

POKRAČOVÁNÍ PROJEKTU STANDARD III B 2013 (EXTRAKTY)

Ing. Igor Večerka
Mgr. Lenka Svorová

1. Komentář

Podrobná argumentace v loňské průběžné zprávě za 1. čtvrtletí vedla po roční přetržce (2010) k navázání prací na projektu STANDARD. Tedy pouze na základní části, věnované n zpracování extraktů z nových norem v působnosti TNK 136. Roční přetržka vedla k nahromadění potenciálního materiálu (schválené nebo pokročilé návrhy norem) pro zpracování nových extraktů až v množství 50 titulů. Toto penzum bylo rozděleno na dvě části po 25 extraktech v roce 2012 a 25 extraktech v roce 2013.

Úspěšné naplnění cíle v roce 2012 ukázalo potřebnost a realizovatelnost těchto prací i za ztížených podmínek (úhrada prací z prostředků základního projektu přejímání EN a ISO zajišťování mezinárodní spolupráce s CEN a ISO).

Následující čísla potvrzují expanzi oboru, místy až překotnou tvorbu nových položek, a tím i zákonitou nutnost sledování a transpozice nových norem do českého prostředí alespoň formou extraktů. Meziročně 2012/2011 došlo ke zvýšení počtu sledovaných norem a normativních dokumentů o 41 titulů (343 / 384). V roce 2012 bylo převzato celkem 29 norem, z toho 13 překladem (943 stran) a 16 originálem (835 stran). I přes intenzivní práci při přejímání norem do ČSN nestačíme tempu nových položek.

2. Metodika a harmonogram prací

Plán STANDARD III B na rok 2013, daný stejným počtem 25 extraktů jako STANDARD III. A v roce 2012, umožňuje s předchozí zkušeností postupovat stejným osvědčeným způsobem. Z aktuálního zásobníku již schválených mezinárodních a evropských norem, resp. norem v pokročilém stádiu zpracování a schvalování (s předpokladem dokončení vydání v roce 2013) bylo vybráno opět 25 norem. Rozdílná aktivita WG vytváří nerovnováhu v počtu ročně schválených položek, což se přenáší na nerovnoměrné zatížení gestorů. Preferenční WG 1 má stejně jako v roce 2012 k možnému zpracování osm norem. Velkým počtem schvalovaných částí CEN ISO 21219 disponuje i WG 4. Významný počet rozpracovaných položek představuje i WG 2 a WG 3, otázkou jsou zde definitivní termíny schválení. Cílem provedeného výběru je umožnit plynulou práci gestorů v jednotlivých kvartálech bez individuálního přetížení. Ve WG s jednou nebo dvěma novými položkami je termín plánované práce pokud možno sladěn až s definitivní verzí normy.

Přestože šlo o druhý nejintenzivnější rok v národní normalizaci, celkové počty procentuálně převzatých norem (10%) zřetelně potvrzují nutnost doprovodné informace v podobě českých extraktů k ostatním normám přejímaným v originále (27%) nebo nepřevzatých vůbec.

Následující tabulky ukazují trendy posledních let doplněné o přírůstky roku 2012.

Tabulka 1: Přehled norem - rok 2010

Počet položek	Počet extraktů	Počet norem převzatých v angličtině	Počet norem převzatých překladem
298	175	60	14
100%	59%	20%	5%

Tabulka 2: Přehled norem - rok 2011

Počet položek	Počet extraktů	Počet norem převzatých v angličtině	Počet norem převzatých překladem
343	175	88	26
100%	51%	26%	8%

Tabulka 3: Přehled norem - rok 2012

Počet položek	Počet extraktů	Počet norem převzatých v angličtině	Počet norem převzatých překladem
384	200	102*	36
100%	52%	27%	10%

Rámcová tabulka 4 uvádí výčet norem pro zpracování 25 nových extraktů včetně předpokládaného kvartálního členění. Souhrnná tabulka 5 zahrnuje plný název a aktuální stádium norem vybraných ke zpracování extraktů.

