

Deliverable A: Landelijke Use Case Tabel



Datum: 30 november 2015
Versie: 1.1

- = niet VRI use cases en locaties
- = in te vullen door VRA leveranciers
- = recent toegevoegd

RID	Regio	LID	Locatie	Locatiedetails	Leverancier	VRA ID	VRA type	U00-a	U00-b	U00-c	U00-d	U00-e	U00-f	U00-g	U00-h	U00-i	U00-j	U00-k	U00-l	U00-m	U00-n	U00-o	U00-p	U00-q	U00-r	U00-s	U00-t	U00-u	U00-v	U00-w	U00-x	U00-y	U00-z	U00-aa	U00-ab	U00-ac	U00-ad	U00-ae	U00-af	U00-ag	U00-ah	U00-ai	U00-aj	U00-ak	U00-al	U00-am	U00-an	U00-ao	U00-ap	U00-aq	U00-ar	U00-as	U00-at	U00-au	U00-av	U00-aw	U00-ax	U00-ay	U00-az	U00-ba	U00-bb	U00-bc	U00-bd	U00-be	U00-bf	U00-bg	U00-bh	U00-bi	U00-bj	U00-bk	U00-bl	U00-bm	U00-bn	U00-bo	U00-bp	U00-bq	U00-br	U00-bs	U00-bt	U00-bu	U00-bv	U00-bw	U00-bx	U00-by	U00-bz	U00-ca	U00-cb	U00-cc	U00-cd	U00-ce	U00-cf	U00-cg	U00-ch	U00-ci	U00-cj	U00-cl	U00-cm	U00-cn	U00-co	U00-cp	U00-cq	U00-cr	U00-cs	U00-ct	U00-cu	U00-cv	U00-cw	U00-cx	U00-cy	U00-cz	U00-da	U00-db	U00-dc	U00-dd	U00-de	U00-df	U00-dg	U00-dh	U00-di	U00-dj	U00-dk	U00-dl	U00-dm	U00-dn	U00-do	U00-dp	U00-dq	U00-dr	U00-ds	U00-dt	U00-du	U00-dv	U00-dw	U00-dx	U00-dy	U00-dz	U00-ea	U00-eb	U00-ec	U00-ed	U00-ee	U00-ef	U00-eg	U00-eh	U00-ei	U00-ej	U00-ek	U00-el	U00-em	U00-en	U00-eo	U00-ep	U00-eq	U00-er	U00-es	U00-et	U00-eu	U00-ev	U00-ew	U00-ex	U00-ey	U00-ez	U00-fa	U00-fb	U00-fc	U00-fd	U00-fe	U00-fg	U00-fh	U00-fi	U00-fj	U00-fk	U00-fl	U00-fm	U00-fn	U00-fo	U00-fp	U00-fq	U00-fr	U00-fs	U00-ft	U00-fu	U00-fv	U00-fw	U00-fx	U00-fy	U00-fz	U00-ga	U00-gb	U00-gc	U00-gd	U00-ge	U00-gf	U00-gg	U00-gh	U00-gi	U00-gj	U00-gk	U00-gl	U00-gm	U00-gn	U00-go	U00-gp	U00-gq	U00-gr	U00-gs	U00-gt	U00-gu	U00-gv	U00-gw	U00-gx	U00-gy	U00-gz	U00-ha	U00-hb	U00-hc	U00-hd	U00-he	U00-hf	U00-hg	U00-hh	U00-hi	U00-hj	U00-hk	U00-hl	U00-hm	U00-hn	U00-ho	U00-hp	U00-hq	U00-hr	U00-hs	U00-ht	U00-hu	U00-hv	U00-hw	U00-hx	U00-hy	U00-hz	U00-ia	U00-ib	U00-ic	U00-id	U00-ie	U00-if	U00-ig	U00-ih	U00-ii	U00-ij	U00-ik	U00-il	U00-im	U00-in	U00-io	U00-ip	U00-iq	U00-ir	U00-is	U00-it	U00-iu	U00-iv	U00-iw	U00-ix	U00-iy	U00-iz	U00-ja	U00-jb	U00-jc	U00-jd	U00-je	U00-jf	U00-jg	U00-jh	U00-ji	U00-ij	U00-jk	U00-jl	U00-jm	U00-jn	U00-jo	U00-jp	U00-jq	U00-jr	U00-js	U00-jt	U00-ju	U00-jv	U00-jw	U00-jx	U00-jy	U00-jz	U00-ka	U00-kb	U00-kc	U00-ki	U00-ke	U00-kg	U00-kl	U00-km	U00-kn	U00-ko	U00-kp	U00-ki	U00-kr	U00-ks	U00-kt	U00-ku	U00-kv	U00-kw	U00-kx	U00-ky	U00-kz	U00-la	U00-lb	U00-lc	U00-le	U00-lg	U00-li	U00-lj	U00-lk	U00-lm	U00-ln	U00-lo	U00-lp	U00-lq	U00-lr	U00-ls	U00-lt	U00-lu	U00-lv	U00-lw	U00-lx	U00-ly	U00-lz	U00-ma	U00-mb	U00-mc	U00-md	U00-me	U00-mf	U00-mg	U00-mh	U00-mi	U00-mj	U00-mk	U00-ml	U00-mm	U00-mn	U00-mo	U00-mp	U00-mq	U00-mr	U00-ms	U00-mt	U00-mu	U00-mv	U00-mw	U00-mx	U00-my	U00-mz	U00-na	U00-nb	U00-nc	U00-ne	U00-ng	U00-ni	U00-nj	U00-nk	U00-nl	U00-nm	U00-nn	U00-no	U00-np	U00-nq	U00-nr	U00-ns	U00-nt	U00-nu	U00-nv	U00-nw	U00-nx	U00-ny	U00-nz	U00-oa	U00-ob	U00-oc	U00-od	U00-oe	U00-of	U00-og	U00-oh	U00-oi	U00-oj	U00-ok	U00-ol	U00-om	U00-on	U00-oo	U00-op	U00-oq	U00-or	U00-os	U00-ot	U00-ou	U00-ov	U00-ow	U00-ox	U00-oy	U00-oz	U00-pa	U00-pb	U00-pc	U00-pe	U00-pg	U00-pi	U00-pj	U00-pk	U00-pl	U00-pm	U00-pn	U00-po	U00-pq	U00-pr	U00-ps	U00-pt	U00-pu	U00-pv	U00-pw	U00-px	U00-py	U00-pz	U00-qa	U00-qb	U00-qc	U00-qd	U00-qe	U00-qf	U00-qg	U00-qh	U00-qi	U00-qj	U00-qk	U00-ql	U00-qm	U00-qn	U00-qo	U00-qp	U00-qq	U00-qr	U00-qs	U00-qt	U00-qu	U00-qv	U00-qw	U00-qx	U00-qy	U00-qz	U00-ra	U00-rb	U00-rc	U00-rd	U00-re	U00-rf	U00-rg	U00-rh	U00-ri	U00-rj	U00-rk	U00-rl	U00-rm	U00-rn	U00-ro	U00-rp	U00-rq	U00-rs	U00-rt	U00-ru	U00-rv	U00-rw	U00-rx	U00-ry	U00-rz	U00-sa	U00-sb	U00-sc	U00-sd	U00-se	U00-sf	U00-sg	U00-sh	U00-si	U00-sj	U00-sk	U00-sl	U00-sm	U00-sn	U00-so	U00-sp	U00-sq	U00-sr	U00-st	U00-su	U00-sv	U00-sw	U00-sx	U00-sy	U00-sz	U00-ta	U00-tb	U00-tc	U00-td	U00-te	U00-tf	U00-tg	U00-th	U00-ti	U00-tj	U00-tk	U00-tl	U00-tm	U00-tn	U00-to	U00-tp	U00-tq	U00-tr	U00-ts	U00-tt	U00-tu	U00-tv	U00-tw	U00-tx	U00-ty	U00-tz	U00-ua	U00-ub	U00-uc	U00-ud	U00-ue	U00-uf	U00-ug	U00-uh	U00-ui	U00-uj	U00-uk	U00-ul	U00-um	U00-un	U00-uo	U00-up	U00-uq	U00-ur	U00-us	U00-ut	U00-uu	U00-uv	U00-uw	U00-ux	U00-uy	U00-uz	U00-va	U00-vb	U00-vc	U00-ve	U00-vg	U00-vi	U00-vj	U00-vk	U00-vm	U00-vn	U00-vo	U00-vp	U00-vq	U00-vr	U00-vs	U00-vt	U00-vu	U00-vv	U00-vw	U00-vx	U00-vy	U00-vz	U00-wa	U00-wb	U00-wc	U00-we	U00-wg	U00-wh	U00-wi	U00-wj	U00-wk	U00-wl	U00-wm	U00-wn	U00-wo	U00-wp	U00-wq	U00-wr	U00-ws	U00-wt	U00-wu	U00-wv	U00-wx	U00-wy	U00-wz	U00-xa	U00-xb	U00-xc	U00-xd	U00-xe	U00-xf	U00-xg	U00-xh	U00-xi	U00-xj	U00-xk	U00-xl	U00-xm	U00-xn	U00-xo	U00-xp	U00-xq	U00-xr	U00-xs	U00-xt	U00-xu	U00-xv	U00-xw	U00-xx	U00-xy	U00-xz	U00-ya	U00-yb	U00-yc	U00-yd	U00-ye	U00-yf	U00-yg	U00-yh	U00-yi	U00-yj	U00-yk	U00-yl	U00-ym	U00-yn	U00-yo	U00-yp	U00-yq	U00-yr	U00-ys	U00-yt	U00-yu	U00-yv	U00-yw	U00-yx	U00-yy	U00-yz	U00-za	U00-zb	U00-zc	U00-zd	U00-ze	U00-zf	U00-zg	U00-zh	U00-zi	U00-zj	U00-zk	U00-zl	U00-zm	U00-zn	U00-zo	U00-zp	U00-zq	U00-zr	U00-zs	U00-zt	U00-zu	U00-zv	U00-zw	U00-zx	U00-zy	U00-za
-----	-------	-----	---------	----------------	-------------	--------	----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

[illegible]

