



International Association of Public Transport
Union Internationale des Transports Publics
Internationaler Verband für öffentliches Verkehrswesen
Unión Internacional de Transporte Público



ADVANCING
PUBLIC
TRANSPORT

UITP Autobusová komise

Ing. Jan Barchánek

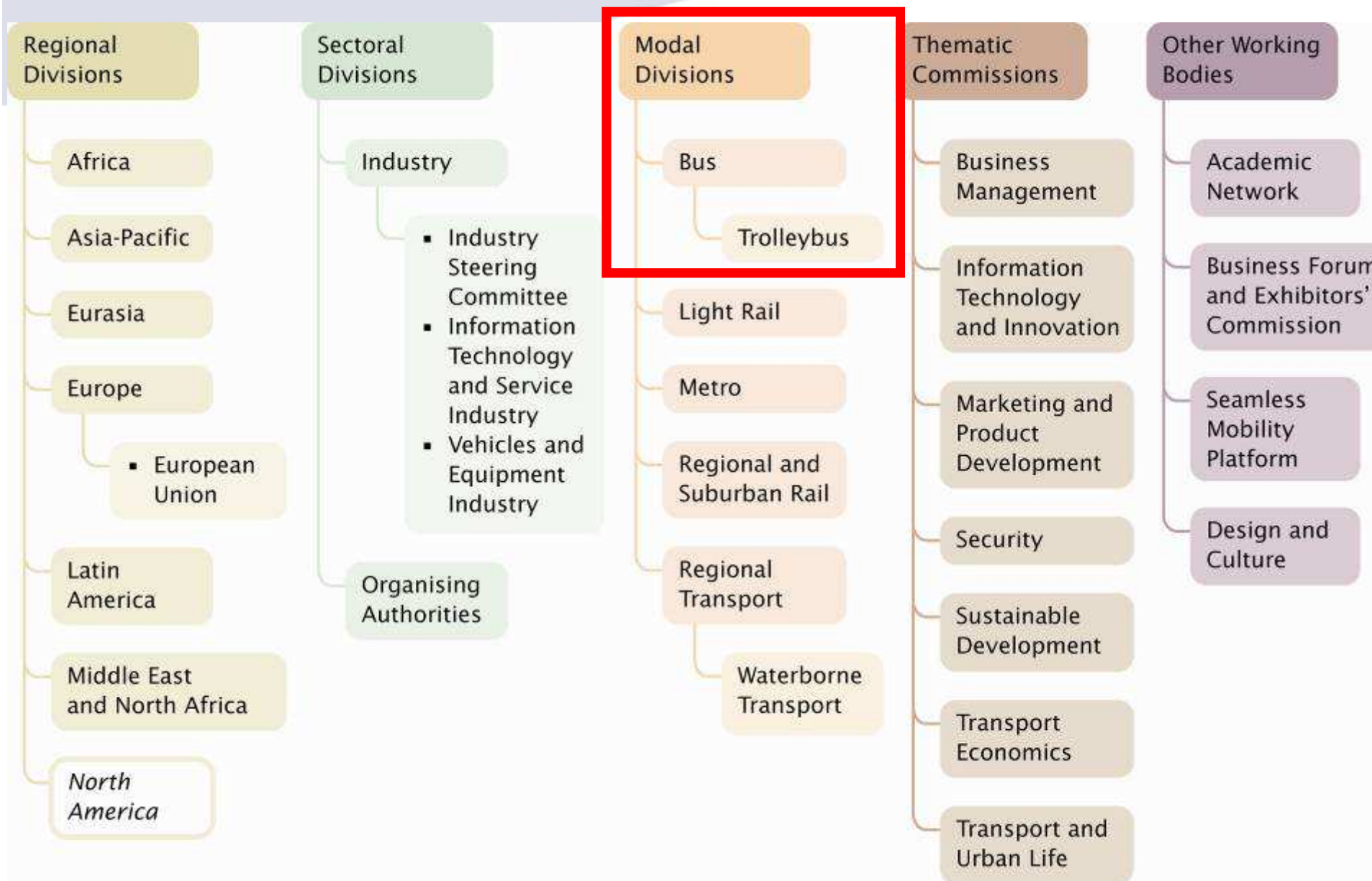
14.5.2014

www.uitp.org



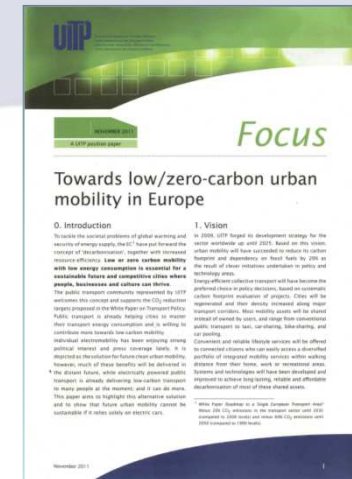
UITP – organizační struktura

cca 3.400 členů z 90 zemí světa



Autobusová komise

- Výkonný orgán autobusové divize UITP
- Sdílení a předávání informací v rámci sektoru
- Koordinace nebo spolupráce na výzkumných a demonstračních projektech
- Spolupráce s dalšími komisemi UITP i jinými institucemi
 - Výbor EU (Euroteam) – legislativa (např. snižování emisí CO₂)
 - IT komise, bezpečnostní komise, atd.
 - VDV, APTA, atd.
- Autobusová konference UITP – 1x za 2 roky
- Jednání autobusové komise – 2x ročně
- Tematické pracovní skupiny – cca 2x ročně
- Jednorázové rozbory a studie dle požadavku členů



Pracovní skupiny

- **Alternativní paliva a pohonné systémy**
 - provozní, technické a ekonomické rozbory a zkušenosti
 - hybridní autobusy, elektrobusy, vodíkové autobusy
- **SORT** – jednotná metodika měření spotřeby paliva
 - standardizovaný test v závislosti na cestovní rychlosti
 - hodnotící kritérium pro výběrová řízení
- **Nové informační technologie**
 - využití mobilních technologií pro informování cestujících
- **Provozní efektivita a ukazatele**
 - benchmarking, modely organizace provozu, hodnocení efektivity
- **Trolejbusy**
 - propagace, rozvoj, provozní autonomie

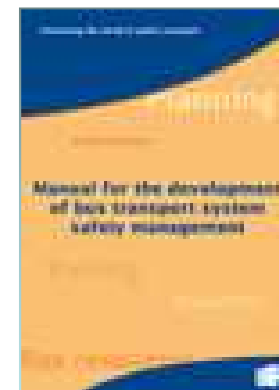


Významné projekty (výběr)



Realizované:

- Standardizace systémů dveří a ramp
- Manuál bezpečnosti autobusových systémů
- BHLS – Autobusové systémy s vyšší kvalitou poskytovaných služeb
- EBSF – Evropský autobusový systém budoucnosti



Významné projekty (výběr)



Probíhající:

- ZeEUS – Demonstrační projekt elektrobusů
- CHIC – Demonstrační projekt vodíkových autobusů
- HUF – Fórum uživatelů hybridních autobusů
- NODES – Přestupní terminály
- 3iBS – Inteligentní, inovativní a integrované autobusové systémy



Ing. Jan Barchánek

zástupce vedoucího jednotky Provoz Autobusy

Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost

Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9

tel.: +420 296 133 010, +420 602 488 901

e-mail: barchanekj@dpp.cz

www.dpp.cz