

Team 3 Transportequipment

Vorsitz: AAE Ahaus Alstätter Eisenbahn AG, Wolfram Bahle
Mitglieder: VTG Deutschland GmbH, Matthias Knüpling
 Multimodal Transport Equipment GmbH, Gerald Reh
 Ermafret GmbH, Uwe Röhrich
Berater: IBS – Internationale Verbindungen, Yannick le Gars
 Vertreter VDV, Marcus Gersinske

Arbeitsthemen

Thema 1 Technische Weiterentwicklung der Waggon, bei Konzentration auf gedeckte Waggon, z. B. Weiterentwicklung von MultiPurpose-Waggon
(Technical development of wagons (collaboration))

Teilnehmer: Bahle (Gersinske / Röhrich / Reh)

- Development of multipurpose-wagon
- Multifunctional wagons for steel traffic
- Development of wagons for intermodal traffic
- Reduction of wagon weight = rise of loading weight
- Development of construction kits for types Goal = cost-reduction in production and maintenance

Thema 2 Lärmreduzierte Güterwagen durch die UIP (IBS wird als Logo-Partner zur Verfügung stehen)
(Noise reduced wagons (Logo-partnership))

Teilnehmer: Bahle (Knüpling)

- Suitability of K sole, LL sole and disc brake to noise reduction of freight wagons
- Costs-effects
- Consequences for maintenance
- Finance impacts from the retrofitting
- Overview about temperatur-steered wagons
- AVV -> RIV consequences
- Investigation of possible unification of demurage charges of private wagons