MRDH	Regio Haaglanden	DH76	Den Haag	Den Haag (K193): Erasmusweg - Loevesteinlaan	Vialis	VT451166		1			1	1	1		1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	DH77	Den Haag	Den Haag (K150): Mauritskade - Denneweg	TPA	LTC327455						1	1	1			
MRDH	Regio Haaglanden	DH78	Den Haag	Den Haag (K113): Mauritskade - Louis Couperusplein	TPA	LTC327292						1	1	1			
MRDH	Regio Haaglanden	DH79	Den Haag	Den Haag (K062): Mauritskade - Parklaan	Vialis	VT451002						1	1	1			
MRDH	Regio Haaglanden	DH80	Den Haag	Den Haag (K152): Driebergenstraat - Soestdijksekade	Imtech	OSL229											
MRDH	Regio Haaglanden	DH81	Den Haag	Den Haag (K155): Escamplaan - Soestdijksekade	Imtech	V90264											
MRDH	Regio Haaglanden	DH82	Den Haag	Den Haag (K157): Monnikendamplein	Imtech	V90266											
MRDH	Regio Haaglanden	DH83	Den Haag	Den Haag (K304): Bezuidenhoutseweg - Prins Clauslaan	Imtech	V90454									1	1	1
MRDH	Regio Haaglanden	DH84	Den Haag	Den Haag (K173): Benoordenhoutseweg - Waalsdorperlaan	Imtech	V90800		1									
MRDH	Regio Haaglanden	DH85	Den Haag	Den Haag (K078):Laan van Meerdervoort - Goudenregenstraat	Imtech	V80100									1	1	1
MRDH	Regio Haaglanden	DH86	Den Haag	Den Haag (K087):Laan van Meerdervoort - Fahrenheitstraat	Imtech	OSL206									1	1	1
MRDH	Regio Haaglanden	DH87	Den Haag	Den Haag (K057): Valkenbosplein	Imtech	V80680									1	1	1
MRDH	Regio Haaglanden	DH88	Den Haag	Den Haag (K294): Laan van Meerdervoort - Regentesseleen	Imtech	V80681									1	1	1
MRDH	Regio Haaglanden	DH89	Den Haag	Den Haag (K051): Laan van Meerdervoort - Waldeck Pyrmontkade	Imtech	V80525									1	1	1
MRDH	Regio Haaglanden	RY1	Rijswijk	Rijswijk (29): Rijswijkseweg / Geestbrugweg - Herenstraat	KoHartog	KH15675					1				1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY2	Rijswijk	Rijswijk (30): Haagweg / Lindelaan	KoHartog	KH15690					1				1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY4	Rijswijk	Rijswijk (33): Broekmolenweg / Vrijenbanselaan	Vialis	VT450049							1		1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY5	Rijswijk	Rijswijk (06): Pr. Beatrixlaan / Gen. Spoorlaan	Vialis	VT600114							1		1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY6	Rijswijk	Rijswijk (07): Pr. Beatrixlaan / Pr. Irenelaan	Swarco	200.093								1	1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY7	Rijswijk	Rijswijk (25): Pr. Beatrixlaan / Wasstraat	Swarco	200.087								1	1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY8	Rijswijk	Rijswijk (08): Pr. Beatrixlaan/ SW Churchillaan	Vialis	VT600115								1	1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY9	Rijswijk	Rijswijk (09): Pr. Beatrixlaan / Weth. Brederodeleen	Swarco	200.7								1	1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY10	Rijswijk	Rijswijk (46): Pr. Beatrixlaan / weldedreef	Swarco	200.214								1	1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	RY11	Rijswijk	Rijswijk (38): Pr. Beatrixlaan /A4	Vialis	VT450022							1		1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D1	Delft	Delft (17/18): Vrijenbanselaan / Brasserskade / Insulindeweg	Siemens	728238 - Inver Ext.									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D3	Delft	Delft (19/80): Vrijenbanselaan / Nieuwe Plantage / Noordeinde - Wateringsevest	Siemens	728935 - Inver Ext.									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D5	Delft	Delft (20): Wateringsevest / Ruys de Beerenbrouckstraat	Vialis	7018 - LTC									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D6	Delft	Delft (43): N470 Kruthuisweg / Buitenhofdreef	Vialis	VT450548 - Vitrac 42V LED II									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D7	Delft	Delft (21): Westvest / Binnenwatersloot	Siemens	728997 - MS									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D8	Delft	Delft (04): Prinses Irenetunnel / Engelsestraat Zuidwal / Lange Geer	Siemens	728996 - Inver II.42V LED II									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D9	Delft	Delft (103): Westlandseweg / Spoorzoneplein	Vialis	VT450361 - Vitrac 42V LED									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D10	Delft	Delft (02): Westlandseweg / Papsouwseleen	Siemens	728865 - MS									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D11	Delft	Delft (03): Papsouwseleen / Nijverheidsstraat	Siemens	728866 - Inver II.42V LED II									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D12	Delft	Delft (30): Delflandplein	Siemens	722314 - Inver II.42V LED II									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D13	Delft	Delft (56): M. Nijhofflaan / Aart van der Leeuwlaan	KoHartog	KH15090									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D14	Delft	Delft (42): Buitenhofdreef / M. Nijhofflaan / Griegstraat	Vialis	VT450976 - Vitrac									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D15	Delft	Delft (53): Buitenhofdreef / Van der Slootsingel	Vialis	VT450977 - Vitrac									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	D16	Delft	Delft (52): Buitenhofdreef / Vrijheidslaan	Vialis	VT450497 - Vitrac									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	Z1	Zoetermeer	Zoetermeer (K23/24): N206 Zwaardslotseweg / Europaweg	Verv2016/2017	Verv2016/2017									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	Z2	Zoetermeer	Zoetermeer (K22): Europaweg / Nederlandlaan / Afrikaweg	Verv2016/2017	Verv2016/2017									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	Z3	Zoetermeer	Zoetermeer (K25): Europaweg/Denemarkenlaan/Ondineschouw	Verv2016/2017	Verv2016/2017									1	1	
MRDH	Regio Haaglanden	Z4	Zoetermeer	Zoetermeer (K26): Europaweg/Azieweg/Australleweg	Vialis	VT450769									1	1	
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS13		A13 - A20 - A16 Singer (Prins Clausplein tot Zijndrecht en vice versa)	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS14		A15 (Ridderkerk – Botlek en vice versa)	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS15		Diverse afritten: Schieplein, Feyenoord, Spijkenisse, Rhoon, Kralingse plein	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS16		Diverse afritten: A4 (Vijfskruizen), A20 (Vlaardingen, Schiedam)	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS17		N57	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS18		Callandbrug, Hartelbrug, Harmsebrug, Botlekbrug, Spijkenisserbrug, Algerbrug	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS19		Tunnels A4 Delft Schiedam	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS20		Botlek tunnel, Beneluxtunnel	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS21		Afrif Delft	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS22		Afritten: A4 (Den Haag Zuid, Zoeterwoude), A13 (Delft, Rijswijk), A12 (Voorburg, Den Haag Cen	n.v.t.	n.v.t.											1
MRDH	Metropoolregio Rotterdam Den Haag	RWS23		Sytwendetunnel	n.v.t.	n.v.t.											1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-1	Noord Brabant	KP902. Aansluiting A59 - N285 te Terheijden (tbv use case Breda)	Siemens	722925									1		1
NBNT	Noord-Brabant	KP905. N285 - Zeggelaan te Terheijden (tbv use case Breda)	Vialis	FR94-0112											1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	RWS	Aansluiting: A16 - N263/Graaf Engelbertlaan (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens										1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Aansluiting: A27 - N282/Tilburgseweg (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens	728576 - K008									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Aansluiting: A27 - N282/Tilburgseweg (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens	728636 - K097									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Aansluiting: A27 - N282/Tilburgseweg (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens	728485 - K098									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	Breda	Aansluiting: A27 - Franklink Roosevelttlaan (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens	728712 - K126									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	Breda	Aansluiting: A27 - Franklink Roosevelttlaan (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens	728713 - K127									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	Breda	Aansluiting: A16 - N263/Graaf Engelbertlaan (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens	728150 - K209									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	Breda	Aansluiting: A16 - N263/Graaf Engelbertlaan (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens	722707 - K210									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Aansluiting: A16 - Backer en Ruebweg (onderdeel van ruit van Breda)	Siemens	722905 - K201									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-1	Breda	Corridor: N285, tussen A59 en Nieuwe Kadijk	Swarco	200.211 - K084									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-1	Breda	Corridor: N285, tussen A59 en Nieuwe Kadijk	Swarco	200.212 - K083									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-1	Breda	Corridor: N285, tussen A59 en Nieuwe Kadijk	Swarco	200.231 - K082									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-1	Breda	Corridor: N285, tussen A59 en Nieuwe Kadijk	Swarco	200.232 - K081									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-1	Breda	Corridor: N285, tussen A59 en Nieuwe Kadijk	Swarco	200.234 - K080									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-1	Breda	Corridor: N285, tussen A59 en Nieuwe Kadijk	Swarco	200.233 - K079									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-1	Breda	Corridor: N285, tussen A59 en Nieuwe Kadijk	Swarco	200.237 - K078									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-5	Breda	Corridor: Beverweg/Sint Ignatiusweg	Siemens	728580 - K012											
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-5	Breda	Corridor: Beverweg	Siemens	728596 - K028									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-5	Breda	Corridor: Beverweg	Siemens	728596 - K036									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	722685 - K064									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	728287 - K138									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	728081 - K137									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Swarco	200.157 - K136									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Swarco	200.158 - K135									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	728827 - K085									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	722917 - K207									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	722778 - K206									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	722766 - K205									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	722904 - K204									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-3	Breda	Corridor: Westerparklaan/Ettensebaan	Siemens	722904 - K203									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Siemens	728620 - K068									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Siemens	728461 - K001									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Siemens	728617 - K065									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Vialis	VT451126 - K111									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Siemens	728570 - K002									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Siemens	728571 - K003									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Siemens	728572 - K004									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Siemens	728573 - K005									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-2	Breda	Corridor: Noordelijke Rondweg	Siemens	728574 - K006									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	Breda	Corridor: Zuidelijke Rondweg	Siemens	728436 - K120									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	Breda	Corridor: Zuidelijke Rondweg	Siemens	728542 - K121									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	Breda	Corridor: Zuidelijke Rondweg	Siemens	728599 - K031									1		1
NBNT	Noord-Brabant	VRKRT-4	Breda	Corridor: Zuidelijke Rondweg	Siemens	728609 - K033</											

