

Commissieplan 2013

normcommissie 381042 'Vervoerstelematica'

Versie 2012-12-24

1 ALGEMENE GEGEVENS

1.1 Commissie

381042 Vervoerstelematica

1.2 Werkgebied

Het werkterrein van de normcommissie is de normalisatie van telematica in verkeer en vervoer, in het bijzonder de normalisatie op de gebieden die worden behandeld in CEN/TC 278 Road Transport and Traffic Telematics (RTTT) en ISO/TC 204 Intelligent Transport Systems (ITS).

1.3 Belang

Nederland loopt vooraan in de wereld wat betreft het ontwikkelen en toepassen van nieuwe inzichten bij ITS. Interoperabiliteit tussen ITS systemen, zowel binnen als buiten de grenzen van Nederland, wordt steeds belangrijker. Dit biedt mogelijkheden voor ontwikkelaars en fabrikanten van ITS systemen, aangezien hierdoor een grotere markt ontstaat. Het is daarom voor Nederlandse partijen belangrijk om op de hoogte te zijn van de ontwikkelingen die plaats vinden in Europa en op mondiaal niveau. In enkele gevallen kan het zelfs essentieel zijn om inspraak te hebben op de afspraken die worden gemaakt over ITS systemen en de vastlegging hiervan in normen.

2 COMMISSIESTRUCTUUR EN RELATIES

2.1 Nationale structuur

Commissie	Naam
381042	Vervoerstelematica

2.2 Internationale relaties

Commissie	Naam	Binding
CEN/TC 278	Road Transport and Traffic Telematics	n.v.t.
ISO/TC 204	Intelligent Transport Systems	P-member

3 COMMISSIESAMENSTELLING

Ledenbestand per 2012-12-31

Naam	Werkgever	Belanghebbende	Functie	Categorie stakeholder
M. Aartrijk	Connect	Connect	Lid	1b,2b,3b,4b,5b,6b,11

Naam	Werkgever	Belanghebbende	Functie	Categorie stakeholder
T. Alkim	Rijkswaterstaat	Rijkswaterstaat	Lid	1a,2a, 7, 8,9
D. Bakker	Collis B.V.	Collis B.V.	Lid	1a, 3a, 4a, 7
G. Boogaard	Collis B.V.	Collis B.V.	Lid	1a, 3a, 4a, 7
R. de Bruijn	ANWB	ANWB	Lid	1b,
L. Eggink	Rijkswaterstaat	Rijkswaterstaat	Lid	1a,2a, 7, 8,9
S. Eisses	Rapp Trans	Rapp Trans	Lid	1a, 3a, 4a, 5a, 7
R. van Essen	Tele Atlas	Tele Atlas	Lid	1a, 4a, 5a, 6a,7
J. van Hattem	Rijkswaterstaat	Rijkswaterstaat	Lid	1a,2a, 7, 8,9
L. Heres	Rijkswaterstaat	Rijkswaterstaat	Lid	1a,2a, 7, 8,9
A. van de Horst	TNO-TM	TNO-TM	Lid	3a, 7
J. de Jongh	TNO-ICT	TNO-ICT	Lid	3a, 7
M. Klaassen	NXP	NXP	Lid	4a, 5a, 6a,7
T. Koopmans	Stichting Aanpak Voertuigcriminaliteit	Stichting Aanpak Voertuigcriminaliteit	Lid	1b,2b,3b,4b,5b,6 b,11
H. Leenders	NXP	NXP	Lid	4a, 5a, 6a,7
A. Mulder	RDW	RDW	Lid	1a,2a, 7, 8,9
M. Peelen	NEN	-	Secretaris	
P. Potters	Connect	Connect	Lid	1b,2b,3b,4b,5b,6 b,11
R. Stolp	RDC Shared Services	RDC Shared Services	Lid	4a, 5a, 6a,7
J. Tierolf	Rijkswaterstaat	Rijkswaterstaat	Lid	1a,2a, 7, 8,9
A. Tip	TNO-ICT	TNO-ICT	Lid	3a, 7
G. Toorenborg	Rijkswaterstaat	Rijkswaterstaat	Lid	1a,2a, 7, 8,9
R. van der Velde	Technocon	Vebon	Lid	4a, 5a, 6a,7
G. Wesselink	Stichting Aanpak Voertuigcriminaliteit	Stichting Aanpak Voertuigcriminaliteit	Lid	1b,2b,3b,4b,5b,6 b,11
R. de Winter	Rijkswaterstaat	Rijkswaterstaat	Lid	1a,2a, 7, 8,9
B. van der Worp	Connect	Connect	Lid	1b,2b,3b,4b,5b,6 b,11

Stakeholdercategorie

1a	Directe gebruikers	5a	Producenten / leveranciers van hoofdproduct
1b	Brancheorganisaties directe gebruikers	5b	Brancheorganisaties van producenten / leveranciers van hoofdproduct
2a	Voorwaarde scheppende organisaties / opdrachtgevers	6a	Producenten / leveranciers van aanhangende producten en diensten
2b	Brancheorganisaties van voorwaarde scheppende partijen	6b	Brancheorganisaties van producenten / leveranciers van aanhangende producten en diensten
3a	Adviserende organisaties	7	Onderzoek- en kennisinstellingen
3b	Brancheorganisaties van adviserende partijen	8	Controlerende instanties
4a	Uitvoerende / toepassende / dienstverlenende organisaties	9	Wetgevende instanties

