



Aanwezig: Eric Greweldinger, Marcel Fick (voorzitter), Leon van den Biggelaar, Ane Wiersma, Erik van Holten, Willem Mak, Koos van Rossen, Luc Prinsen, Peter-Jan Kleevens, Robert Kooijman (na de lunch), Peter Smit (verslag)

Afwezig: Erik Jongenotter, Sjoert Bakker, Maria Salomons, Nico van Beugen, Ton van Grinsven en Dimitri Poncin

Note: Door een treinstoring tussen Gouda en Woerden zijn onverwachts meer mensen afwezig of vertraagd.

1. Opening en vaststelling agenda

Marcel opent de vergadering om 10.10 uur.

Op verzoek van Marcel wordt punt 6 na het verslag (punt 3) behandeld.

2. Mededelingen, ingekomen en verzonden stukken

Mededelingen

Geen.

Ingekomen stukken

- IVERA formulier IVERA4 (Erik vH, 10-1)
Peter vraagt aandacht voor het niet invullen van passwords op het formulier, dat doet namelijk afbreuk aan de beveiliging. Er zijn ook nog andere opmerkingen op het formulier. Voor de volgende keer over nadenken (**actie Allen**)
- Uitwerking "governance" talking traffic (Luc, 11-1)
Marcel heeft met Chris de Vries (prov. NH) en Marcel Westerman (TT) gesproken, en heeft daarin zijn zorg geuit v.w.b. slagvaardigheid en financiering van de TT governance. Op dinsdag 20 februari is er een overleg tussen TT en IVERA, waarbij Marcel aanwezig is.
- Concept brief wegbeheerders aan "talking traffic" ter commentaar (Jeanette van Arum, 11-1)
Commentaar ronde is geweest en brief is verstuurd.
- Powerpoint "landelijk borgen en beheren iVRI standaarden en producten 20171222" (Jeanette van Arum, 11-1)
- "vrijstaat" Groningen (Eric, 22-1)
- CVN Standaardisatie VRI-Bedieningstoetsen V0.7.docx (Peter, 30-1)
- Email over geeltijd bewaking in relatie met intergroen (Willem, 08-2)
(stond niet op de agenda, toch graag agenderen)

Verzonden stukken

- Brief CVN aan LVMB "brief CVN - governance ITS en IVRI 24-01-2018.docx" (Erik J. 24-1)

Bestandsnaam: CVN definitief en openbaar verslag 20180214.docx



3. Verslag van de vergadering van 10 januari 2018 en actielijst

Tekstueel:

Geen enkele opmerking! (*Complimenten voor het verslag aan Leon*)

Openbaarheid:

Leon noemt een enkele aanpassing bij punt 6: De reactie vanuit de CVN..... die zin moet worden verwijderd, voordat het verslag openbaar wordt gemaakt (**actie Ane**).

Naar aanleiding van:

Geen enkele opmerking!

Actielijst:

2017-06-02 afgehandeld

2017-09-01 er moet nog een afspraak gemaakt worden

2017-11-4 blijft open staan

2017-12-1 wordt vernieuwd

2017-12-2 blijft open staan

2017-12-3 kan ervan af. Leon heeft deze informatie bij Dynniq opgevraagd, en blijkt dat deze tikkers eveneens niet bewaakt worden. Volgende keer op de agenda, hoe we als CVN willen omgaan met een norm (NEN3384) waaraan geen enkel product aan voldoet (**actie Ane**)

2017-12-6 kan ervan af, zie verder op in het verslag

2018-01-1 blijft staan

2018-01-2 afgehandeld

2018-01-3 is door Ton opgestuurd, en gaat naar de lijst met te behandelen onderwerpen

2018-01-4 blijft staan

2018-01-5 is gedaan, dit op de lijst met te behandelen onderwerpen zetten

2018-01-6 Er is een verbeterde versie van XView, je moet hem wel zelf opvragen. Afgehandeld

2018-01-7 blijft staan

2018-01-8 blijft staan



4. Vragen en oplossingen uit de praktijk

Leon:

Is er al een wegbeheerder die een iVRI bij TLEX heeft aangemeld? De procedure van aanmelden is namelijk niet echt duidelijk. Er komt bijvoorbeeld tijdens het aanmelden een melding dat het niet mogelijk is om iVRI's in de productieomgeving aan te melden. Peter zal dit navragen bij TLEX (**actie Peter**).

Eric Gr:

Een collega van Erik zit in een landelijk overleg (IVW) voor technische ambtenaren in Nederland. Hij vraagt de mening van de CVN over een (knipperend) groen kruis van een apotheek in Almelo, dat is aangebracht op een gevel in de directe omgeving van een VRI. Leidt dit groene kruis tot verwarring?

Opvallend dat hier weinig andere reclame in de buurt is, daardoor valt het meer op. Advies om achtergrondschilden te gebruiken.

Peter Jan:

Erik J heeft – bij afwezigheid – nog input voor de vergadering gestuurd over de regeling verkeerslichten (zie verder bij punt 8).

Peter:

In bestekken komt weleens voor de vraag om 60 signaalgroepen een VRI aan te bieden. Hoeveel VRI's hebben wij in Nederland die zoveel signaalgroepen in één kast hebben? Niet of nauwelijks. Peter-Jan: in Utrecht zijn er twee, waarvan er één binnenkort op de schop gaat. Het bestek was ook van Utrecht. Swarco ondersteunt in één kast maximaal 48 signaalgroepen. Vialis ondersteunt in één kast wel 60 signaalgroepen.