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-33	Apeldoorn	Laan van Zevenhuizen - Sleutelbloemstraat - Fauststraat	Vialis	LTC327648	LTC / LTC+ & Tft ?	1	1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-34	Apeldoorn	Laan van Zevenhuizen - Kanaal Noord-Edisonlaan	Vialis	LTC327606	LTC / LTC+ & Tft ?	1	1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-37	Apeldoorn	Arnhemseweg - Egerlaan	Vialis	LTC327005	LTC / LTC+ & Tft ?		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-39	Apeldoorn	Deventerstraat - Kruisemuntstraat	Vialis	FR900979	FR90		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-40	Apeldoorn	Deventerstraat - Wapenrustlaan	Siemens		722520 INVER II		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-41	Apeldoorn	Edisonlaan - Vijtseweg	Vialis	LTC327607	LTC / LTC+ & Tft ?	1	1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-43	Apeldoorn	Zwolseweg - Hertenlaan - Reenlaan	Vialis	VT450807	ViTrac		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-44	Apeldoorn	Marchantstraat - Kanaal Zuid - Laan van Kuipershof	Vialis	FR900355	FR90		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-45	Apeldoorn	Arnhemseweg - Ravenweg - Aluminiumweg	Vialis	VT450675	ViTrac		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-46	Apeldoorn	Molenstraat-Centrum - QvU	Vialis	VT450037	ViTrac		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-47	Apeldoorn	Zutphensestraat - Laan van Erica - Laan van Osseveld	Vialis	FR900356	FR90		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-49	Apeldoorn	Arnhemseweg - Eendrachtstraat	Vialis	FR900101	FR90		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-56	Apeldoorn	Arnhemseweg - Europaweg	Siemens		722460 INVER II LED		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-59	Apeldoorn	Ravenweg - Hofveld	Vialis	VT450636	ViTrac		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-60	Apeldoorn	Marchantstraat - Kayersdijk	Vialis	FR940214	FR94		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-62	Apeldoorn	Marchantstraat - 1ste Wormenseweg	Vialis	LTC327007	LTC / LTC+ & Tft ?		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-67	Apeldoorn	Zutphensestraat - Mansardehof	Vialis	VT451061	ViTrac		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-68	Apeldoorn	Zutphensestraat - Kasteellaan	Vialis	VT451062	ViTrac		1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	APD-KPT-69	Apeldoorn	Zutphensestraat - Transferium	Vialis	VT450706	ViTrac		1		1	1
RWS	Stedendriehoek	GLD-271	Apeldoorn	Oostelijke afrit 24 (A50)					1		1	1
RWS	Stedendriehoek	GLD-272	Apeldoorn	Westelijke afrit 24 (A50)					1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	GLD-273	Apeldoorn	Zutphensestraat - Ecofactorij	Vialis	VT450170			1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-K379	Deventer	Deventerweg - zuidelijke aansluiting A1	Vialis	VT450171			1		1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-K381	Deventer	Deventerweg - noordelijke aansluiting A1	Vialis		EC-1P					
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A010	Deventer	Emmapijn	Imtech	EC1 -ppc	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A020	Deventer	Mr. De Boerlaan - Kazernestraat	Imtech	EC2	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A023	Deventer	Handelskade - Mr. De Boerlaan	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A026	Deventer	Snipperlingsdijk - Veenweg	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A030	Deventer	Brandweerdam	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A035	Deventer	Snipperlingsdijk - Oostelijke Inprikker	Imtech	EC2	EC-2		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A040	Deventer	Snipperlingsdijk - Neerstraat	Imtech	EC2	EC-2A		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A050	Deventer	Snipperlingsdijk - Westfalestraat	Imtech	EC2	EC-2A		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A060	Deventer	Atalanta - Zweedsestraat - Holterweg	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A070	Deventer	Holterweg - De Scheg	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A080	Deventer	Holterweg - Grote Ratelaar	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A090	Deventer	Holterweg - Oostriklaan	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A100	Deventer	Holterweg - Salomonszegel	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-A110	Deventer	Holterweg - Somervaat	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C000	Deventer	Zutphenseweg - aansluiting Tedeco	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C010	Deventer	Zutphenseweg - Deensestraat	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C020	Deventer	Zutphenseweg - Pothoofd	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C025	Deventer	Pothoofd - Ankersmitlaan	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C030	Deventer	Mr. de Boerlaan - Industrieweg	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C040	Deventer	Handelskade - P&R	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C050	Deventer	Churchillplein	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C060	Deventer	Brinkgreverweg - Veenweg	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C080	Deventer	Singel - Leeuwenbrug	Imtech	EC2	EC-2A				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C090	Deventer	Welle - Zandpoort	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C100	Deventer	Welle - Vispoort - Nieuwmarkt	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C120	Deventer	Welle - van Twickelostraat	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C130	Deventer	Welle - van Ossenweerdstraat	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-C140	Deventer	Rembrandtkade - van Vlotenlaan	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H000	Deventer	Deventerweg - Noorwegenstraat	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H010	Deventer	Zutphenseweg - Hanzeweg	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H020	Deventer	Hanzeweg - Gotlandstraat	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H030	Deventer	Hanzeweg - Harderijkerstraat	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H040	Deventer	Hanzeweg - Industrieweg	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H050	Deventer	Hanzeweg - Schonevaarderstraat	Imtech	EC2	EC-2A				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H060	Deventer	Hanzeweg - Snipperlingsdijk	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H090	Deventer	Henri Dunantlaan - Rielweg	Imtech	EC2	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H100	Deventer	Brinkgreverweg - Oldenielstraat	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H110	Deventer	Raalterweg - Boerhaavelaan	KoHartog	H96 geupdate					1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-H120	Deventer	Hoge Hondstraat - Oldenielstraat	Imtech	EC1 -ppc	EC-2				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-L010	Deventer	Lagesteenweg - Worp	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P				1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-O010	Deventer	Siemelinksweg - Oostelijke Aansluiting	Imtech	EC2	EC-2		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-O020	Deventer	Siemelinksweg - Op - en Afrit A1	Imtech	EC2	EC-2		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-O030	Deventer	Siemelinksweg - Maagdenburgstraat	Imtech	EC2	EC-2		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-O040	Deventer	Siemelinksweg - Braam	Imtech	EC2	EC-2		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-O045	Deventer	Siemelinksweg - Meetpunt	Imtech	EC2	EC-2					
SDHK	Stedendriehoek	DEV-O050	Deventer	Siemelinksweg - Grote Ratelaar	Imtech	EC2	EC-2		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-O060	Deventer	Siemelinksweg - Zuid Sallandseweg	Imtech	EC2	EC-2		1	1	1	1
SDHK	Stedendriehoek	DEV-R020	Deventer	N. Bolkensteinlaan - Colmschaterstraatweg	Imtech	EC2	EC-2					
SDHK	Stedendriehoek	DEV-R040	Deventer	GOP Maatmansweg	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P					
SDHK	Stedendriehoek	DEV-Z010	Deventer	GOP Zweedsestraat	Imtech	EC1 -ppc	EC-1P					
SDHK	Stedendriehoek	DEV-T105	Deventer	Telpunt Zamenhofplein	Imtech	EC2	EC-2000					
SDHK	Stedendriehoek	DEV	Deventer	Siemelinksweg - Holterweg	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	1				
SDHK	Stedendriehoek	DEV	Deventer	Siemelinksweg - Holterweg - Hanzeroete	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	1				
SDHK	Stedendriehoek	DEV	Deventer	Holterweg - Snipperlingsdijk - Handelskade	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.					
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG001	Gronigen	A	?						1	
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG002	Gronigen	B	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG003	Gronigen	C	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG004	Gronigen	D	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG005	Gronigen	GROXP02	?		EC-2					
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG006	Gronigen	GROXP03	?		EC-2					
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG007	Gronigen	GROXP04	?		EC-2					
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG008	Gronigen	GROXP05	?		EC-2					
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG009	Gronigen	VK01	?		EC-2					
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG010	Gronigen	VK05	?		EC-2					
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG011	Gronigen	VK06	?		EC-2					
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG012	Gronigen	VK07	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG013	Gronigen	VK08	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG014	Gronigen	VK16	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG015	Gronigen	VK18	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG016	Gronigen	VK37	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG017	Gronigen	VK39	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG018	Gronigen	VK40	?							
GRAS	Gronigen-Assen	GRNG019	Gronigen	VK75	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN001	Assen	Assen 24	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN002	Assen	Assen 40	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN003	Assen	Assen 39	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN004	Assen	Assen 25	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN005	Assen	Assen 30	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN006	Assen	Assen 31	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN007	Assen	Assen 32	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN008	Assen	Assen 26	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN009	Assen	Assen 28	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN010	Assen	Assen 29	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN011	Assen	Assen 1	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN012	Assen	Assen N2	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN013	Assen	Assen 5	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN014	Assen	Assen N1	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN015	Assen	Assen 19	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN016	Assen	Assen 18	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN017	Assen	Assen 46	?							
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN018	Assen	Assen 37	?		EC-1P					
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN019	Assen	Assen 45	?		EC-1P					
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN020	Assen	Assen 48	?		EC-1P					
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN021	Assen	Assen 47	?		EC-1P					
GRAS	Gronigen-Assen	ASSN022	Assen	Assen 6	?							

