

2018

Inteligentní dopravní systémy - Datové
slovníky ITS -
Část 3: Přiřazení identifikátoru objektu pro datové koncepty ITS

ČSN
ISO 14817-3

01 8204

Intelligent transport systems - ITS data dictionaries -
Part 3: Object identifier assignments for ITS data concepts

Systemes intelligents de transport - Dictionnaires de données des ITS -
Partie 3: Affectation didentifiants d,objets pour les concepts liés aux données des ITS

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 14817-3:2017. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 14817-3:2017. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma poskytuje rámec pro dokumentaci a záznam dat sdílených přes systémová rozhraní v ITS doméně. Byla vytvořena za účelem dosažení co nejvyšší interoperability a usnadnění opakovaného používání dat napříč rozhraními různých systémů.

Norma stanoví způsob přiřazení identifikátoru objektu ASN.1 k datovému konceptu v rámci větve stromu mezinárodního identifikátoru objektu. Dále definuje rámec, formáty a procesy používané k definování dat a výměny informací v rámci ITS.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

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

ISO/IEC 8824-1 zavedena v ČSN ISO/IEC 8824-1 (36 9632) Informační technologie - Abstraktní syntaxe způsobu zápisu jedna (ASN.1): Specifikace základního způsobu zápisu

ISO/IEC 9834-1 dosud nezavedena

ISO 14813-1 dosud nezavedena

ISO 14817-1 dosud nezavedena

Vysvětlivky k textu převzaté normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v článku „Informace o citovaných dokumentech“ 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 5 mezinárodní normy.

Vypracování normy

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČ 06578705

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.