4b	Brancheorganisaties van uitvoerende / dienstverlenende organisaties	10	Bestaande/nieuwe initiatiefnemers
		11	Contextbepalers groter geheel

4 PUBLICATIES

Normnummer	Titel
NEN-EN 15213-1:2012 Ontw. en	Intelligente vervoerssystemen - Systemen voor het terugvinden van gestolen wegvoertuigen - Deel 1: Referentie architectuur en terminologie
NEN-EN 15213-4:2012 Ontw. en	Intelligente vervoerssystemen - Systemen voor het terugvinden van gestolen wegvoertuigen - Deel 4: Interface en systeem-eisen voor communicatie op lange afstand
NEN-EN 15213-2:2012 Ontw. en	Intelligente vervoerssystemen - Systemen voor het terugvinden van gestolen wegvoertuigen - Deel 2: Algemene berichtelementen voor statusmelding
NEN-EN 15213-5:2012 Ontw. en	Intelligente vervoerssystemen - Systemen voor het terugvinden van gestolen wegvoertuigen - Deel 5: Berichten-interface
NEN-EN 15213-3:2012 Ontw. en	Intelligente vervoerssystemen - Systemen voor het terugvinden van gestolen wegvoertuigen - Deel 3: Interface en systeem-eisen voor communicatie op korte afstand
NEN-EN 15509:2012 Ontw. en	Elektronische tolheffing - Interoperabele toepassingsprofiel voor DSRC
NEN-EN 28701:2012 Ontw. en	Intelligente vervoerssystemen - Openbaar vervoer - Identificatie van vaste objecten in openbaar vervoer(IFOPT)
NPR-ISO/TS 18234-8:2012 en	Verkeers- en reisinformatie (TTI) - TTI via Transport Protocol Expert groep (TPEG) gegevensstroom - Deel 8: Stagnatie- en Vervoerstijdtoepassing (TPEG1-CTT)
NPR-CEN-ISO/TS 16401-2:2012 en	Elektronische tolheffing - Conformiteitsbeoordeling van apparatuur volgens ISO 17575-2 - Deel 2: Abstracte proefreeks
NEN-ISO 21216:2012 en	Intelligent transport systems - Communication access for land mobiles (CALM) - Millimetre wave air interface
NEN-EN-ISO 17263:2012 en	Intelligente transportsystemen - Automatische identificatie van wegvoertuigen en materieel - Systeemparameters
NPR-CEN/TS 16331:2012 en	Elektronische tolheffing (EFC) - Interoperabele toepassingsprofielen voor autonome systemen
NEN-EN 15876-1:2010+A1:2012 en	Elektronische tolheffing - Conformiteitsbeoordeling van boordmodules unit en wegtrantapparatuur volgens EN 15509 - Deel 1: Structuur van het beproevingspakket en beproevingsdoelen
NPR-ISO/TR 10992:2012 en	Transportinformatie- en beheersystemen - Gebruik van zwerend en draagbare apparaten ter ondersteuning van de service en multimedia in voertuigen
NEN-ISO 10711:2012 en	Intelligente vervoerssystemen - Interface Protocol en Message Set Definition tussen Traffic Signal Controllers and Detectors(IPMSTSCD)
NEN-ISO 13183:2012 en	Intelligente transportsystemen - Communicatietoegang voor landvoertuigen (CALM) - Met gebruik van uitzendcommunicaties

Normnummer	Titel
NEN-ISO 24534-5:2012 en	Automatische identificatie van voertuigen en materieel - Elektronische Registratie Identificatie (ERI) voor wegvoertuigen - Deel 5: Beveiligde communicatie met gebruik van symmetrische technieken
NPR-CEN-ISO/TS 16403-1:2012 en	Elektronische tolheffing - Conformiteitsbeoordeling van de apparatuur volgens ISO/TS 17575-4 - Deel 1: Structuur van de beproeving en de beproevingsdoelen
NEN-ISO 21210:2012 en	Intelligente transportsystemen: Continu luchtinterface, lange en middellange afstand (CALM) - Netwerkprotocollen
NEN-EN-ISO 17261:2012 en	Intelligente transportsystemen - Automatische identificatie van wegvoertuigen en -materieel - Architectuur en terminologie voor intermodaal goederentransport
NPR-ISO/TR 25100:2012 en	Intelligente transportsystemen - Systeemarchitectuur - Harmonisatie van ITS dataconcepten
NPR-CEN-ISO/TS 17444-1:2012 en	Elektronische tolheffing - Prestatie bij het opladen - Deel 1: Metriek
NPR-ISO/TR 26999:2012 en	Intelligente vervoerssystemen - Systeemarchitectuur - Gebruik van procesgerichte methodologie in ITS Internationale Normen en andere producten
NPR-ISO/TS 26683-2:2012 en	Transportinformatie- en beheersystemen - Identificatie en communicatie van goederen- en transportmiddelomvang over land - Deel 2: Toepassingsinterface
NPR-ISO/TR 13185-1:2012 en	Intelligent transport systems - Vehicle interface for provisioning and support of ITS services - Part 1: General information and use case definition
NPR-ISO/TS 24533:2012 en	Intelligent transport systems - Electronic information exchange to facilitate the movement of freight and its intermodal transfer - Road transport information exchange methodology
NEN-EN-ISO 17262:2012 en	Intelligente transportsystemen - Automatische identificatie van wegvoertuigen en -materieel - Nummering en datastructuren
NEN-EN-ISO 12855:2012 en	Elektronische tolheffing - Informatie-uitwisseling tussen dienstverlening en tolheffing
NPR-CEN-ISO/TS 16401-1:2012 en	Elektronische tolheffing - Conformiteitsbeoordeling van de apparatuur volgens ISO/TS 17575-2 - Deel 1: Structuur van de beproeving en de beproevingsdoelen
NPR-ISO/TS 26683-1:2012 en	Intelligent transport systems - Freight land conveyance content identification and communication (FLC-CIC) - Part 1: Context, architecture and referenced standards
NEN-ISO 15638-1:2012 en	Intelligent transport systems - Framework for collaborative Telematics Applications for Regulated commercial freight Vehicles (TARV) - Part 1: Framework and architecture