[illegible]

[illegible]

U00-e	U00-f	U00-g	U00-h	U01-a	U01-b	U01-c	U01-d	U01-e	U01-f	U01-g	U01-h
52	85	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0
###	###	###	###	###	###	###	###	###	###	###	###

U00-e	U00-f	U00-g

Kruispunt	Problematiek	Toepassing	C2X	Wegbeheerder	Leverancier	VRI nummer leverancier	Centrale	Verbindingssoort/vaste verbinding	MV of Filebased VLOG	Streaming VLOG	Streaming VLOG mogelijk?	Opmerkingen	Coöperatieve functie mogelijk?	Leeftijd/Jaar	IVERA
R1	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR900882	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2002	1.3
R2	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC327254	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2002	1.3
R3	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722483	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2009	2.10
R4	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722482	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2009	2.10
R5	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR900883	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2002	1.3
R6	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Ko Hartog	KH12930	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee				2008	1.3
R7	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Swarco	200.003	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2012	2.10
R8	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Swarco	200.006	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2012	2.10
R9	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Ko Hartog	KH12945	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee				2009	2.10
R10	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC32 42V7660	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2005	1.3
R11	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC32 42V7644	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2005	1.3
R12	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR940070 & FR940071	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2004	1.3
R13	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC32V427904	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2007	1.3
R14	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90600	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee				2011	2.10
R15	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit, Luchtkwaliteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR901082	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		1996	2.10
R16	Prioriteit, doorstroming bij problemen in tunnel of brug	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90601	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee				2011	2.10
R17	Prioriteit, doorstroming bij problemen in tunnel of brug	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90602	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2011	2.10
R18	Prioriteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90603	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2011	2.10
R19	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	VT450970	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja			2013	2.10
R20	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	VT450386	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2010	2.10
R21	Doorstroming fiets, verouderde OV Prioriteit	geconditioneerde prioriteit fietsers,geconditioneerde prioriteit	Coöperatief	Rotterdam	Ko Hartog	KH12915	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee				2009	1.3
R22	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR940341	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2015	2.10
R23	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	200.140	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2015	1.3
R25	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC32 42V7757	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2006	1.3
R26	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722.467	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2009	2.10
R27	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR900118	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		1996	2.10
R29	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Ko Hartog	KH14100	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee				2013	2.10
R30	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V80571	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja			2004	1.3
R31	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR901085	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2004	1.3
R32	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC327390	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2004	n.v.t.
R33	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	450895	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja			2005	2.10
R34	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC327615	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2006	1.3
R36	Verouderde OV Prioriteit, doorstroming spoedtransport	hulpdiensten	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V80535	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja			2004	1.3
R37	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC327147	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2002	1.3
R38	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC327146	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2002	1.3
R39	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	327247	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2006	2.10
R40	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722.469	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2009	2.10
R41	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722.468	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2009	2.10
R42	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90046	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2007	2.10
R43	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90635	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja			2012	2.10
R44	in tunnel of brug	brug/tunnelafsluiting, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722329	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2010	2.10
R45	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR900723	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2002	2.10
R46	in tunnel of brug	brug/tunnelafsluiting, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90224	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2009	2.10
R47	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR900919	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2002	1.3
R48	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Ko Hartog	KH10830	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee				2002	1.3
R49	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Ko Hartog	KH10845	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee				2005	1.3
R50	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V80677	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2005	1.3
R51	Doorstroming spoedtransport, luchtkwaliteit	VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR940130	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2005	1.3
R52	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR940129	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2005	1.3
R53	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	FR940128	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2005	1.3
R54	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC32 42V7645	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2005	2.10
R55	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Ko Hartog	KH13620	MobiMaestro ADSL	Nee	Nee	Nee	Ja			2011	2.10
R56	in tunnel of brug	brug/tunnelafsluiting, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90225	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2009	2.10
R57	in tunnel of brug	brug/tunnelafsluiting, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90047	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2007	1.3 (2.1)
R58	in tunnel of brug	brug/tunnelafsluiting, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90078	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2007	2.10
R59	in tunnel of brug	brug/tunnelafsluiting, Feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90079	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2008	2.10
R60	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90222	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2008	1.3
R61	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90223	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2008	1.3
R62	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Imtech	V90221	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2008	1.3
R63	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722597	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2007	2.10
R64	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC32 42V7759	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2006	2.03
R65	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Vialis	LTC32 42V7758	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2006	1.3
R66	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722599	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2007	2.10
R67	Doorstroming spoedtransport	Prioriteit hulpdiensten, feedback uit VRI	Coöperatief	Rotterdam	Siemens	722598	MobiMaestro ADSL	Ja	Nee	Nee	Ja			2007	2.10
R															

1	DH76	Luchtkwaliteit, verouderde OV prioriteit	snelheidsadvies, slimmer regelen voor alle modaliteiten	Cooperatief	Den Haag		VT451155	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2015	Ja	
	DH77	Luchtkwaliteit	snelheidsadvies, slimmer regelen voor alle modaliteiten	Cooperatief	Den Haag		LTC327455	MobiMaestro GPRS/UMTS	nee	nee						2004	Ja	
	DH78	Luchtkwaliteit	snelheidsadvies, slimmer regelen voor alle modaliteiten	Cooperatief	Den Haag		LTC327392	MobiMaestro GPRS/UMTS	nee	nee						2003	Ja	
	DH79	Luchtkwaliteit	snelheidsadvies, slimmer regelen voor alle modaliteiten	Cooperatief	Den Haag		VT451002	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2015	Ja	
	DH80	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		OSL229	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2009	Ja	
	DH81	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		V90264	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2009	Ja	
	DH82	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		V90266	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2009	Ja	
	DH83	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		V90454	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2010	Ja	
	DH84	Doorstroming vrachtverkeer	Faciliteren vrachtverkeer	Cooperatief	Den Haag		V90800	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2013	Ja	
	DH85	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		V80100	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2013	Ja	
	DH86	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		OSL206	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2008	Ja	
1	DH87	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		V80680	MobiMaestro GPRS/UMTS	ja	ja						2006	Ja	
	DH88	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		V80681	MobiMaestro GPRS/UMTS	nee	nee						2006	Ja	
	DH89	Doorstroming fiets	Faciliteren Fietsers bij VRI's, groene golf fietsers,	Connected	Den Haag		V80525	MobiMaestro GPRS/UMTS	nee	nee						2004	Ja	
	RY1	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Rijswijk	Ko Hartog	KH15675	Mantrac, wor Glasvezel	Ja	Ja						2015	Ja	
	RY2	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Rijswijk	Ko Hartog	KH15690	Mantrac, wor Glasvezel	Ja	Ja						2015	Ja	
	RY4	Inefficiënt gebruik groene golf	Rijstrook en rijnsnelheidsadvies	Cooperatief	Rijswijk	Vialis	VT450049	Mantrac, wor Glasvezel	ja	Ja	Ja					2009	ja	
	RY5	Inefficiënt gebruik groene golf	Rijstrook en rijnsnelheidsadvies	Cooperatief	Rijswijk	Vialis	VT600114	Mantrac, wor Glasvezel	ja	Ja	Ja					2010	ja	
	RY6	Inefficiënt gebruik groene golf	Rijstrook en rijnsnelheidsadvies	Cooperatief	Rijswijk	Swarco	200.093	Mantrac, wor Glasvezel	ja	Ja	Ja					2013	ja	
	RY7	Inefficiënt gebruik groene golf	Rijstrook en rijnsnelheidsadvies	Cooperatief	Rijswijk	Swarco	200.087	Mantrac, wor Glasvezel	ja	Ja	Ja					2010	ja	
	RY8	Inefficiënt gebruik groene golf	Rijstrook en rijnsnelheidsadvies	Cooperatief	Rijswijk	Vialis	VT600115	Mantrac, wor Glasvezel	ja	Ja	Ja					2013	ja	
	RY9	Inefficiënt gebruik groene golf	Rijstrook en rijnsnelheidsadvies	Cooperatief	Rijswijk	Swarco	200.7	Mantrac, wor Glasvezel	ja	Ja	Ja					2013	ja	
1	RY10	Inefficiënt gebruik groene golf	Rijstrook en rijnsnelheidsadvies	Cooperatief	Rijswijk	Swarco	200.214	Mantrac, wor Glasvezel	ja	Ja	Ja					2015	ja	
	RY11	Terugslag snelweg, verkeerde rijstrookkeuze, inefficiënt gebrui	Rijstrook en rijnsnelheidsadvies	Cooperatief	Rijswijk	Vialis	VT450022	Mantrac, wor Glasvezel	ja	Ja	Ja					2007	ja	
	D1	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Siemens	728238 - Inver Ext.	Ja	Vast	Nee	Ja					2001	Nee	
	D3	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Siemens	728935 - Inver Ext.	Ja	Vast	Nee	Ja					2001	Nee	
	D5	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Vialis	7018 - LTC	Ja	Vast	Nee	Nee	Ja	Onder voorw. / beperk.			2000	Nee	
	D6	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Vialis	VT450548 - Vitrac 42V LEDII	Ja	Vast	Nee	Ja					2012	Ja	
	D7	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Siemens	728997 - MS	Ja	Vast	Nee	Nee	Nee	Nee			1995	Nee	
	D8	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Siemens	728996 - Inver II.42V LED II	Ja	Vast	Nee	Ja					2009	Ja	
	D9	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Vialis	VT450361 - Vitrac 42V LED	Ja	Vast	Nee	Ja					2010	Ja	
	D10	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Siemens	728865 - MS	Ja	Vast	Nee	Nee	Nee	Nee			1994	Nee	
	D11	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Siemens	728866 - Inver II.42V LED II	Ja	Vast	Nee	Ja					2009	Nee	
1	D12	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Siemens	722314 - Inver II.42V LED II	Ja	Vast	Nee	Ja					2010	Ja	
	D13	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Ko Hartog	KH15090	Ja	Vast	Nee	Ja					2014	Ja	
	D14	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Vialis	VT450976 - ViTrac	Ja	Vast	Nee	Ja	Ja				2014	Ja	
	D15	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Vialis	VT450977 - ViTrac	Ja	Vast	Nee	Ja	Ja				2014	Ja	
	D16	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Delft	Vialis	VT450497 - ViTrac	Ja	Vast	Nee	Ja	Ja				2010	Ja	
	Z1	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Zoetermeer	Onbekend	VERVANGING 2016/2017	Ja, wordt Mot Vast	?	?						2016/17	Ja	
	Z2	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Zoetermeer	Onbekend	VERVANGING 2016/2017	Ja, wordt Mot Vast	?	?						2016/17	Ja	
	Z3	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Zoetermeer	Onbekend	VERVANGING 2016/2017	Ja, wordt Mot Vast	?	?						2016/17	Ja	
	Z4	Verouderde OV Prioriteit	Geconditioneerde prioriteit OV, Feedback uit VRI	Cooperatief	Zoetermeer	Vialis	VT450769	Ja, wordt Mot Vast	ja	Nee		Ja				2012	2.10	
	1	4	1	Doorstroming	Spreading verkeer tbv betere benutting delen van de ruit	Connected	Provincie Noord	Siemens	722925	ja	ADSL				Ja			
4		1	Doorstroming	Spreading verkeer tbv betere benutting delen van de ruit	Connected	Provincie Noord	Vialis	FR94-0112	ja	ADSL				Ja	Onder voorw. / beperk.			
4		4	Doorstroming	Spreading verkeer tbv betere benutting delen van de ruit	Cooperatief	RWS	Siemens		ja	ja				Ja				
4		2	Doorstroming	Spreading verkeer tbv betere benutting delen van de ruit	Connected	Breda	Siemens	728576 - K008	JA	ADSL		MV	Nee				2003	
4					Connected		Siemens	728636 - K097	JA	ADSL		MV	Nee				2003	
4					Connected		Siemens	728485 - K098	JA	ADSL		MV	Nee				2003	
4		4	Doorstroming	Spreading verkeer tbv betere benutting delen van de ruit	Connected	Breda	Siemens	728712 - K126	JA	ADSL		MV	Nee				2012	
4					Connected		Siemens	728713 - K127	JA	ADSL		MV	Nee				2012	
4					Connected		Onbekend	728150 - K209	JA	ADSL		MV	Nee				2005	
4					Connected		Onbekend	722707 - K210	JA	ADSL		MV	Nee				2005	
4		2	Doorstroming	Spreading verkeer tbv betere benutting delen van de ruit	Connected	Breda	Siemens	722905 - K201	JA	ADSL		MV	Nee				2004	
1	4				Connected		Swarco	200.211 - K084	JA	ADSL		MV	Nee				2015	
	4				Connected		Swarco	200.212 - K083	JA	ADSL		MV	Nee				2015	
	4				Connected		Swarco	200.231 - K082	JA	ADSL		MV	Nee				2015	
	4				Connected		Swarco	200.232 - K081	JA	ADSL		MV	Nee				2015	
	4				Connected		Swarco	200.234 - K080	JA	ADSL		MV	Nee				2015	
	4				Connected		Swarco	200.233 - K079	JA	ADSL		MV	Nee				2015	
	4				Connected		Swarco	200.237 - K078	JA	ADSL		MV	Nee				2015	
	5	5	Doorstroming	Groene golf in-car (snelheidsadvies) tbv betere doorstroming op	Connected	Breda	Siemens	728580 - K012	JA	ADSL				Ja				
	5				Coöperatief		Siemens	728596 - K028	JA	ADSL		Nee	Nee				1999	
	6				Coöperatief		Siemens	728596 - K036	JA	ADSL		MV	Nee				2007	
	4	3	Doorstroming	Groene golf in-car (snelheidsadvies) tbv betere doorstroming op	Connected	Breda	Siemens	722685 - K064	JA	ADSL		MV	Nee				2005	
4				Connected		Siemens	728287 - K138	JA	Analoog		Nee	Nee				2000		
1	4				Connected		Siemens	728081 - K137	JA	Analoog		Nee	Nee				2000	
	4				Connected		Swarco	200.157 - K136	JA	ADSL		MV	Nee					

