

2017

Rekonfigurovatelné rádiové systémy (RRS) – Informační modely  
a protokoly mobilních zařízení (MD) –  
Část 4: Rádiové programovací rozhraní (RPI)

ČSN  
ETSI EN 303 146-4  
V1.1.2  
87 0016

Reconfigurable Radio Systems (RRS) – Mobile Device (MD) information models and protocols –  
Part 4: Radio Programming Interface (RPI)

Tato norma přejímá anglickou verzi evropské normy ETSI EN 303 146-4 V1.1.2:2017. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard implements the English version of the European Standard ETSI EN 303 146-4 V1.1.2:2017. It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tento dokument definuje rádiové programovací rozhraní (RPI) pro rekonfiguraci mobilních zařízení. Je založen na praktických případech definovaných v ETSI TR 102 944, na systémových požadavcích definovaných v ETSI EN 302 969 a na architektuře pro mobilní zařízení související s rádiovou rekonfigurací definované v ETSI EN 303 095. Dále tento dokument doplňuje informační modely a protokoly související s vícenásobným rádiovým rozhraním podle ETSI EN 303 146-1, s rekonfigurovatelným vysokofrekvenčním rozhraním podle ETSI EN 303 146-2 a s rozhraním jednotných rádiových aplikací podle ETSI EN 303 146-3.

Národní předmluva

Informace o citovaných dokumentech

ETSI EN 302 969 V1.2.1 zavedena v ČSN ETSI EN 302 969 V1.2.1 (87 0011) Rekonfigurovatelné rádiové systémy (RRS) – Požadavky na mobilní zařízení související s rádiovou rekonfigurací

ETSI TR 102 944 nezavedena

ETSI EN 303 095 V1.2.1 zavedena v ČSN ETSI EN 303 095 V1.2.1 (87 0012) Rekonfigurovatelné rádiové systémy (RRS) – Architektura pro mobilní zařízení související s rádiovou rekonfigurací

ETSI EN 303 146-1 zavedena v ČSN EN 303 146-1 V1.2.1 (87 0016) Rekonfigurovatelné rádiové systémy (RRS) – Informační modely a protokoly mobilních zařízení – Část 1: Vícenásobné rádiové rozhraní (MURI)

ETSI EN 303 146-2 zavedena v ČSN EN 303 146-2 V1.2.1 (87 0016) Rekonfigurovatelné rádiové systémy (RRS) – Informační modely a protokoly mobilních zařízení – Část 2: Rekonfigurovatelné vysokofrekvenční rozhraní (RRFI)

ETSI EN 303 146-3 zavedena v ČSN EN 303 146-3 V1.2.1 (87 0016) Rekonfigurovatelné rádiové systémy (RRS) – Informační modely a protokoly mobilních zařízení – Část 3: Rozhraní jednotných rádiových aplikací (URAI)

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

Vysvětlivky k textu této 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 této evropské normy.

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.**