

2023

Inteligentní dopravní systémy - Parkování -
Část 1: Model základních dat

ČSN P
ISO/TS 5206-1

01 8512

Intelligent transport systems - Parking -
Part 1: Core data model

Systemes intelligents de transport - Stationnement -
Partie 1: Modele de données de base

Tato předběžná norma přejímá anglickou verzi technické specifikace ISO/TS 5206-1:2023. Má stejný status jako oficiální verze.

This prestandard implements the English version of the Technical Specification ISO/TS 5206-1:2023. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tento dokument vymezuje termíny, charakteristiku a vztahy konceptů, které jsou stanoveny pomocí metod architektury postavené na modelu, pro parkování a činnosti související s parkováním (uliční i na parkovacích plochách), včetně podpory pro výměnu společných dat mezi podniky a poskytování služeb koncovým uživatelům.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Tato předběžná česká technická norma přejímá technickou specifikaci ISO/TS 5206-1:2023 vydanou v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 1 a je určena k ověření. Případné připomínky k obsahu normy přijímá Česká agentura pro standardizaci.

Převzetí TS nevyžaduje zrušení konfliktních národních norem platných pro stejný předmět normalizace.

Informace o citovaných dokumentech

ISO 639-1 zavedena v ČSN ISO 639-1 (01 0182) Kódy pro názvy jazyků - Část 1: Dvoupísmenný kód

ISO 3166-1 zavedena v ČSN EN ISO 3166-1 (97 1002) Kódy pro reprezentaci názvů zemí a jejich částí - Část 1: Kód země

ISO 4217 dosud nezavedena

ISO 8601-1 zavedena v ČSN ISO 8601-1 (97 8601) Datum a čas - Zobrazení pro výměnu informací - Část 1: Základní pravidla

ISO/IEC 10646 dosud nezavedena

ISO/IEC 19505-1 dosud nezavedena

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 20524-1 (01 8281) Inteligentní dopravní systémy - Geografické datové soubory (GDF) GDF5.1 - Část 1: Mapová data nezávislá na aplikaci sdílená mezi více zdroji

ČSN EN 16157-1:2019 (01 8295) Inteligentní dopravní systémy - Specifikace výměnného formátu DATEX II pro řízení dopravy a dopravní informace - Část 1: Obecný rámec a architektura

ČSN EN 16157-2 (01 8295) Inteligentní dopravní systémy - Specifikace výměnného formátu DATEX II pro řízení dopravy a dopravní informace - Část 2: Odkazování na polohu

ČSN EN ISO 19136-1 (97 9856) Geografická informace - Geografický značkovací jazyk (GML) - Část 1: Základy

ČSN EN ISO 19148 (97 9868) Geografická informace - Lineární odkazy

ČSN EN ISO 19160-4 (76 0401) Adresování - Část 4: Složky a jazyky šablon mezinárodních poštovních adres

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „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 technické specifikace.

Vypracování normy

Zpracovatel: SILMOS s. r. o. - CTN, IČO 45276293, spolupráce: Mgr. David Bárta, CityOne 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.