[illegible]

	4	605	Doorstroming	zie ingevulde use-cases	Cooperatief (bestaan Helmond	Imtech	9586 168 05390	CCS	MDSL	MV					16-6-2004	
	1	802	Doorstroming	zie ingevulde use-cases	Cooperatief (bestaan Helmond	Imtech	9586 168 07260	CCS	MDSL	MV					24-4-2006	
	1	302	Doorstroming	zie ingevulde use-cases		Siemens	722524	STL	GPRS	MV					1-12-2008	ja
	1	307	Doorstroming	zie ingevulde use-cases		Siemens	722525	STL	GPRS	MV					16-12-2008	ja
	1	612	Doorstroming	zie ingevulde use-cases		Siemens	722676	STL	GPRS	MV					4-11-2009	ja
	0	30	Doorstroming	Groene golf in-car (snelheidsadvies) thv betere doorstroming op kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Deurne	Imtech						Ja			14-5-2013
	0	44	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Nuenen	Onbekend									
	0	44	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Nuenen	Onbekend									
	0	50	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Bormeer	Onbekend									
	0	44	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Nuenen	Onbekend									
	0	44	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Nuenen	Onbekend									
	0	44	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Nuenen	Onbekend									
	0	44	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Nuenen	Onbekend									
	0	45	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Nuenen	Onbekend									
	0	45	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Oirschot	Swarco	200050					Ja			
	0	45	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Oirschot	Swarco	200049					Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Onbekend	nog niet bekend	Ja, t.z.t.	Ja, t.z.t.						
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Imtech	V80610	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Swarco	200161	Ja	Ja			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Imtech	V90698	Ja	Ja			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Swarco	200126	Ja	Ja			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Swarco	200122	Ja	Ja			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Imtech	V80106	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Onbekend	nog niet bekend	Ja, t.z.t.	Ja, t.z.t.			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Swarco	200125	Ja	Ja			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Imtech	V80284	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Swarco	200143	Ja	Ja			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Vialis	FR901130	Ja	Nee			Ja	Onder voorw. / beperk.		
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Vialis	FR901131	Ja	Nee			Ja	Onder voorw. / beperk.		
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Vialis	FR901132	Ja	Nee			Ja	Onder voorw. / beperk.		
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Vialis	FR901133	Ja	Nee			Ja	Onder voorw. / beperk.		
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Siemens	722755	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Vialis	FR901134	Ja	Nee			Ja	Onder voorw. / beperk.		
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Siemens	722753	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Imtech	V80340	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Siemens	722752	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Siemens	722751	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Siemens	722750	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Siemens	722749	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Siemens	722748	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Imtech	V80444	Ja	Nee			Ja			
	0	43	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Veldhoven	Vialis	FR901145	Ja	Nee			Ja	Onder voorw. / beperk.		
	1	38	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Provincie Noord	Imtech	V90319	ja	ADSL						
	1	38	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Provincie Noord	Imtech	V90320	ja	ADSL						
	1	38	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Provincie Noord	Imtech	V90321	ja	ADSL						
	1	40	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB) / Verbeteren	Cooperatief	Provincie Noord	Siemens	722350	ja	ADSL						
	1	40	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB) / Verbeteren	Cooperatief	Provincie Noord	Vialis	FR90-0402	ja	standard 56000 bps modem						
	1	40	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB) / Verbeteren	Cooperatief	Provincie Noord	Vialis (TPA)	LTC-32-06164	ja	GPRS						
	1	40	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB) / Verbeteren	Cooperatief	Provincie Noord	Siemens	722735	ja	ADSL						
	1	40	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB) / Verbeteren	Cooperatief	Provincie Noord	Imtech	V90622	ja	ADSL						
	1	40	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB) / Verbeteren	Cooperatief	Provincie Noord	Imtech	V90619	ja	ADSL						
	2	40	Doorstroming	Verbeteren doorstroming op de as N284-A67	Connected	Provincie Noord	Imtech	V90620	ja	ADSL						
	2	40	Doorstroming	Verbeteren doorstroming op de as N284-A67	Connected	Provincie Noord	Imtech	V90621	ja	ADSL						
	1	36	Doorstroming	Optimalisatie door datafusie, routekeuze, betere prioritering	Connected	Provincie Noord	Imtech	V90617200200	ja	ADSL						
	1	39	Doorstroming	Optimalisatie doorstroming corridor N270 -> Deurne	Connected	Provincie Noord	Imtech	B908390	ja	ADSL						
	1	39	Doorstroming	Optimalisatie doorstroming corridor N270 -> Deurne	Connected	Provincie Noord	Imtech	V80113	ja	ADSL						
	0	41	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Provincie Noord	Imtech	V80505	ja	ADSL						
	0	41	Doorstroming	Kruispuntprioritering (Kpt met OV consessie BBZOB)	Cooperatief	Provincie Noord	Imtech	V80510	ja	ADSL						
	0	42	Doorstroming	Optimalisatie aansluiting op corridor A58	Connected	Provincie Noord	Siemens		ja	standard 56000 bps modem						
	0	46	Doorstroming	Capaciteit verhogen thv betere doorstroming autoverkeer	Connected	Eindhoven	Onbekend						Nee			
	0	25	Doorstroming	Verbeteren doorstroming/sturing	Cooperatief	RWS	Peek		ja	ja			Ja			
	4	6	Doorstroming	Verbeteren doorstroming/sturing ruit Breda	Cooperatief	RWS	Peek		ja	ja			Ja			
	0	47	Doorstroming		Connected	Boxtel	Onbekend						Ja			
	0															
	0	48	Doorstroming		Connected	Boxtel	Onbekend									
	0															
	0	49	Doorstroming		Connected	Vught	Onbekend						Ja			
	0												Ja			

1	62	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI650009	Crossman/C	GPRS	nee	nee	Ja				ja
1	61	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI650008	Crossman/C	GPRS	nee	nee	Ja				ja
1	33	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI650007	Crossman/C	GPRS			Ja				ja
1	31	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI650006	Crossman/C	GPRS			Ja				ja
	108	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit voor beperkte groep vrachthever -> verladere	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904040	Crossman/C	GPRS			Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	128	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Imtech	V590311									ja
1	70	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	VT450837					Ja				ja
1	66	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904051					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	65	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904050					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	58	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904049					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	60	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904047					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	2	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Imtech	V590769	Crossman/C	Koppelkabelnetwerk	Vlog	ja					ja
1	3	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904061			nee	nee	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	5	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904059					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	6	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	LTC327590					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	7	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904017					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	8	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904058					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	9	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Imtech	V590730									ja
1	10	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	VT451028					Ja				ja
1	11	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Imtech	V590876									ja
1	12	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	LTC447592					Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	40	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI722577			nee	nee					ja
1	43	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI722577	Crossman/C	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
1	44	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI722578	Crossman/C	GPRS	nee	nee	Ja				ja
1	45	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI722579	Crossman/C	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
1	46	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Siemens	SI722580	Crossman/C	GPRS	nee	nee	Ja				ja
1	47	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904018	Crossman/C	GPRS			Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
1	75	Doorstroming fiets thv VRI onvoldoende	Optimalisatie fiets, zoals: dubbele realisaties, groenoe golf, voege	Connected	Gem Utrecht	Vialis	FR904035	Crossman/C	Koppelkabelnetwerk			Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	79	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	VT450957	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
	89	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	VT450212	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
	90	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	vt450213	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
	91	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	vt600138	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
	133	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	vt60001	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
	113	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Imtech	v720039	Crossman	GPRS	Vlog	ja					ja
	121	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	ltc327482	Crossman	GPRS	nee	nee	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	109	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	LTC447346	Crossman	GPRS	nee	nee	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	97	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	FR904023	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	159	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Imtech	V80627	Crossman	GPRS	Vlog	ja					ja
	39	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Siemens	SI722556	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
	53	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Siemens	SI722557	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja				ja
	126	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	FR904054	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	118	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	FR904062	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	56	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Imtech	V90684	Crossman	GPRS	nee	nee					ja
	59	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Imtech	V90827	Crossman	GPRS	Vlog	ja					ja
	137	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	FR904064	Crossman	GPRS	Vlog	ja	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	136	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	LTC327602	Crossman	GPRS	nee	nee	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	4	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Imtech	V98009	Crossman	GPRS	Vlog	nee	Ja				ja
	104	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Imtech	V90703	Crossman	GPRS	Vlog	ja					ja
	15	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Imtech	V720017	Crossman	GPRS	Vlog	ja					ja
	16	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	FR904044	Crossman	GPRS	nee	nee	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja
	110	Beperking vrachthever in de stad	Prioriteit vrachthever en tijd tot groen in-car	Cooperatief	Gem Utrecht	Vialis	FR904041	Crossman	GPRS	nee	nee	Ja		Onder voorw. / beperk.		ja

