

# PŘEDBĚŽNÁ ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 35.240.60; 03.220.20 **Září 2012**

**Elektronický výběr poplatků (EFC) - Posouzení shody  
zařízení s ISO/TS 17575-2 -  
Část 2: Abstraktní sestava zkoušek**

**ČSN P**  
**CEN ISO/TS 16401-2**  
01 8385

idt ISO/TS 16401-2:2012

Electronic fee collection – Evaluation of equipment for conformity to ISO/TS 17575-2 –  
Part 2: Abstract test suite

Perception du télépéage – Évaluation de conformité de l'équipement a l'ISO/TS 17575-2 –  
Partie 2: Suite d'essai abstraite

Elektronische Gebührenerhebung – Konformitätsevaluierung von Einrichtungen nach CEN ISO/TS  
17575-2 –  
Teil 2: Abstrakte Prüfreihe

Tato předběžná norma přejímá anglickou verzi technické specifikace CEN ISO/TS 16401-2:2012. Má stejný status jako oficiální verze.

This prestandard implements the English version of the Technical specification CEN ISO/TS 16401-2:2012.

It has the same status as the official version.

Anotace obsahu

Tato norma stanoví abstraktní sestavu zkoušek (ATS) pro posouzení shody aplikace koncového zařízení (Front End) a komunikačního rozhraní API aplikace koncového zařízení (Front End) s požadavky ISO/TS 17575-2.

Cílem této normy je poskytnout základ pro zkoušení shody aplikace koncového zařízení (Front End) a komunikačního rozhraní (API) aplikace koncového zařízení (Front End) v systému elektronického výběru poplatků, který se zakládá na autonomním palubním zařízení (OBE); tento základ umožní interoperabilitu mezi různými zařízeními od různých výrobců.

Tato abstraktní sestava zkoušek je přímo odvozena od ISO/TS 17575-2.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Tato předběžná česká technická norma přejímá technickou specifikaci CEN ISO/TS 16401-2:2012 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/TS 17575-1 zavedena v ČSN P CEN ISO/TS 17575-1 (01 8385) Elektronický výběr poplatků (EFC) – Definice aplikačního rozhraní pro autonomní systémy – Část 1: Zpoplatňování

ISO/TS 17575-2 zavedena v ČSN P CEN ISO/TS 17575-2 (01 8385) Elektronický výběr poplatků (EFC) – Definice aplikačního rozhraní pro autonomní systémy – Část 2: Komunikace a propojení s nižšími vrstvami

ISO/TS 17575-3 zavedena v ČSN P CEN ISO/TS 17575-3 (01 8385) Elektronický výběr poplatků (EFC) – Definice aplikačního rozhraní pro autonomní systémy – Část 3: Kontextová data

Souvisící ČSN

ČSN EN ISO 6709 (97 9870) Normalizovaná reprezentace geografické polohy bodu souřadnicemi

ČSN ISO/IEC 8824-1 (36 9632) Informační technologie – Abstraktní syntaxe způsobu zápisu jedna (ASN.1): Specifikace základního způsobu zápisu

ČSN EN ISO/IEC 9646-1 (36 9647) Informační technologie – Propojení otevřených systémů – Metodologie a základní struktura zkoušení shody – Část 1: Obecné pojmy

ČSN ISO/IEC 9646-7 (36 9647) Informační technologie – Propojení otevřených systémů – Metodologie a základní struktura zkoušení shody – Část 7: Prohlášení o shodě implementace

ČSN P CEN ISO/TS 12813 (01 8389) Elektronický výběr poplatků (EFC) – Komunikace pro kontrolu shody autonomních systémů

ČSN EN ISO 14906:2012 (01 8382) Elektronický výběr mýtného (EFC) – Stanovení aplikačního rozhraní pro vyhrazené spojení krátkého dosahu

ČSN P CEN ISO/TS 16401-1 (01 8385) Elektronický výběr poplatků (EFC) – Posouzení shody zařízení s ISO/TS 17575-2 – Část 1: Struktura zkušební sestavy a cíle zkoušek

ČSN ISO 17573 (01 8383) Elektronický výběr poplatků (EFC) – Architektura systémů zpoplatňujících vozidla

Vypracování normy

Zpracovatel: SILMOS s.r.o. – CTN, IČ 45276293, ve spolupráci s Ing. Jaroslavem Altmannem, Princip a.s.

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.