání

Žádná

Další kroky

Navržený uveřejněný dokument je k dispozici pro přezkoumání, ale dosud se nenašel nikdo (v době této zprávy), kdo by za to převzal odpovědnost.

Akce požadované ze strany CEN

Publikování těchto norem jako ENVs.

**WI 4.2.5: CEN/CS 00278 084: Zprávy TTI předávané prostřednictvím stacionárních
systémů šíření zpráv
ISO WI 14823:**

Dokument:

PrENV 14823 Návrh slovníku grafických dat pro tajné hlasování 2002-08

Priorita: Střední
Vedoucí projektu: Prof. Ryuichi Kitamura (Japonsko, pracovní podskupina SWG 4.5)

Status

Pracovní skupina pokračovala v úsilí o sestavení slovníku piktogramů pro jejich použití ve stacionárních zařízeních, jako například značek proměnných zpráv (VMSs). Cíle připravit slovník grafických dat zahrnují: zlepšit efektivitu komunikací, vytvořit základ pro budoucí aplikace, jako např. inteligentní značky a usnadnit překlad piktogramů. Dokument byl dán do oběhu k připomínkování jak v rámci CEN, tak i ISO. Získané připomínky byly posouzeny, realizovány a doplněny a prENV ISO byla předložena k tajnému hlasování. Sekretariát TC však měl potíže s úpravou dokumentu pro tajné hlasování a dokument byl proto vrácen zpět projektové skupině k další kompilaci.

Uskutečněná zasedání

Žádná

Akce požadované ze strany CEN

Příprava návrhu prENV pro jeho dání do oběhu, pro formální tajné hlasování.

**WI 4.4: EN/CS 00278 118: Zprávy TTI předávané prostřednictvím digitálních
rozhlasových nosičů s vysokou rychlostí přenosu dat
ISO WI 18234:**

Dokumenty:

1. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) -TTI prostřednictvím datových toků Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 1: Úvod, číslování a verze (INV)
2. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) -TTI prostřednictvím datových toků Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 2: Syntax, sémantika a rámcová struktura (SSF)

3. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) -TTI prostřednictvím datových toků Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 3: Aplikace týkající se informací o službách a sítích (SNI)
4. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) -TTI prostřednictvím datových toků Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 4: Aplikace týkající se silničních dopravních zpráv (RTM)
5. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) – TTI prostřednictvím datových toků Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 5: Aplikace týkající se informací pro hromadnou dopravu (PTI)
6. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) – TTI prostřednictvím datových toků Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 6: Aplikace týkající se lokalizačních odkazů (TPEG-Loc)
7. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) – TTI prostřednictvím rozšiřitelného vyznačovacího jazyka (XML) Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 1: Úvod, standardní datové typy a tpegML
8. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) – TTI prostřednictvím rozšiřitelného vyznačovacího jazyka (XML) Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 2: tpeg-locML
9. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) – TTI prostřednictvím rozšiřitelného vyznačovacího jazyka (XML) Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 3: tpeg-rtmML
10. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) – TTI prostřednictvím rozšiřitelného vyznačovacího jazyka (XML) Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 4: tpeg-ptiML

Priorita: Vysoká

Vedoucí projektu: Bev Marks

Status

Projektová skupina se schází pod patronací Plenární skupiny B/TPEG Evropského svazu pro rozhlasové vysílání.

Dokumenty 1 až 6 byly předloženy Sekretariátu TC 278 pro jejich předložení k tajnému hlasování na konci 2002. Specifikace lokalizačních odkazů (TPEG-LOC) byla oddělena od aplikace RTM (Dokumenty 4) a stala se z nich specifická specifikace (Dokument 6).

Práce na Dokumentech 7 – 10 dobře postupují.

V posledních 18 měsících probíhala intenzivní spolupráce s Japonskem a ITU, jejímž výsledkem jsou dvě nově navržené pracovní položky:

11. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) – TTI prostřednictvím rozšiřitelného vyznačovacího jazyka (XML) Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 5: tpeg-pkiML (Informace týkající se parkování)
12. Informační služba pro individuální dopravu (TTI) – TTI prostřednictvím rozšiřitelného vyznačovacího jazyka (XML) Expertní skupiny pro dopravní protokol (TPEG) – Část 6: tpeg-cttML (Informace týkající se dopravních zácp a jízdních dob)

I když NWIs prošly tajným hlasováním, neexistovala bohužel dostatečná ochota zúčastnit se prací (5 P členů). Dodatečně nyní 5 P členů souhlasilo se svojí spoluúčastí (Spojené království, Nizozemsko, Švýcarsko, Švédsko, Dánsko). Plenární zasedání TC se žádá, aby podpořilo PWI.

Uskutečněná zasedání

Skupina TPEG je nyní rozpadlá ale bude se pravidelně a často scházet jako Pracovní skupina pro normy Fóra TPEG.

Akce požadované ze strany CEN

1. Oběh prENV ISO 18234 části 1,2,3,4 a 6 pro jejich schválení tajným hlasováním;
2. Oběh dokumentů 7 - 10 pro připomínkování;
3. Posouzení PNWI pro Část 5: tpeg-pkiML;
4. Posouzení PNWI pro Část 6: tpeg-cttML;