		Amstelveen 49	Doorstroming verkeer en conflicterende verkeersstromen	HWN, Optimaal afwikkelen HOV (prioriteren OV afstemmen op	cooperatief	Amstelveen	Vialis	FR94 0455	ja	ADSL	MV-Files	Ja	Onder voorw. / beperk.			2010
		Amstelveen 50	Doorstroming verkeer en conflicterende verkeersstromen	HWN, Optimaal afwikkelen HOV (prioriteren OV afstemmen op	cooperatief	Amstelveen	Vialis	FR94 0456	ja	ADSL	MV-Files	Ja	Onder voorw. / beperk.			2009
		Amstelveen 59	Doorstroming verkeer	HWN, Optimaal afwikkelen HOV (prioriteren OV afstemmen op	cooperatief	Amstelveen	Vialis	FR94 0435	ja	ADSL	MV-Files	Ja	Onder voorw. / beperk.			2010
		Amstelveen 66	Doorstroming verkeer	HWN, Optimaal afwikkelen HOV (prioriteren OV afstemmen op	cooperatief	Amstelveen	Vialis	FR94 0448	ja	ADSL	V-log	Ja	Onder voorw. / beperk.			2010
		Amstelveen 67	Doorstroming verkeer	HWN, Optimaal afwikkelen HOV (prioriteren OV afstemmen op	cooperatief	Amstelveen	Vialis	FR94 0449	ja	ADSL	V-log	Ja	Onder voorw. / beperk.			
		Amstelveen 30	Doorstroming verkeer	HWN	connected	Amstelveen	Vialis	FR94 0126	ja	ADSL	V-log	Ja	Onder voorw. / beperk.			2005
		Amstelveen 31	Doorstroming verkeer	HWN	connected	Amstelveen	Vialis	FR90 0597	ja	ADSL	V-log	Ja	Onder voorw. / beperk.			2000
		Amstelveen 5221	Doorstroming verkeer	HWN	connected	Provincie NH	Vialis	FR94 0442	ja	ADSL	MV-Files?	Ja	Onder voorw. / beperk.			2009
		Amstelveen 5226	Doorstroming verkeer	HWN, Optimaal afwikkelen HOV (prioriteren OV afstemmen op	cooperatief	Provincie NH	Vialis	FR94 0404	ja	ADSL	MV-Files?	Ja	Onder voorw. / beperk.			2008
		Amstelveen 5227	Doorstroming verkeer	HWN, Optimaal afwikkelen HOV (prioriteren OV afstemmen op	cooperatief	Provincie NH	Vialis	FR94 0403	ja	ADSL	MV-Files?	Ja	Onder voorw. / beperk.			2008
		Heemstede K20	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	VT 45 0557	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja (binnenkort)	Ja			2011
		Heemstede K1	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Ko Hartog	KH 15 0115	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja				2015
		Heemstede K15	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Ko Hartog	KH 15 030	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja				2015
		Heemstede K2	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	FR 90 0378	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja (binnenkort)	Ja	Onder voorw. / beperk.		1997
		Heemstede K3	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	FR 90 0307	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		1996
		Heemstede K4	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	FR 90 0208	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		1995
		Heemstede K5	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Ko Hartog	KH 15045	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja				2014
		Heemstede K6	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	FR 94 0367	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		2010
		Heemstede K7	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	FR 94 0098	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		2006
		Heemstede K8	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	VT 45 0638	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja	Ja			2012
		Heemstede K9	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	FR 94 0344	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		2009
		Heemstede K10	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Vialis	VT 450639	ja	ADSL (via koppelkabelnet)	VLOG	Ja	Ja			2012
		Heemstede K12	Doorstroming op doorgaande routes tijdens spitsuren en op s	Informeren weggebruikers tbv doorstroming	connected	Heemstede	Swarco	SW 200.048	ja	ADSL (eigen adsl-lijn)	MV	nee	Ja			2013
		Hilversum K0107	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	cooperatief?	Hilversum	PEEK Traffic	EC2 9586 169 00000	ja	ADSL	ja	ja				2012
		Hilversum K0108	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	cooperatief?	Hilversum	Vialis	FR90 1159	ja	ADSL	nee	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2004
		Hilversum K0109	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	cooperatief?	Hilversum	Vialis	FR90 0561	ja	ADSL	nee	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		1999
		Hilversum K0105	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	connected	Hilversum	PEEK Traffic	EC2 5 9586 172 00130	ja	ADSL	ja	ja	Ja			2013
		Hilversum K0303	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	connected	Hilversum	PEEK Traffic	EC2 5 9586 172 01060	ja	ADSL	ja	ja	Ja			2014
		Hilversum K0310	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	connected	Hilversum	PEEK Traffic	EC2 5 9586 172 01920	ja	ADSL	ja	ja	Ja			2015
		Hilversum K0120	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	cooperatief	Hilversum	TPA / Vialis	VT45 0071	ja	ADSL	nee	ja (vanaf jan. 2016)	Ja			2008
		Hilversum K0121	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	cooperatief	Hilversum	TPA / Vialis	VT45 0766	ja	ADSL	nee	ja (vanaf jan. 2016)	Ja			2013
		Hilversum K0122	garanderen bereikbaarheid hoofdbestemmingen	Optimaliseren verkeersstromen tbv bereikbaarheid ring, optimal	cooperatief	Hilversum	TPA / Vialis	VT45 0186	ja	ADSL	nee	ja (vanaf jan. 2016)	Ja			2008
1	1	1	Zaanstad 2135	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Vialis	VT450381	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2118	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Vialis	VT450378	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2134	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Vialis	VT450380	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2141	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Vialis	VT450383	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2127	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Vialis	VT450379	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2140-2	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Vialis	VT450382	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2120	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	TPA	WA6515	ja	ADSL	beide	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	ja
1	1	1	Zaanstad 2125	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Siemens	ML705	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2121	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	TPA	WA6516	ja	ADSL	beide	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	ja
1	1	1	Zaanstad 2131	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	SWARCO	WA7114	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2132	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	SWARCO	17975	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2116	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Vialis	VT450801	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2115	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	Vialis	VT450802	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2114	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	SWARCO	WA6511	ja	ADSL	beide	Ja			ja
1	1	1	Zaanstad 2112	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	TPA	WA7163	ja	ADSL	beide	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	ja
1	1	1	Zaanstad 2111	beter gebruik wegnen door optimale sturing en geleiding	Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verke	cooperatief	Zaanstad	TPA	WA7162	ja	ADSL	beide	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	ja
1			Haarlem 7132	Verbetering doorstroming groene golf, fietsverkeer en OV	cooperatief	Haarlem	Vialis	LTC32 42V7639	Ja	Glasvezel	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		10 JA
1			Haarlem 7131	Verbetering doorstroming groene golf en fietsverkeer	cooperatief	Haarlem	Vialis	LTC32 42V7638	Ja	Koperkabel	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		10 JA
1			Haarlem 8143	Verbetering doorstroming groene golf, fietsverkeer, OV en brug	cooperatief	Haarlem	Vialis	FR901000	Ja	Koperkabel	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		13 JA
1			Haarlem 8141	Verbetering doorstroming groene golf en fietsverkeer	cooperatief	Haarlem	Vialis	FR940164	Ja	Koperkabel	VLOG	Ja	Ja	Onder voorw. / beperk.		9 JA
1			Haarlem 6131	Verbetering doorstroming groene golf, fietsverkeer en OV	cooperatief	Haarlem	Vialis	VT450305	Ja	Koperkabel	VLOG	Ja	Ja			6 JA
		Amsterdam 577	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	Koperkabel	MV	Ja	Onder voorw. / beperk.			
		Amsterdam 578	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	Koperkabel	MV	Ja	Onder voorw. / beperk.			
		Amsterdam 583	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	DSL	VLOG	Ja				
		Amsterdam 589	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	DSL	VLOG	Ja				
		Amsterdam 590	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	DSL	VLOG	Ja				
		Amsterdam 541	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	Koperkabel	MV	Ja	Onder voorw. / beperk.			
		Amsterdam 526	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	Koperkabel	MV	Ja	Onder voorw. / beperk.			
		Amsterdam 527	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	Koperkabel	MV	Ja	Onder voorw. / beperk.			
		Amsterdam 528	Doorstroming en afstemming verschillende verkeersstromen	Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers er	connected	Amsterdam	Vialis		Ja	Koperkabel	MV	Ja	Onder voorw. / beperk.			
		Amsterdam 200	Doorstroming OV en overig verkeer	Geconditioneerde prioriteit voor Openbaar Vervoer (Coöperatief)	cooperatief	Amsterdam	Vialis		Ja	Koperkabel	MV files	Ja				

