

## Zpráva o věcném plnění úkolu gestora

### ISO/TC204/WG16 za rok 2015

Ing. Jiří Řehák

Aktivity gestora v roce 2015 probíhaly zejména ve formě pokračujícího připomínkování norem CALM. Gestor dále spolupracoval na zavedení některých standardů CALM do české standardizační soustavy.

Přehled standardizačních dokumentů připomínkovaných v roce 2015:

**Standard:**                    **ISO 24102-2**

Anglický název:            Intelligent transport systems --Communications access for land mobiles (CALM) – ITS station management Part 2: Remote management of ITS-SCUs

Český název:                Inteligentní dopravní systémy – Komunikační infrastruktura pro pozemní mobilní zařízení (CALM)— podpora 6LoWPAN

Stav dokumentu:        Nový návrh

Připomínky gestora:    Bez připomínek

Stručný popis:            Standard zahrnuje požadavky na vzdálenou administraci ITS - stanice CALM. Obsahuje následující požadavky: nastavení , parametrizace stanice ITS, její fyzické nastavení a update software.

**Standard:**                    **ISO DIS 21215**

Anglický název:            Communication access for land mobiles (CALM) – CALM M5

Český název:                CALM využívající pásmo 5MHz

Stav dokumentu:        systematická revize

Připomínky gestora:    bez připomínek

Stručný popis:            Tento standard definuje požadavky na komunikační protokoly a parametry pro využití CALM v přenosovém pásmu 5MHz.

**Standard:**                    **ISO 25112**

Anglický název:            Intelligent Transport Systems - CALM - IEEE 802.16 (WiMAX) as a Communications Technology under CALM

Český název:                ITS - CALM - IEEE 802.16 (WiMAX) jako komunikační technologie v CALM

Stav dokumentu: systematická revize

Připomínky gestora: Bez připomínek

Stručný popis: Tento standard definuje požadavky na komunikační protokoly a parametry pro využití technologie IEEE 802.16 (WiMAX) v prostředí CALM, z jehož architekturou je kompatibilní.

**Standard:** **ISO 25113**

Anglický název: I Intelligent Transport Systems – CALM – Mobile wireless broadband using HC-SDMA

Český název: ITS – CALM – Komunikační systémy s širokopásmovým bezdrátovým rozhraním HC-SDMA

Stav dokumentu: systematická revize

Připomínky gestora: Bez připomínek

Stručný popis: Tento standard definuje požadavky na komunikační protokoly a parametry pro využití CALM podle specifikace HC-SDMA

**Standard:** **ISO DIS 21215**

Anglický název: Communication access for land mobiles (CALM) – CALM M5

Český název: CALM využívající pásmo 5MHz

Stav dokumentu: souhlas s kompletní revizí standardu

Připomínky gestora: bez připomínek

Stručný popis: Tento standard definuje požadavky na komunikační protokoly a parametry pro využití CALM v přenosovém pásmu 5MHz

**Standard:** **ISO 24101-2**

Anglický název: CALM - Conformance Test of Application Management

Český název: CALM – Zkoušení shody managementu aplikace


Stav dokumentu: systematická revize

Připomínky gestora: bez připomínek

Stručný popis: Tento standard definuje způsob testování CALM aplikačního managementu. Definuje konfiguraci testovacího vzorku, podmínky testu, testovací procedury a předepsané výsledky testů..

**Plán činností pro další období:**

Cílem gestora ISO/TC204/WG16 pro další období je navázání užšího kontaktu s jednotlivými pracovními skupinami CALM. Gestor bude rovněž pokračovat v procesu připomínkování standardů CALM.



Ing. Jiří Řehák 29.11.2015