

Výroční zpráva gestora CEN/TC 278/WG 17 a ISO/TC 204 Integrovaná mobilita

Tyto dvě pracovní skupiny se zabývají standardizací systémů pro městskou mobilitu na evropské a globální úrovni. Zájem o práci v této skupině významně narůstá včetně spolupráce s jinými skupinami i komisemi. Dynamika této integrační pracovní skupiny (v CEN i ISO) je velmi velká. Vzniká mnoho položek, které souvisí s normalizační praxí jiných skupin, např. integrované platby v dopravě vychází z norem CEN TC 278 WG 3/ISO TC 204 WG 8 Veřejná doprava a pracují na nich jejich experti.

Dynamika je stále velmi vysoká, v současnosti existuje 41 pracovních položek v různých stádiích vývoje:

- 25% publikovaných
- 25% vyvíjených pracovních položek
- 50% registrovaných předběžných záměrů (PWI)

Nové položky

Veřejná robotická vozítka

ISO/PWI TS 4448-16 Intelligent transport systems — Public-area mobile robots (PMR) — Part 16: Safety and reliability

- ISO/PWI TR 4448-4 Intelligent transport systems — Public-area mobile robots (PMR) — Part 4: Signage for human awareness
- ISO/PWI TS xxxx Intelligent transport systems — Kerbside management - Orchestration for loading and unloading process

METR

- 24315-9: Intelligent transport systems — Management of electronic traffic regulations (METR) — Part 9: Maps
- 24315-10: Intelligent transport systems — Management of electronic traffic regulations (METR) — Part 10: Cybersecurity

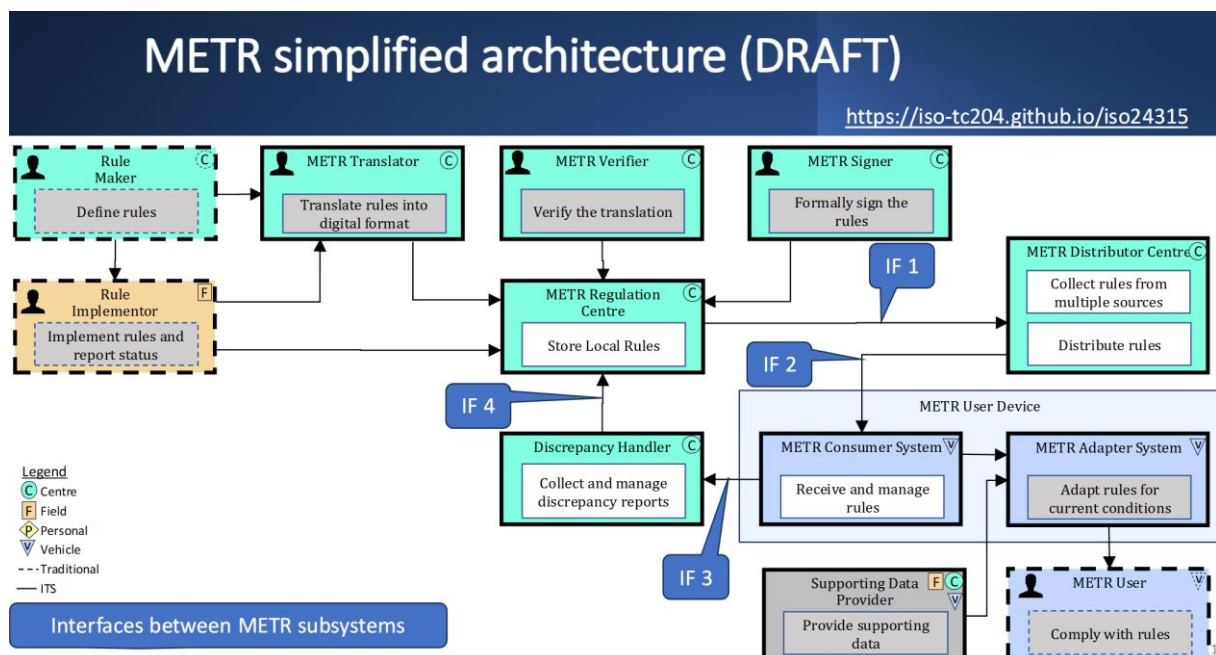
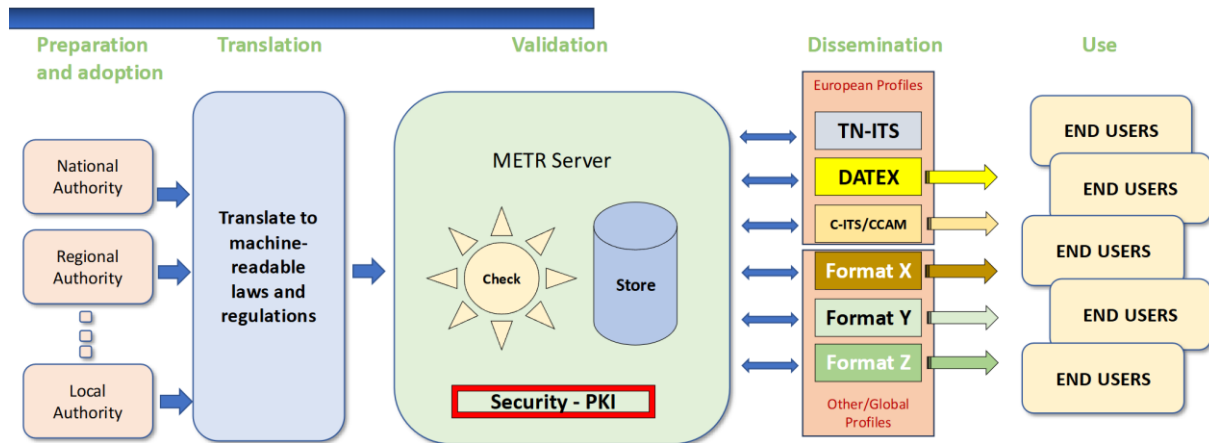
Změna předmětu práce