[illegible]

				connected	Nijmegen	Swarco	200.020	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2012	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Swarco	200.019	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2012	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Swarco	200.017	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2012	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Swarco	200.018	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2012	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Swarco	200.016	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2012	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Vialis	FR901229	nee	DSL		Ja		Ja	Onder voorw. / beperk.	IB 2006	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Imtech	V90420	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2009	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Imtech	V90508	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2011	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Vialis	FR940052	nee	DSL		Ja		Ja	Onder voorw. / beperk.	IB 2004	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Imtech	V90872	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2014	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Vialis	VT450579	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2014	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Imtech	V90435	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2009	Streaming 2.0
				Cooperatief	Nijmegen	Vialis	VT450367	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2010	File based
				Cooperatief	Nijmegen	Vialis	VT450859	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2013	Streaming 2.0
				Cooperatief	Nijmegen	Vialis	VT450368	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2010	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Vialis	KH14370	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2013	Streaming 2.0
				connected	Nijmegen	Vialis	KH14385	nee	DSL		Ja		Ja		IB 2013	Streaming 2.0
				Connected/coopera	Nijmegen	Vialis	?	nee	Koperkabel		Ja		Ja		IB 2015	Streaming 2.0
					Rijkswaterstaat	Siemens	?		Koperkabel				Ja			File based
				Cooperatief	Nijmegen	Vialis	FR940039	nee	DSL		Ja		Ja	Onder voorw. / beperk.	IB 2003	File based
				Cooperatief	Nijmegen	Vialis	FR00037	nee	DSL		Ja		Ja	Onder voorw. / beperk.	IB 2003	File based
				Cooperatief	Nijmegen	Vialis	FR00036	nee	DSL		Ja		Ja	Onder voorw. / beperk.	IB 2003	File based
				Cooperatief	Nijmegen	Vialis	FR00035	nee	DSL		Ja		Ja	Onder voorw. / beperk.	IB 2003	File based

Almelo K34	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR940453	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K35	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR900318	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K38	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR900485	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K24	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR940465	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K23	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR900236	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K13	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR900235	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K12	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR901305	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K64	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR901266	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K63	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR901265	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K62	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR901111	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K49	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR900498	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K67	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR940324	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Almelo K66	Doorstroming ring Almelo	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Almelo	Vialis	FR940323	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Hengelo 18	Spitsproblematiek opri	Silme spittscenario's	Connected/cooperati	Hengelo	Vialis	FR900317	rale: Nee	Koppelkabel		Ja	Onder voorw. / beperk.					
Overijssel 50	Spitsproblematiek opri	Silme spittscenario's	Connected/cooperati	Overijssel	Imtech	V90664	KWC: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Overijssel 33	Spitsproblematiek opri	Silme spittscenario's	Connected/cooperati	Overijssel	Imtech	V90673	KWC: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 8	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80672	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 81	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90125	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 9	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80728	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 11	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90121	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 1	Bussignalering, nvt voor	-	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90416	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 19	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90414	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 97	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90661	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 17	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80547	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 74	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80548	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 73	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80296	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 72	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80643	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 53	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80413	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 54	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80324	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 20	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80328	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 14	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80294	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 16	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80401	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 18	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80191	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 2	Bussignalering, nvt voor	-	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90367	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 62	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80006	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 63	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V80007	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 64	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90664	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 65	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90673	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						
Enschede 52	Optimalisatie fietscorridor	Optimalisatie op basis van	Connected/cooperati	Enschede	Imtech	V90663	e: Ja	Vanaf Q3-2015		Ja						

FR900786	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900786	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2015	nee
FR900904	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900904	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		13	nee
FR900905	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900905	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		13	nee
FR940143	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940143	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		9	nee
FR940172	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940172	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		8	nee
FR940319	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940319	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		5	nee
FR900540	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900540	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		2015	nee
FR900906	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900906	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		13	nee
FR900907	Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900907	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		13	nee
VT450515	Zc / Zd	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	VT450515	ja	ja	ja	nee	Ja			4	nee
FR940054	Zb	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940054	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		11	nee
FR940161	Zb	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940161	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		10	nee
FR901322	Zb	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR901322	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		10	nee
FR900468	Zc	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900468	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		1	nee
VT450928	Zc	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	VT450928	ja	ja	ja	nee	Ja			2	nee
FR940261	Zc	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940261	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		9	nee
FR900662	Za	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900662	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		14	nee
FR900752	Za	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900752	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		14	nee
FR900751	Za	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900751	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		14	nee
FR940043	Za	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940043	ja	nee, 4G verbinding	ja, KWC	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		12	ja
FR900631	Za	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900631	ja	nee, 4G verbinding	ja, KWC	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		15	ja
FR940454	Zf3 / Zf2	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940454	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		5	nee
VT45 0747	Ze	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	VT45 0747	ja	ja	ja	nee	Ja			3	nee
FR940460	Zj	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR940460	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		5	nee
xxxx	Zf1	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	xxxx	ja	ja	ja	nee	Ja			1	nee
VT450746	Zf1	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	VT450746	ja	ja	ja	nee	Ja			3	nee
FR900787	Zf2	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	FR900787	ja	ja	ja	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.		13	nee
xxxx	Zf2 / Zf1	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	xxxx	ja	ja	ja	nee	Ja			1	nee
VT450840	Zf2 / Zf1	Netwerkgeregeling	Connected	Zwolle	Vialis	VT450840	ja	ja	ja	nee	Ja			2	nee
VT45-0623	k1	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Kampen	Onbekend						Ja				
FR90-0676	k1	Netwerkgeregeling	Connected/cooperati	Kampen	Onbekend						Ja	Onder voorw. / beperk.			

4	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	LTC32 42V7933	ja	192k2 Glas2015	ja	ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	8	ja
5	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	VT450987	ja	Glas	ja	ja	Ja		1	ja
6	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	VT450988	ja	Glas	ja	ja	Ja		1	ja
7	Route met veel vraagde ritten	Sneller schakelbare programma obv herkenning hb-matrix	Connected	Apeldoorn	Vialis	LTC327279	ja	19k2 Glas2015	ja	ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	13	ja
8	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	FR940345	ja	Glas	nee	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.	8	ja
9	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	LTC8 42V7934	ja	192k2 Glas2015	ja	ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	8	ja
12	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	FR900892	ja	Glas	nee	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.	12	ja
14	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	FR940230	ja	19k2	ja	ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	9	ja
15	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	FR940231	ja	Glas	nee	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.	9	ja
22	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	FR940142	ja	Glas	nee	nee	Ja	Onder voorw. / beperk.	9	ja
23	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	FR940232	ja	Glas	ja	ja	Ja	Onder voorw. / beperk.	9	ja
27	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	VT450989	ja	Glas	ja	ja	Ja		1	ja
29	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	VT451048	ja	Glas	ja	ja	Ja		1	ja
30	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	VT450806	ja	Glas	ja	ja	Ja		3	ja
31	Route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	LTC327738	ja	Glas	ja	ja	Ja		10	ja
32	alternatief voor route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	FR900055	ja	Glas	nee / 2016	nee / 2016	Ja	Onder voorw. / beperk.	2016	ja
31	alternatief voor route met veel vraagde ritten	Time to green fietsers, sneller schakelbare programma obv	Connected	Apeldoorn	Vialis	FR900056	ja	Glas	nee / 2016	nee / 2016	Ja	Onder voorw. / beperk.	2016	ja

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
DVM, software 2015
GOP,DVM, software 2015
valt buiten DVM netwerk

We willen graag ook de use case voor informeren brugopeningen

Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU		1	1	1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1	1	1

DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1		1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU			1		1	1
DSL	Streaming 2.0	Optimaliseren	RSU		1	1		1	1
DSL	Streaming 3.0	Optimaliseren	RSU		1	1		1	1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1		1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1		1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1		1
Koperkabel	File based	Prioriteren	RSU	1	1		1		1







































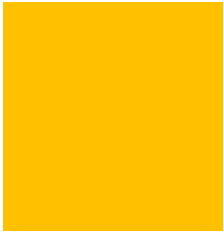
















Overzicht use cases C-ITS - uit PvA C-ITS (mei 2015) en regionale implementatieplannen (september 2015) - gekoppeld aan landelijke VRI tabel 2.0 (t.b.v. de technische uitvoering)