Pokud se lze řídit úspěšně zvládnutým modelem roku 2012, je třeba zopakovat: Úspěch byl dosažen v rámci tzv. záchranného plánu v době, kdy opakovaně nebyly vyčleněny potřebné prostředky na plánované pokračování projektu STANDARD (zpracování extraktů je pouze částí zamýšleného znalostního systému). Prostředky potřebné na úhradu prací gestora při tvorbě a připomínkování extraktů byly převedeny z neměnného rámce základního projektu mezinárodní spolupráce s ISO a CEN (tj. přejímání EN a ISO norem do ČSN). Úbytek se projevil nejen snížením prostředků na činnost gestorů, ale především fakticky ochromil rozpočtovou kapitolu pracovních cest na zasedání WG. Je tedy nutno zopakovat: Pokračování projektu STANDARD III B v roce 2013 z prostředků průběžného projektu je pouze nouzovým řešením.

Tabulka 4: Přehled tvorby extraktů 2013

WG	Gestor (zpracovatel)	Číslo normy	ČJ/AJ	Počet stran	2013		
					2.Q	3.Q	4.Q
1	Ing. Bureš	ČSN CEN ISO 17444-1	ČJ	35	x		
1	Ing. Bureš	ČSN CEN TR 16219	ČJ	60		x	
1	Ing. Altmann	ČSN CEN TS 16331	ČJ	56	x		
1	Ing. Altmann	ČSN CEN ISO TS 16401-2	ČJ	18		x	
1	Ing. Altmann	ČSN CEN ISO TS 16407-2	ČJ	20			x
2	Ing. Gelová	ČSN ISO TS 24533	ČJ	55	x		
2	Ing. Gelová	ISO 15638-5	AJ	72		x	
2	Ing. Gelová	ISO 15638-7	AJ	41			x
3	Ing. Barták	CEN TR 16427	AJ	47	x		
3	Ing. Barták	ISO TR 14806	AJ	44	x		
3	Ing. Barták	CEN ISO TR 24014-2	AJ	34		x	
3	Ing. Barták	CEN ISO TR 24014-3	AJ	50			x
4	Ing. Smutný	ISO TS 18234-10	AJ	57	x		
4	Ing. Smutný	ISO TS 18234-11	AJ	64	x		
4	Ing. Smutný	CEN ISO TS 21219-2	AJ	42		x	
4	Ing. Smutný	CEN ISO TS 21219-3	AJ	21			x
12	Ing. Bureš	ČSN EN 16312	ČJ	40	x		
14(ISO)	Ing. Plíhal	ISO 22839	AJ	37	x		
14(ISO)	Ing. Plíhal	ISO 11270	AJ	16		x	
15	Ing. Stárek	CEN TS 16454	AJ	260	x		
15	Ing. Stárek	CEN TR 16405	AJ	34	x		
16	Ing. Řehák/Pliška	ISO 13183	AJ	26	x		
16	Ing. Řehák/Pliška	ISO 29281-1	AJ	33		x	
16	Ing. Řehák/Pliška	ISO 29281-2	AJ	27			x
17	Mgr. Bárta	ISO TR 13184-1	AJ	26	x		

Tabulka 5:

WG	Gestor (zpracovatel)	Číslo normy	Název normy	Stádium	ČJ/AJ	Počet stran	2013		
							2.Q	3.Q	4.Q
1	Ing. Bureš	ČSN CEN ISO 17444-1	Elektronické vybírání poplatků – Funkční charakteristiky výběru poplatků – Část 1: Metriky	Vydána 2013	ČJ	35	x		
1	Ing. Bureš	ČSN CEN TR 16219	EFC – Služby přidané hodnoty založené na využití palubního zařízení EFC	Vydána 2011	ČJ	60		x	
1	Ing. Altmann	ČSN CEN TS 16331	Elektronické vybírání poplatků – Aplikační profily pro interoperabilitu autonomních systémů	Vydána 2013	ČJ	56	x		
1	Ing. Altmann	ČSN CEN ISO TS 16401-2	EFC – Posouzení shody zařízení s CEN ISO TS 17575-2 – Část 2: Abstraktní testovací sestava (ATS)	Vydána 2012	ČJ	18		x	
1	Ing. Altmann	ČSN CEN ISO TS 16407-2	EFC – Posouzení shody zařízení s CEN ISO TS 17575-1 – Část 2: Abstraktní testovací sestava (ATS)	Vydána 2012	ČJ	20			x
2	Ing. Gelová	ČSN ISO TS 24533	Inteligentní dopravní systémy – Elektronický informační systém pro usnadnění pohybu nákladu a jeho přesunů mezi dopravními druhy – Metodika výměny informací silniční dopravy (EFM)	Bude vydána 2013	ČJ	55	x		
2	Ing. Gelová	ISO 15638-5	ITS – Rámec pro spolupracující telematické aplikace pro regulaci komerčních nákladních vozidel (TARV) – Část 5: Generické informace o vozidle	FDTS	AJ	72		x	
2	Ing. Gelová	ISO 15638-7	ITS – Rámec pro spolupracující telematické aplikace pro regulaci komerčních nákladních vozidel (TARV) – Část 7: Ostatní aplikace	FDIS	AJ	41			x
3	Ing. Barták	CEN TR 16427	ITS – Veřejná doprava – Cestovní informace pro zrakově postižené (TI-VIP)	Vydána 2013	AJ	47	x		
3	Ing. Barták	ISO TR 14806	Požadavky veřejné dopravy osob na použití platebních aplikací jako jsou jízdenková média	Bude vydána 2013	AJ	44	x		
3	Ing. Barták	CEN ISO TR 24014-2	Veřejná doprava osob – Interoperabilní systém managementu sběru jízdného – Část 2: Obchodní praxe	FDTR	AJ	34		x	
3	Ing. Barták	CEN ISO TR 24014-3	Veřejná doprava osob – Interoperabilní systém managementu sběru jízdného – Část 3: Doplnkové koncepty k části 1 ohledně Interoperability v prostředí s více aplikacemi	FDTR	AJ	50			x
4	Ing. Smutný	ISO TS 18234-10	Dopravní a cestovní informace (TTI) – Zprávy TTI předávané označovacím jazykem s možností rozšíření Expertní skupiny protokolů pro dopravu (TPEG) – Část 10: Aplikace pro povolení vjezdu	FDIS	AJ	57	x		

