

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 35.110; 35.240.60 **Březen 2015**

**Inteligentní dopravní systémy (ITS) -
Vozidlové komunikace - Geografické
navrhování sítí -
Část 5: Přenosové protokoly -
Podčást 1: Základní přenosový protokol**

ČSN
ETSI EN 302 636-5-1
V1.2.1
87 5166

Intelligent Transport Systems (ITS) – Vehicular Communications – GeoNetworking –
Part 5: Transport Protocols –
Sub-part 1: Basic Transport Protocol

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy ETSI EN 302 636-5-1 V1.2.1:2014. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard ETSI EN 302 636-5-1 V1.2.1:2014. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma specifikuje základní přenosový protokol (BTP) pro přenos paketů mezi stanicemi ITS. Ten je na vrcholu protokolu geografického navrhování sítí specifikovaného v ETSI EN 302 636-4-1 a ETSI TS 102 636-4-2 a pod vrstvou zařízení ITS-S. Poskytuje přenosovou službu mezi koncovými body, bez připojení a nespolehlivou.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

ETSI EN 302 665 zavedena v ČSN ETSI EN 302 665 V1.1.1 (87 5155) Inteligentní dopravní systémy (ITS) –
Komunikační architektura

ETSI EN 302 636-1 zavedena v ČSN ETSI EN 302 636-1 V1.2.1 (87 5166) Inteligentní dopravní systémy (ITS) –
Vozidlové komunikace – Geografické navrhování sítí – Část 1: Požadavky

ETSI EN 302 636-2 zavedena v ČSN ETSI EN 302 636-2 V1.2.1 (87 5166) Inteligentní dopravní systémy (ITS) –
Vozidlové komunikace – Geografické navrhování sítí – Část 2: Scénáře

ETSI TS 102 636-3 nezavedena

ETSI EN 302 636-4-1 zavedena v ČSN ETSI EN 302 636-4-1 V1.2.1 (87 5166) Inteligentní dopravní

systémy (ITS) – Vozidlové komunikace – Geografické navrhování sítí – Část 4: Geografické adresování a přeposílání pro komunikace mezi dvěma body a mezi bodem a více body – Podčást 1: Funkčnost nezávislá na médiu

ETSI EN 302 663 zavedena v ČSN ETSI EN 302 663 V1.2.1 (87 5165) Inteligentní dopravní systémy (ITS) –
Specifikace přístupové vrstvy pro inteligentní dopravní systémy pracující v kmitočtovém pásmu 5 GHz

ETSI TS 102 636-4-2 nezavedena

ETSI EN 302 637-2 nezavedena

ETSI EN 302 637-3 nezavedena

ETSI TS 102 890-2 nezavedena

IETF RFC 768 nezavedena

ISO/IEC 8802-2 zavedena v ČSN ISO/IEC 8802-2 (36 9206) Informační technologie – Telekomunikace a výměna informací mezi systémy – Lokální a metropolitní sítě – Specifické požadavky – Část 2: Řízení logického spoje

ISO TS 17419 zavedena v ČSN P CEN ISO/TS 17419 (01 8480) Inteligentní dopravní systémy – Kooperativní systémy – Klasifikace a management aplikací ITS v globálním kontextu

ISO TS 19091 nezavedena

POZNÁMKA Pokud jsou v originálu normy citovány nezaváděné dokumenty ETR, TBR, ES, EG, TS, TR a GSM, jsou dostupné v Informačním centru ÚNMZ.

Vypracování normy

Zpracovatel: MAREŠKA Praha, IČ 86983555, Ing. Antonín Mareška

Technická normalizační komise: TNK 96 Telekomunikace

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jan Křivka

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