5 WERKPROGRAMMA, DOELSTELLINGEN EN GEPLANDE ACTIVITEITEN

5.1 Nationaal werk

De normcommissie ontwikkelt momenteel geen nationale normen maar speelt een actieve en gecoördineerde rol bij de ontwikkeling en implementatie van Europese en internationale normen. De commissie stelt haar standpunten per correspondentie vast, en vergadert twee keer per jaar in de periode voor de meetings van CEN/TC 278 en ISO/TC 204 om deze voor te bereiden en een besluit te nemen over het Nederlands standpunt.

De doelstelling voor komend jaar is Nederlandse partijen beter aan te sluiten bij het groeiende en uitdijende werkprogramma van CEN/TC 278 en ISO/TC 204. In beide TC's is veel aandacht voor het onderwerp 'Co-operative Systems'.

Alle activiteiten vinden organisatorisch plaats binnen de normcommissie "Telematica voor wegverkeer- en vervoer" van NEN (NC 381042). Deze normcommissie bepaalt het Nederlands standpunt voor alle onderwerpen van CEN/TC 278 en ISO/TC 204.

5.2 CEN/CENELEC werk

Zie voor meer informatie actueel werkprogramma: www.itsstandards.eu

5.3 ISO/IEC werk

Zie voor meer informatie het businessplan van ISO/TC 204: <http://www.iso.org>

6 LIDMAATSCHAPPEN VAN WERKGROEPEN

6.1 Lidmaatschappen van Europese werkgroepen

Groep	Naam
CEN/TC 278/WG 1	Electronic Fee Collection
CEN/TC 278/WG 3	Public Transport
CEN/TC 278/WG 4	Traffic and Travel Information
CEN/TC 278/WG 8	Road Traffic Data
CEN/TC 278/WG 12	Automatic Vehicle Identification
CEN/TC 278/WG 14	Recovery of Stolen Vehicles
CEN/TC 278/WG 15	eCall / eSafety
CEN/TC 278/WG 16	Co-operative Systems

6.2 Lidmaatschappen van mondiale werkgroepen

Groep	Naam
ISO/TC 204/WG 5	Fee and Toll Collection
ISO/TC 204 WG 8	Public transport / Emergency
ISO/TC 204/WG 10	Traveler Information Systems
ISO/TC 204/WG 18	Cooperative Systems

7 EVALUATIE EN VOORTGANGSRAPPORTAGE

7.1 Evaluatie over 2012

De normcommissie kent een efficiënte en pragmatische wijze van besluitvorming. Afstemming over het Nederlands standpunt ten aanzien van het Europees en internationaal normontwikkelingswerk (veelal normontwerpen) komen gewoonlijk door middel van correspondentie tot stand. Vanwege de aanwas van nieuwe leden is de normcommissie ook in deze periode fysiek bijeengewees, op 14 maart en 28 augustus 2012.

7.2 Vergaderingen

Nationale commissievergaderingen

14 maart

28 augustus

Delegatie naar Europese vergaderingen

Vergadering

Plaats en datum

Experts

CEN/TC278

München, 22 maart

M. Peelen - NEN

D. de Winter – Rijkswaterstaat

L. Eggink - Rijkswaterstaat

CEN/TC278

Oslo, 20 september

L. Eggink - Rijkswaterstaat

M. Peelen - NEN

D. de Winter - Rijkswaterstaat

Delegatie naar Mondiale vergaderingen

Vergadering

Plaats en datum

Experts

ISO/TC 204

Melbourne, 18-20 april

T. Alkim - Rijkswaterstaat

M. Peelen - NEN

ISO/TC 204

Moskou, 17-19 oktober

T. Alkim - Rijkswaterstaat

L. Eggink – Rijkswaterstaat