4	Ing. Smutný	ISO TS 18234-11	Dopravní a cestovní informace (TTI) – Zprávy TTI předávané označovacím jazykem s možností rozšíření Expertní skupiny protokolů pro dopravu (TPEG) – Část 11: Zásobník odkazování na polohu (TPEG-LRC)	Vydána 2013	AJ	64	x		
4	Ing. Smutný	CEN ISO TS 21219-2	ITS – Zprávy TTI předávané označovacím jazykem s možností rozšíření Expertní skupiny protokolů pro dopravu, druhá generace (TPEG 2) – Část 2: Pravidla modelování pomocí UML	FDIS	AJ	42		x	
4	Ing. Smutný	CEN ISO TS 21219-3	ITS – Zprávy TTI předávané označovacím jazykem s možností rozšíření Expertní skupiny protokolů pro dopravu, druhá generace (TPEG 2) – Část 3: Pravidla pro konverzi z UML do binárního kódu	FDIS	AJ	21			x
12	Ing. Bureš	ČSN EN 16312	Inteligentní dopravní systémy – Automatická identifikace vozidel, zařízení a nákladů – Aplikační profil interoperability AVI/AEI a identifikace elektronické registrace (ERI) pomocí vyhrazeného spojení krátkého dosahu	Bude vydána 2013	ČJ	40	x		
14(ISO)	Ing. Plíhal	ISO 22839	ITS – Brzdné systémy pro vyhnutí se naražení vozidla do zadní části jiného vozidla	FDIS	AJ	37	x		
14(ISO)	Ing. Plíhal	ISO 11270	ITS – Asistenční systémy pro udržení vozidla v jízdním pruhu	DIS	AJ	16		x	
15	Ing. Stárek	CEN TS 16454	Inteligentní dopravní systémy – Zkoušení shody kompletní komunikace eCall	Fpr	AJ	260	x		
15	Ing. Stárek	CEN TR 16405	ITS – eSafety – Dodatečné volitelné datové sady eCall pro nákladní vozidla eCall	DIS	AJ	34		x	
16	Ing. Řehák/Pliška	ISO 13183	ITS – CALM – CALM používající rádiové vysílání	Vydána 2012	AJ	26	x		
16	Ing. Řehák/Pliška	ISO 29281-1	Inteligentní dopravní systémy – Komunikační infrastruktura pro pozemní mobilní zařízení (CALM)	Vydána 2013	AJ	33		x	
16	Ing. Řehák/Pliška	ISO 29281-2	Inteligentní dopravní systémy – Komunikační infrastruktura pro pozemní mobilní zařízení (CALM)	Vydána 2013	AJ	27			x
17	Mgr. Bárta	ISO TR 13184-1	ITS – Protokol navádění na trasu přes přenosné zařízení s asistenčním bezpečnostním systémem – Část 1: Obecné informace a definice případů užití	FDIS	AJ	26	x		