

2022

Inteligentní dopravní systémy - Datová rozhraní mezi centry dopravních informací a řídicími systémy - Specifikace platformně nezávislého modelu pro protokoly datové výměny mezi centry dopravních informací a řídicími systémy

ČSN P
CEN ISO/TS 19468

01 8275

idt ISO/TS19468:2022

Intelligent transport systems - Data interfaces between centres for transport information and control systems -

Platform-independent model specifications for data exchange protocols for transport information and control systems

Systemes de transport intelligents - Interface de données entre centres pour les systemes de commande et d,information des transports - Spécification du modele indépendant de plateforme pour les protocoles d,échange de données pour les systemes de commande et d,information des transports

Intelligente Verkehrssysteme - Datenschnittstelle zwischen Verkehrszentralen und Steuerungssystemen - Plattformunabhängige Modellspezifikationen für Datenaustauschprotokolle für Verkehrsinformationen und Steuerungssysteme

Tato předběžná norma přejímá anglickou verzi technické specifikace CEN ISO/TS 19468:2022. Má stejný status jako oficiální verze.

This prestandard implements the English version of the Technical Specification CEN ISO/TS 19468:2022. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tento dokument popisuje nástroje pro výměnu a sdílení dat a informací v oblasti dopravy, a to nezávisle na platformě. Stanoví specifikace výměny dat mezi dopravní řídicí ústřednou a poskytovateli služeb. Dokument lze použít i jinými účastníky, např. provozovateli parkovišť.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Tato předběžná česká technická norma přejímá technickou specifikaci CEN ISO/TS 19468:2022 vydanou v souladu s vnitřními předpisy CEN/CENELEC, část 2 a je určena k ověření. Případné připomínky k obsahu normy přijímá Česká agentura pro standardizaci.

Převzetí TS do národních norem členů CEN/CENELEC není povinné a tato TS nemusí být na národní úrovni převzata jako normativní dokument.

Převzetí TS nevyžaduje zrušení konfliktních národních norem platných pro stejný předmět normalizace. Je přípustné ponechat konfliktní národní normy v platnosti, dokud se nedosáhne konečného rozhodnutí o možnosti převedení této CEN/TS na EN.

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 3166-1 (97 1002) Kódy pro názvy zemí a jejich částí - Část 1: Kódy zemí

ČSN ISO 14827-3 (01 8270) Dopravní informační a řídicí systémy - Datová rozhraní mezi centry dopravních informací a řídicími systémy - Část 3: Datová rozhraní ve formátu XML (profil A) mezi centry pro inteligentní dopravní systémy (ITS)

ČSN ISO 21217 (01 8400) Inteligentní dopravní systémy - Architektura stanice a komunikační architektura

ČSN EN 16157 (01 8295) (soubor) Inteligentní dopravní systémy - Specifikace výměnného formátu DATEX II pro řízení dopravy a dopravní informace

ČSN EN 15531 (01 8234) (soubor) Veřejná přeprava osob - Pracovní rozhraní pro informace v reálném čase vztahující se k provozu veřejné přepravy osob

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v článku „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Upozornění na národní přílohu

Do této normy byla doplněna národní příloha NA, která obsahuje překlad kapitoly 3 a 4 normy.

Vypracování normy

Zpracovatel: SILMOS s. r. o. - CTN, IČO 45276293; spolupráce: Ing. Zdeněk Pliška, ALMAPRO, s. r. o.

Technická normalizační komise: TNK 136 Dopravní telematika

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Jan Křivka

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN v anglickém jazyce.