

2019

| | |
|---|-------------------------------|
| 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 14827-3 01 8270 |
|---|-------------------------------|

Transport information and control systems - Data interfaces between centres for transport information and control systems -
Part 3: Data interfaces between centres for intelligent transport systems (ITS) using XML (Profile A)

Systemes de commande et d'information des transports - Interfaces de données entre les centres pour systemes
de commande et d'information des transports -
Partie 3: Interfaces de données entre centres pour systemes intelligents de transport (ITS) utilisant XML

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 14827-3:2019. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 14827-3:2019. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tento dokument stanoví pravidla pro komunikaci mezi dopravními informačními a řídicími systémy s použitím formátu XML. Specifikuje protokol pro přenos dopravních informací užívající model obsahu dle NTICP 2306.

Popisuje, jak zabalit zprávy koncových aplikací a relevantní data. Stanoví způsoby vyžádání dat koncové aplikace od klienta a dodání vyžádaných dat dodavatelem. Tento dokument popisuje pouze profil A, další profily budou definovány v budoucích částech souboru ISO 14827.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

NTCIP 2306 nezaveden

Související ČSN

ČSN ISO 14827-1:2008 (01 8270) Inteligentní dopravní systémy (ITS) - Datová rozhraní mezi centry dopravních informací a řídicími systémy - Část 1: Požadavky na definování zpráv

ČSN ISO 14827-2:2008 (01 8270) Inteligentní dopravní systémy (ITS) - Datová rozhraní mezi centry dopravních informací a řídicími systémy - Část 2: Datový slovník DATEX-ASN

ČSN ISO 24531:2015 (01 8202) Inteligentní dopravní systémy - Architektura systémů, taxonomie a terminologie - Využití XML v normách ITS, datových registrech a datových slovnících

Upozornění na národní přílohu

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