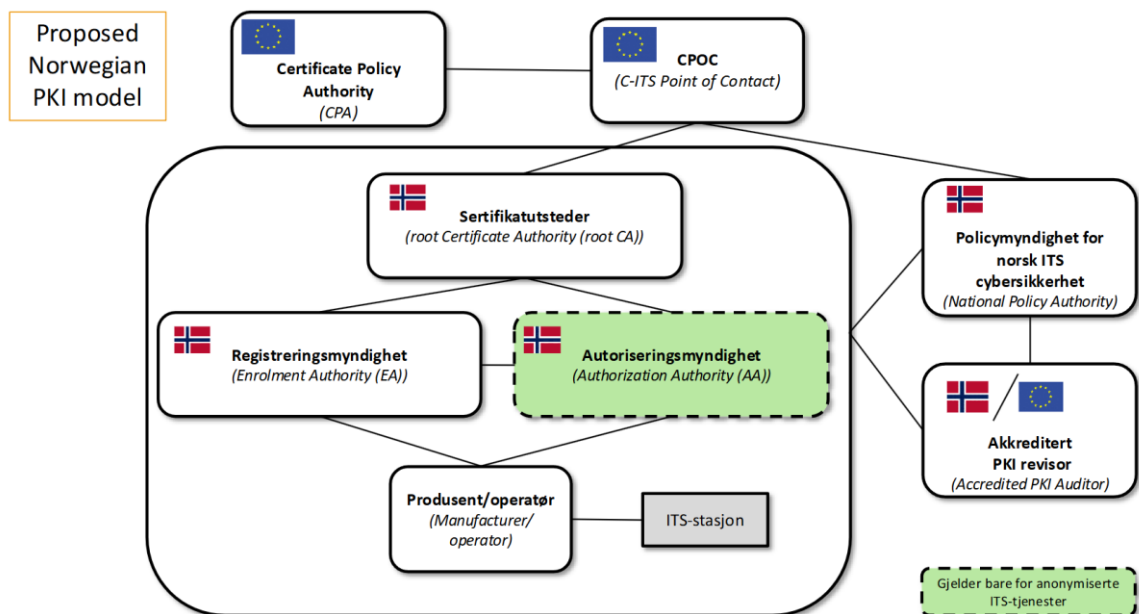
Jedná jako facilitátor integrace zpracování norem na mobilitu včetně městských a Smart City aspektů. Členové dokonce uvažují o zřízení vlastní skupiny na sociálních sítích (Smart cities social media groups (create our own?)).

METR – jeden z hlavních konceptů práce této pracovní skupiny

- Part 1: Vocabulary – Proposed DTS ballot
- Part 2: Operational Concept (ConOps) – Proposed DTR ballot
- Part 3: System of System Requirements (SoSR) – Proposed DTS ballot
- Part 4: Regulation System Requirements (RSR) – Working draft
- Part 5: Distribution System Requirements (DSR) – Working draft
- Part 6: Consumer System Requirements (CSR) – Working draft
- Part 7: Discrepancy Handling System Requirements (DHSR) – Working draft
- Part 8: METR Data Requirements (MDR) – Working draft
- ITS — Station unit requirements — Working draft

METR main processes





Picture from NPRA report "Certificates for securing data used in ITS and ITS services" (December 2023)

Zpracoval: David Bárta, 4.12.2024