Willem:

Willem heeft een mail gestuurd met een opmerking n.a.v. de nieuwe norm NEN3384:2017. In de nieuwe norm staat niets over de beveiliging van de geeltijden. Volgens hem moet namelijk de GEELTIJD bij gebruik intergroen altijd gelijk gezet worden aan de MAX-GEELTIJD. Hierdoor voorkom je dat wegbeheerders of anderen die bij de parameters komen niet zomaar de GEELTIJD kunnen verhogen, want dat is onveilig. Wat vind de CVN daarvan?

Erik G heeft hier al even met Hans van Run contact over gehad.

Marcel geeft aan, dat juist dit de reden was dat hij pleitte voor negatieve ontruimingstijden.

Peter geeft aan, dat dit punt vooral speelt bij intergroentijden kleiner of gelijk de geeltijd. Peter zal dit punt meenemen naar de normcommissie NEC214 (**actie Peter**).

We zetten dit punt voor de volgende keer op de agenda (**actie Ane**).



5. CVN Standaardisatie VRI-Bedieningstoetsen V0.7

Er is een nieuwe versie van het document 'CVN Standaardisatie VRI-Bedieningstoetsen' V0.7 gemaakt naar aanleiding van de bespreking en commentaar vanuit de IVER. Belangrijke wijzigingen:

1. benaming van de toetsen 'CONTINUE REGELEN' en 'KLOK REGELEN' zijn veranderd in 'REGELEN 24 UUR' en 'REGELEN OP KLOK'. CVN kan zich daarin vinden.
2. De kleur van die twee toetsen zijn resp. groen en wit geworden, niet iedereen vindt dit logisch, maar als het hier op blijft hangen, dan is de CVN akkoord.
3. Naar aanleiding van de opmerking van Dimitri over volgorde van prioriteit worden er toch nog een aantal steekhoudende opmerkingen gemaakt, om de volgorde te wijzigen. Applicatie moet namelijk door toetsen overruled kunnen worden.

Peter gaat met dit commentaar een nieuwe V0.8 maken. In maart weer op de agenda. **(actie Peter)**

6. CVN Standaardisatie RIS-C Interface

Willem geeft aan dat er een gesprek is geweest tussen Vialis en Swarco over de standaardisatie van de RIS interface. Daarbij waren aanwezig: Peter Goossens, Willem Mak, Ton van Grinsven, Patrick Huijskes, Marcel Fick en Peter Smit.

De oplossing van Swarco/Huijskes/Fick is een CVN-C achtige oplossing, een RIS-C. Deze oplossing is betaald door het ministerie en daarom voor iedereen ook beschikbaar. Vialis heeft aangegeven deze ook te kunnen implementeren en ondersteunen.

Volgens Marcel heeft Ton al aangegeven deze interface ook in CCOL toe te voegen.

De oplossing van Vialis is een meer C++ georiënteerde oplossing, die met objecten werkt. De LDM+ implementatie van Vialis grijpt direct toe op de RIS-FI objecten. Swarco onderzoekt of zij dit ook eenvoudig kunnen implementeren, zodat de Vialis LDM+ implementatie ook op de Swarco doos kan worden geïmplementeerd. Omdat Vialis veel energie en geld heeft gestoken in de ontwikkeling van de LDM+ is het verdedigbaar, dat hier een ander verdienmodel aan vast zit, en dit niet zo maar gratis beschikbaar wordt gesteld. Vialis denkt over dit laatste nog na, hoe dat eruit gaat zien.

Luc vraagt, of hij nu al de Swarco oplossing in een Vialis doos kan inzetten. Het antwoord is nee, dat kan nog niet. Vialis moet daarvoor eerst de ris-c interface implementeren. Er wordt wel gevraagd hoe die planning er uit gaat zien **(actie Willem)**.

Luc vindt het nog steeds een gemiste kans, dat we deze interface niet gelijk gestandaardiseerd hebben. Peter en Willem nuanceren dit enigszins, omdat er nooit sprake is geweest van een dergelijke interface als standaard, en de ontwikkeldruk van TT hoog was en is.



De RIS-C interface heeft geen relatie met Talking Traffic, daar wordt deze interface niet genoemd.

Volgende maand weten we meer, en zal dit opnieuw op de agenda staan (**actie Ane**).

7. Normen

NEC214, EN12675 en NEN3384

Op woensdag 27 februari is er weer een nieuwe vergadering van de normcommissie.

8. Werkgroepen

Stichting IVERA

Geen nieuws bij afwezigheid van Dimitri.

Regeling verkeerslichten

De regeling verkeerslichten (RVL) is besproken met het Ministerie van I&W. tijdens dat gesprek – waar Robert bij was – ontstond de discussie welke wensen meegenomen zouden moeten worden. Uitgangspunt van CVN is dat de inhoudelijke keuzen zijn gemaakt in 2013 met het herzieningsvoorstel, gedragen door CVN, IVER, ASTRIN en RWS. Wel moet nu nog bij sommige voorstellen gekeken worden naar de onderbouwing van de keuze voor wijziging. Op 16 maart is er een nieuwe afspraak, waarin de werkgroep samen met de jurist de teksten gaat doornemen. Erik J stemt met Emile Oostenbrink af dat ook vanuit de IVER het standpunt zou moeten zijn dat de versie van 2013 het uitgangspunt is. (**actie Erik J**)

9. Lijst met te behandelen onderwerpen

Standaardisatie RIS-C interface

Dit item is besproken, maar is nog niet afgehandeld. Blijft op de lijst voor maart 2018.

Excursie

Willem heeft pas recentelijk contact gehad maar nog geen concreet voorstel. Blijft op de lijst voor maart 2018.

10. Rondvraag

Er wordt geen gebruik gemaakt van de rondvraag.

11. Sluiting

Marcel sluit – met zijn jas al aan - de vergadering om 13.30 uur.