

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 35.240.60 **Únor 2012**

**ČSN**  
**ETSI EN 302 931**  
V1.1.1  
87 5162

## **Intelligentní dopravní systémy (ITS) - Vozidlové komunikace - Definice geografické oblasti**

Intelligent Transport Systems (ITS) – Vehicular Communications – Geographical Area Definition

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy ETSI EN 302 931 V1.1.1:2011. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard ETSI EN 302 931 V1.1.1:2011. It has the same status as the official version.

### Anotace obsahu

Tato norma specifikuje metodu pro označení pozic. Tato metoda definuje geografické oblasti pomocí geometrických útvarů, tj. kruhu, obdélníku a elipsy. Metoda označení pozic umožňuje stanicím ITS výměnu informací o svých pozicích (ETSI TR 102 638 a ETSI TS 102 636-3). Usnadňuje komunikačním protokolům (ETSI TS 102 637-3 a ETSI TS 102 636-4-1) určit geografické oblasti a šířit informace v těchto oblastech. Metoda označení pozic je navržena k minimalizaci administrativní a výpočetní složitosti. Dále tato norma zavádí funkci, kterou lze použít pro určení geoprostorového vztahu bodu ke geografické oblasti. Kódování a dekodování geoprostorových informací nespadá do předmětu této normy.

### Národní předmluva

Informace o citovaných normativních a informativních dokumentech

ETSI TR 102 638 nezavedena

ETSI TS 102 637-3 nezavedena

ETSI TS 102 636-3 nezavedena

ETSI TS 102 636-4-1 nezavedena

**POZNÁMKA** Pokud jsou v originálu normy citovány nezaváděné dokumenty ETR, TBR, ES, EG, TS, TR a GSM, jsou dostupné v Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, Informační centrum, Praha 1, Biskupský dvůr 5.

### 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.