Addendum Baseline 2.0 Berichtenfrequentie

Versie 18 december 2017

Berichtenfrequentie

In aanvulling op de in de Dutch profiles bij baseline 2.0 vastgelegde afspraken over (de interpretatie van) de inhoud van berichten in de Talking Traffic keten, is de behoefte uitgesproken om eenduidige afspraken vast te leggen over de frequentie waarmee deze berichten worden gegenereerd en verstuurd.

Dit betreft vooralsnog alleen de berichten tussen de Clusters 1 en 2. In de afstemoverleggen in november en december 2017 tussen Cluster 1 en Cluster 2 zijn de berichtfrequenties besproken. Hieraan hebben alle partijen in Cluster 1 en Cluster 2 deelgenomen: Dynniq (C1), RHDHV (C1), Swarco (C1), Sweco (C1), Vialis (C1), Be-Mobile (C2), Fortgang (C2) en KPN (C2).

In het voorliggende addendum op de Dutch profiles 2.0 documenten zijn de afgesproken berichtfrequenties vastgelegd. Deze berichtfrequenties gelden bij baseline 2.0 binnen Talking Traffic en worden door alle bedrijven en overheden voor wie dit relevant is geïmplementeerd.

**SPAT**

SPAT Frequentie: onchange, minimum frequentie is 0,1 Hz, maximum frequentie is 10 Hz.

NB Een SPAT bericht is altijd volledig.

**MAP**

MAP frequentie: onchange, minimum frequentie is 1x per dag, maximum frequentie is 1x per uur (tenzij vaker on change, conform TLEX specificaties).

**CAM**

CAM frequentie: conform eerder genomen Talking Traffic besluit.

**SSM**

Er volgt altijd binnen 1000ms (roundtrip, Garantieseconde) een SSM response van de RIS (processing / accepted / rejected) op een SRM bericht. Indien niet binnen deze Garantieseconde een antwoord wordt ontvangen, wordt een nieuw SRM bericht gestuurd.

NB Een ontvangen SRM bericht wordt altijd bevestigd, ook als dit komt van buiten het MAP gebied. Enige uitzondering hierop is als ondertekening vereist is en de SRM niet (correct) is ondertekend.

**Streaming V-log 3.0**

Streaming V-log 3.0 frequentie: onchange, 1x per 5 minuten een volledige set data.

**SPAT uit V-log (V-log / SPAT Convertor binnen TLEX)**

Conform SPAT frequentie: onchange, minimum frequentie is 0,1 Hz, maximum frequentie is 10 Hz.

NB V-Log / SPAT Convertor stelt volledige SPAT berichten samen uit streaming V-log data.

**DENM**

DENM berichten worden op dit moment binnen Talking Traffic nog niet gebruikt (geen onderdeel van de use cases).