

Zpráva o věcném plnění úkolů gestora

CEN/TC278/WG5 „Řízení dopravy“ za rok 2022

Ing. Zdeněk Pliška

Aktivity gestora v roce 2022 byly zaměřeny zejména na pravidelné připomínkování návrhů nových norem či jejich pravidelných revizí. Činnost gestora byla zaměřena zejména na následující aktivity:

- připomínkování norem a nových pracovních položek WG5;
- vypracování 3 extraktů z norem ISO 20684-3 a ISO 20684-4 a 14827-2 dle metodiky TNK136;
- vypracování tabulky témat s rozšířením o extrakty ISO 20684-3 a ISO 20684-4 a 14827-2
- práce na myšlenkových mapách
- účast na obou virtuálních setkáních ISO WG9 v březnu a říjnu 2022
- účast na připomínkování normy terminologie .

A. Přehled standardizačních dokumentů připomínkovaných v roce 2022

datum připomínkování na UNMZ	dokument TNK	norma č.	norma název	vyjádření
04.03.2022	TNK 136/1714	ISO 14827-2	Intelligent transport systems — Data interfaces between centres for transport information and control systems — Part 2: AP-DATEX	21.2.22 souhlasné
30.06.2022	TNK 136/1762	ISO/DTS 22741-10	Roadside modules AP-DATEX data interface — Part 10: Variable message signs	7.6.2022 souhlasné
16.07.2022	TNK 136/1769	ISO/DTS 14827-4	Intelligent transport systems — Data interfaces between centres for transport information and control systems — Part 4: Data interfaces between centres for Intelligent transport systems (ITS) using XML (Profile B)	19.7.2022 souhlas

Dokument: **ISO 14827-2**

Anglický název: Intelligent transport systems — Data interfaces between centres for transport information and control systems — Part 2: AP-DATEX

Český název: ITS – Datová rozhraní mezi dopravními centry — část 2: AP-DATEX

Stav dokumentu: Návrh nové specifikace

Připomínky gestora: Bez připomínek

Stručný popis: Standard definující požadavky na datové sady a prvky pro komunikaci mezi dopravními centry na bázi AP-DATEX

.

Dokument: **ISO 14827-4**

Anglický název: Intelligent transport systems — Data interfaces between centres for transport information and control systems — Part 4: Data interfaces between centres for Intelligent transport systems (ITS) using XML (Profile B)

Český název: ITS – Datová rozhraní mezi dopravními centry — část 4: datová rozhraní mezi dopravními centry využívající XML (profil B)

Stav dokumentu: Návrh nové specifikace

Připomínky gestora: Bez připomínek

Stručný popis: Standard definující požadavky na datové sady a prvky pro komunikaci mezi dopravními centry na bázi XML

Dokument: **ISO 22741-10**

Anglický název: Intelligent transport systems -- Roadside modules AP-DATEX data interface -- Part 10: Variable message signs

Český název: Datová rozhraní modulů na komunikaci AP-DATEX - část 10: Proměnná dopravní značení

Stav dokumentu: Návrh nového specifikace

Připomínky gestora: Bez připomínek

Stručný popis: Standard definující požadavky na rozhraní pro přenos dat a informací mezi prvky na straně infrastruktury na bázi AP-DATEX.

B. Zasedání ISO/WG9

Zasedání v roce 2021:

březen – 22.3. 2022 ZOOM

říjen – 3.10.2022 ZOOM a kombinace s osobním jednáním v Tampere, Finsko

Z obou zasedání gestor vypracoval zprávu.

Plánovaná zasedání v roce 2023:

Duben – uvidí se

C. Zpracování extraktů norem

Rovněž v tomto roce probíhala již rutinní činnost ve zpracování extraktů norem. Gestor vytvořil 3 extrakty:

Dokument: **ISO 20684-3**

Anglický název: Intelligent transport systems — Roadside modules SNMP data interface — Part 3: Triggers

Český název: Inteligentní dopravní systémy – Datové rozhraní SNMP modulů na straně infrastruktury – Část 3: Spouštěcí mechanismy

Stručný popis: Tato norma obsahuje popis a definování požadavků na spouštěcí mechanismy na zařízeních na straně infrastruktury.

Dokument: **ISO 20684-4**

Anglický název: Intelligent transport systems — Roadside modules SNMP data interface — Part 4: Notifications

Český název: Inteligentní dopravní systémy – Datové rozhraní SNMP modulů na straně infrastruktury – Část 4: Oznámení

Stručný popis: Tato norma obsahuje popis a definování požadavků na oznámení od zařízení na straně infrastruktury.

Dokument: **ISO 14827-2**

Anglický název: Intelligent transport systems — Data interfaces between centres for transport information and control systems Part 2: AP-DATEX

Český název: Inteligentní dopravní systémy – Datová rozhraní mezi dopravními centry a řídicími systémy Část 2- AP-DATEX

Stručný popis: Tato norma obsahuje popis a definování požadavků na komunikaci mezi dopravními centry s využitím protokolu AP-DATEX.

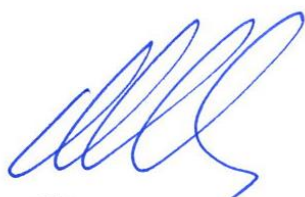
D. Práce na tvorbě myšlenkových map

Gestor zpracoval na tvorbě myšlenkové mapy pro termíny v rámci pracovní skupiny WG5, následně je řadil do jednotlivých tematických celků:

- Dopravní centrum
- Zařízení na infrastrukturu
- Přenos dat a informací
- Charakteristiky chování dopravy
- Zajištění bezpečnosti a kvality dat

Plán činností pro další období:

Cílem gestora CEN/TC278/WG5 (ISO WG9) pro další období je pokračovat v připomínkování standardizačních dokumentů spadajících do kompetence WG5, pracovat na přípravě dalších extraktů norem a účastnit se dalších aktivit v rámci svého členství v TNK 136.



Ing. Zdeněk Pliška
Gestor CEN/TC278/WG5