

2020

Inteligentní dopravní systémy - Dopravní a cestovní informace (TTI) v dopravním protokolu expertní skupiny, druhá generace (TPEG2) - Část 5: Rámec pro služby TPEG (TPEG2-SFW)

ČSN
ISO 21219-5

01 8259

Intelligent transport systems - Traffic and travel information (TTI) via transport protocol experts group, generation 2 (TPEG2) - Part 5: Service framework (TPEG2-SFW)

Systemes intelligents de transport - Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) - Partie 5: Cadre de service (TPEG2-SFW)

Tato norma přejímá anglickou verzi mezinárodní normy ISO 21219-5:2019. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the International Standard ISO 21219-5:2019. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma TPEG2-SWF uvádí základní možnosti TPEG2 při poskytování „multiplexu“ služeb a aplikací TPEG2 a nahrazuje dokumenty TPEG1-INV (číslování a verze) a TPEG1-SSF (rámec služby) z první generace TPEG.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

ČSN P CEN ISO/TS 18234-3 (01 8256) Inteligentní dopravní systémy - Dopravní a cestovní informace (TTI) - Zprávy TTI předávané označovacím jazykem s možností rozšíření Expertní skupiny protokolů pro dopravu (TPEG1) - Část 3: Informace o službách v síti (TPEG1-SNI)

Související ČSN

ČSN ISO/IEC 7498 (soubor) (36 9614, 9615 a 9617) Informační technologie - Propojení otevřených systémů - Základní referenční model

ČSN P CEN ISO/TS 18234-1 (01 8256) Inteligentní dopravní systémy - Dopravní a cestovní informace předávané prostřednictvím binárního formátu dat Expertní skupiny protokolů pro dopravu, 1.

generace (TPEG1) - Část 1: Úvod, číslování a verze (TPEG1-INV)

ČSN P CEN ISO/TS 18234-2 (01 8256) Inteligentní dopravní systémy - Dopravní a cestovní informace předávané prostřednictvím binárního formátu dat Expertní skupiny protokolů pro dopravu, 1. generace (TPEG1) - Část 2: Syntax, sémantika a rámcová struktura (TPEG1-SSF)

ČSN P CEN ISO/TS 24530 (soubor) (01 8257) Dopravní a cestovní informace (TTI) - TTI předávané rozšiřitelným označovacím jazykem (XML) - Expertní skupiny protokolů pro dopravu (TPEG)

ČSN ISO 21219-3 (01 8259) Inteligentní dopravní systémy - Dopravní a cestovní informace (TTI) v dopravním protokolu expertní skupiny, druhá generace (TPEG2) - Část 3: Pravidla pro konverzi UML do binárního kódu (TPEG2-UBCR)

ČSN ISO 21219-4 (01 8259) Inteligentní dopravní systémy - Dopravní a cestovní informace (TTI) v dopravním protokolu expertní skupiny, druhá generace (TPEG2) - Část 4: Pravidla pro konverzi UML do XML

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 a 4 mezinárodní normy.

Vypracování normy

Zpracovatel: SILMOS s. r. o. - CTN, IČO 45276293, spolupráce: Ing. Petr Bureš, Ph.D., ČVUT v Praze

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.