

PŘEDBĚŽNÁ ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 35.240.60; 43.040.15 **Únor 2017**

Elektronický výběr poplatků (EFC) – Zkušební postupy pro mobilní
a pevná zařízení – ČSN P
Část 2: Specifikace zkoušek pro posouzení shody na rozhraní CEN ISO/TS 14907-2
systému EFC 01 8381

idt ISO/TS 14907-2:2016

Electronic fee collection – Test procedures for user and fixed equipment –
Part 2: Conformance test for the on-board unit application interface

Perception du télépéage – Modes opératoires relatifs aux équipements embarqués et aux
équipements fixes –
Partie 2: Essai de conformité de l'interface d'application de l'unité embarquée

Elektronische Gebührenerhebung – Testverfahren für straßenseitige und fahrzeugseitige
Einrichtungen –
Teil 2: Konformitätsprüfungen für die Anwendungsschnittstelle der fahrzeugseitigen Einrichtung

Tato předběžná norma přejímá anglickou verzi technické specifikace CEN ISO/TS 14907-2:2016. Má
stejný
status jako oficiální verze.

This prestandard implements the English version of the Technical specification CEN ISO/TS
14907-2:2016. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN P CEN ISO/TS 14907-2 (01 8381) ze srpna 2012.

Anotace obsahu

Tato technická specifikace popisuje zkoušky, které ověří shodu implementací funkcí OBU a jejich
datových struktur pro aplikace EFC.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

V tomto třetím vydání technické specifikace byly aktualizovány odkazy na kapitoly a přílohy podle
ISO 14906:2011/Amd1:2015 a příloha D byla aktualizována tak, aby odrážela aktuální situaci
v Japonsku.

Upozornění na používání této normy

Tato předběžná česká technická norma přejímá technickou specifikaci CEN ISO/TS 14907-2:2016

vydanou v souladu s vnitřními předpisy CEN/CENELEC, část 2 a je určena k ověření. Případné připomínky k obsahu normy přijímá Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví, odbor technické normalizace.

Převzetí TS do národních norem členů CEN/CENELEC není povinné a tato TS nemusí být na národní úrovni převzata jako normativní dokument.

Informace o citovaných dokumentech

ISO 14906:2011/Amd1:2015 zavedena v ČSN EN ISO 14906:2012/A1:2016 (01 8382) Elektronický výběr mýtného (EFC) – Stanovení aplikačního rozhraní pro vyhrazené spojení krátkého dosahu

EN 12834:2003 zavedena v ČSN EN 12834:2004 (01 8202) Dopravní telematika (RTTT) – Vyhrazené spojení krátkého dosahu (DSRC) – Aplikační vrstva

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 17575-1 (01 8385) Elektronický výběr poplatků (EFC) – Definice aplikačního rozhraní pro autonomní systémy – Část 1: Zpoplatňování

ČSN ISO/IEC 10373-3:2011 (36 9737) Identifikační karty – Zkušební metody – Část 3: Karty s integrovanými obvody s kontakty a příslušná zařízení rozhraní

ČSN ISO/IEC 10373-6+Amd. 1 (36 9737) Identifikační karty – Metody testování – Část 6: Karty s vazbou na blízko

ČSN ISO/IEC 10373-7:2011 (36 9737) Identifikační karty – Zkušební metody – Část 7: Karty s vazbou na dálku

ČSN EN 12253 (01 8305) Dopravní telematika (RTTT) – Vyhrazené spojení krátkého dosahu (DSRC) – Fyzikální vrstva užívající mikrovlnu při 5,8 GHz

ČSN EN 12795 (01 8304) Dopravní telematika – Vyhrazená spojení krátkého dosahu (DSRC) – Datová vrstva DSRC: řízení logických spojů středního dosahu

ČSN EN 13372 (01 8303) Dopravní telematika (RTTT) – Vyhrazené spojení krátkého dosahu (DSRC) – Profily DSRC pro aplikace RTTT

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 technické specifikace.

Vypracování normy

Zpracovatel: SILMOS s.r.o. – CTN, IČ 45276293, ve spolupráci s ČVUT FD Praha, Ing. Petr Bureš,

Ph.D.

Technická normalizační komise: TNK 136 Dopravní telematika

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

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