ID	Scope	Categorie	BBV PVA (D004) en Landelijke Verzameltabel (D001)	Korte omschrijving
U01	nvt	#1 uit PvA C-ITS	1. Continu individueel snelheidsadvies in-car i.c.m. in-vehicle signage	
U01-a	WKS		Rijsnelheid en rijstrookadvies bij (dreigende) spookfiles	
U01-b	WKS		Rijstrookadvies en snelheidsadvies bij wegwerkzaamheden	
U02	nvt	#2 uit PvA C-ITS	2. Individuele en in-car filestaartbeveiliging	
U02-a	WKS	tbd	Waarschuwing bij weer (mist, gladheid, wind) tbv veiligheid weggebruiker	
U02-b	Netwerk		Routeadvies op basis van calamiteit / evenement / werk in uitvoering	
U02-c	Netwerk		Info over beschikbaarheid en max snelheid spits/plusstrook	
U02-d	Netwerk		Info over inhaalverbod	
U03	nvt	#3 uit PvA C-ITS	3. Waarschuwing bij Werk in uitvoering t.b.v. veiligheid wegwerkers	
U03-a	VRI	Informeren	pro-actief faciliteren van richtingen (obv omleiding / calamiteit)	Voertuig wordt geïnformeerd over ingestelde omleiding ivm incident op route naar bestemming
U03-b	VRI	Informeren	Faciliteren van omleidingsroute in geval van lage snelheid of afsluiting tunnel	Voertuigen in de aanloop naar een tunnel worden geïnformeerd over een beschikbaar alternatief ivm stremming in de tunnel (door afsluiting en/of lage snelheid)
U03-c	Netwerk	tbd	Melding, advies en geleiding (snelheid, route) bij tijdelijke stremmingen (incident, ongeval) obv bestemming	
U03-d	Netwerk		Waarschuwing bij werk in uitvoering	
U04	nvt	#4 uit PvA C-ITS	4. Prioritering zwaar vrachtverkeer op doorgaande strengen in stedelijk gebied	
U04-a	VRI	Prioriteren	Compass4D / Tovergroen	Voertuigen in bijzondere catagorieen (b.v. vracht) krijgen bij nadering van een kruispunt prioriteit indien mogelijk.
U04-b	VRI	Prioriteren	Prioriteit voor vrachtwagenpeloton	Bij nadering van een peleton vrachtwagens wordt groen aangehouden totdat peloton kruispunt gepasseerd is.
U04-c	VRI	Prioriteren	Faciliteren pieken vrachtwagens op basis van events (uitstroom van ferry)	Regeling in een VRI wordt (tijdelijk) aangepast om de uitstroom van voertuigen aan te passen aan het verkeersaanbod agv speciale gebeurtenissen
U05	nvt	#5 uit PvA C-ITS	5. Geconditioneerde prioriteit voor Openbaar Vervoer (Coöperatief KAR)	
U05-a	VRI	Prioriteren	Geconditioneerde prioriteit voor OV	De regeling van het kruispunt reageert op het naderen van een OV voertuig door het voertuig met prioriteit van groen te voorzien afhankelijk van stiptheids criteria.
U05-b	VRI	Prioriteren	Optimaliseren busprioriteit conform beleid per kruispunt (nota VRI's)	De regeling stelt het omgaan met prioriteitscriteria bij aan de hand van beleidsdoelstellingen.
U06	nvt	#6 uit PvA C-ITS	6. Absolute prioriteit hulpdiensten	
U06-a	VRI	Prioriteren	Prioriteit voor hulpdiensten	Voertuigen die vallen binnen de catagorie van hulpdiensten wordt voorrang verleend in de regeling van het kruispunt
U06-b	Netwerk	tbd	Routeadvies op basis van drukte	
U06-c	Netwerk		Waarschuwing voor hulpdiensten (melding in-car met evt. advies bij naderende hulpdiensten)	
U07	nvt	#7 uit PvA C-ITS	7. Optimalisatie VRI's op basis van informatie van weggebruikers en voertuigen	
U07-a	VRI	Optimaliseren	prioriteren obv (prognose) HB-matrix uit regelscenario	Richtingen waar op basis van H/B informatie meer verkeer verwacht wordt, krijgen groter belang in de regeling.
U07-b	VRI	Optimaliseren	voorkomen onterechte hiaatmeting / afbreken groen voor colonne	Tijdens het passeren van een colonne / peloton wordt voorkomen dat de colonne /peloton onderbroken wordt door aanhouden van groen.
U07-c	VRI	Optimaliseren	Reageren op detectie file op afvoerende richting via Wifi-p	De kruispunt regeling wordt voorzien van informatie over filestaart detectie in de afvoerende richting van het kruispunt. De regel
U07-d	VRI	Optimaliseren	Zelflerende regelingen op langere termijn	Informatie uit (het presteren van) de regeling wordt meegenomen in het regelproces.
U07-e	VRI	Optimaliseren	gebruik HB-matrix in netwerk voor netwerkoptimalisatie	Routes waar op basis van H/B informatie meer verkeer verwacht wordt, krijgen groter belang in de regeling.
U07-f	VRI	Optimaliseren	Optimalisatie multimodaal op basis van verkeerstromen in het netwerk	Beslissingen in de regeling zijn afhankelijk van verkeersstromen van verschillende typen weggebruikers.
U07-g	Netwerk	tbd	Optimaliseren op basis van luchtknelpunten	
U07-h	VRI	Optimaliseren	Prioriteren van pelotons	Bij nadering van een peleton voertuigen wordt groen licht gegeven en groen blijft totdat peloton kruispunt gepasseerd is.
U07-i	VRI	Optimaliseren	Groene golf coöperatief	Informatie van voertuigen en informatie over de regeling worden wederzijds gedeeld en gebruikt om een effectieve groene golf te creëren.
U07-k	Netwerk	tbd	Reageren op meldingen brugopening / hoogtemelding	
U07-l	Netwerk	tbd	Centraal scenario schakelen bij dreigend slecht weer (buienradar voorspelling 5min. vooruit per km2)	
U07-m	VRI	Optimaliseren	Prioriteit voor voetgangers	Voetgangers worden met meer belang in de regeling behandeld op basis van vooraf afgestemde criteria.
U07-n	Netwerk		Verwerken bestemmingsinformatie voor verdeling groentijden	
U07-o	Netwerk		Optimaliseren op basis van externe info	
U08	nvt	#8 uit PvA C-ITS	8. Tijd-tot-groen van VRI's individueel en in-car, met snelheidsadvies	
U08-a	VRI	Informeren	Tijd tot groen voor adviessnelheid, start/stop systeem	Vanuit de intelligente VRI wordt aan de voertuigen doorgegeven over hoeveel seconden het verkeerslicht voor een bepaalde baan/richting op groen gaat.
U08-b	VRI	Informeren	Tijd tot rood voor adviessnelheid	Vanuit de intelligente VRI wordt aan de voertuigen doorgegeven over hoeveel seconden het verkeerslicht voor een bepaalde baan/richting op rood gaat.
U08-c	VRI	Informeren	Reden wachttijd (bv OV ingreep / prioriteit hulpdienst)	De intelgente VRI informeert de voertuigen over de oorzaak waarom een wachttijd ingesteld is.
U08-d	Netwerk		Informeren over (verwachte) wachttijdduur	
U09	nvt	#9 uit PvA C-ITS	9. Betere verdeling verkeer stad in/uit door samenspel tussen verkeersmanagement en regelscenario's	
U09-a	VRI	Optimaliseren	Routekeuze in de stad	Informatie over de timing van de regeling in de nabije toekomst wordt gedeeld met voertuigen op basis waarvan een routekeuze gemaakt kan worden.
U09-b	Netwerk	tbd	Routeadvies op basis van calamiteit / evenement / werk in uitvoering	
U09-c	Netwerk	tbd	Verwerken beleidsmatige voorkeurs en alternatieve routes, meer data in routeadvies en overstapadvies	
U09-d	Netwerk	tbd	Informatiediensten over bruggen (o.a. storingen)	
U09-e	Netwerk	tbd	Routeadvies conform regelscenario's	
U09-f	VRI	Informeren	Routeadvies op basis van netwerkbelasting	Informatie over de actuele intensiteit wordt gedeeld met voertuigen op basis waarvan een routekeuze gemaakt kan worden.
U09-g	Netwerk	tbd	Sneller verwerken van gewijzigde situaties in routenavigatie	
U09-h	Netwerk	tbd	Snelheid- en routeadvies op basis van dreigende stilstand in tunnels	
U09-i	VRI	Informeren	Info over rijstrookindeling en voorkeursrijstrook voor rijrichting	Informatie over de geografie wordt gedeeld met voertuigen op basis waarvan optimaal voorsorteren kan plaatsvinden.
U09-k	Netwerk	tbd	Bieden informatie over actuele maximum snelheid (signalering in-car)	
U09-l	Netwerk	tbd	Locatie milieuzone voor verwijzing alternatieve route	
U09-m	VRI	Informeren	Filestaart waarschuwingen / stilstand waarschuwing	Voertuigen worden (stroomopwaards) geïnformeerd van een filestaart of stilstand op de weg waar zij zich bevinden.
U09-n	VRI	Informeren	Rijstrookadvies en snelheidsadvies bij aankomende hulpdiensten	Voertuigen op de route van (een) aankomende hulpdienst voertuig(en) worden geïnformeerd welke rijstrook vrij te maken voor het (de) aankomende hulpdienst voertuig(en)
U09-o	Netwerk	tbd	Rijstrookadvies en volgfstand advies bij weefbewegingen of veel invoegend verkeer	
U09-p	Netwerk	tbd	Rijstrookadvies en snelheidsadvies bij wegwerkzaamheden en incidenten	
U09-q	Netwerk	tbd	Verwijzen vrachtverkeer bij calamiteiten over andere routes rekening houdend met hoogtes, aslasten.	
U09-r	Netwerk	tbd	Chauffeur waarschuwen voor onjuiste bandenspanning, belading en temperatuur (voorkomen ongevallen)	
U09-s	Netwerk	tbd	Beperking onterechte hoogtemeldingen door werkelijke meting hoogte vrachtverkeer	
U09-t	Netwerk	tbd	Info over inhaalverbod	
U09-u	Netwerk	tbd	Volgfstand en snelheidsadvies bij druk en instabiel verkeer ('spookfiles')	
U09-v	Netwerk		Gecoördineerde regelscenario's	
U10	nvt	#10 uit PvA C-ITS	10. Prioriteren fietsverkeer voor betere doorstroming	
U10-a	VRI	Optimaliseren	Optimaliseren regeling, inclusief fiets	In de regeling van een VRI de invloed van fietsers meenemen en de regeling optimaliseren obv het huidige verkeersaanbod.
U10-b	VRI	Prioriteren	Prioriteit voor (voldoende) fietsers	Nadat er geconstateerd is dat er voldoende fietsers bij een kruispunt aankomen, zal er prioriteit gegeven worden aan de fietsers om het kruispunt over te steken.
U10-c	VRI	Optimaliseren	Tweede realisatie op basis van voldoende inmeldingen (fiets)	In geval van aantal fietsinmeldingen boven een drempel, wordt een tweede realisatie van fietsrinctingen gerealiseerd.
U10-d	VRI	Optimaliseren	Verlengen groenfase fietsers in geval van grote groep (schoolroute)	De groen-fase voor fiestser wordt verlengd om grotere groepen met fietsers prioriteit te geven (bijv in geval van schoolroute)
U10-e	VRI	Prioriteren	Eerdere inmelding fietsers, ter voorkoming stopsregelingen	Op basis van vroetijdige inmelding van fietsers wordt het groen tijd(ger) ingepland.
U10-f	VRI	Prioriteren	Groene golf voor fietsers	Informatie van fietsers en informatie over de regeling worden wederzijds gedeeld en gebruikt om een effectieve fiets groene golf te creëren.
U10-g	VRI	Informeren	Aanwezigheidswaarschuwing voorrangsituaties	Ingeval van detectie van een daadwerkelijke aanwezigheid van conflicterend verkeer (bij een deelconflict) wordt een waarschuwing afgegeven.
U10-h	Netwerk		Tellingen fietsers als input voor optimalisatie	
U11	nvt	Extra na PvA C-ITS	11. Overig	
U11-a	Netwerk		Verwerken beleidsmatige voorkeurs en alternatieve routes, meer data (zoals parkeren en parkeerkosten) in routeadvies en overstapadvies	
U11-b	Netwerk		Dynamische toewijzing bushalte op busplatform	
U11-c	Netwerk		Herkennen van verkeerstromen en pelotons door data fusie (b.v. uit Centraal Systeem Basismmeetnet)	
U11-d	Netwerk		Sneller verwerken van gewijzigde situaties in routenavigatie	
U11-e	PRK		P-info incl. informeren fietsparkeren centrum	
U11-f	Netwerk		Gecoördineerde regelscenario's	
U11-g	Netwerk		Incident Management: chauffeur waarschuwen voor onjuiste bandenspanning en -temperatuur (evt icm te zwaar of onjuist beladen) om zo ongevallen / lek rijden te voorkomen	
U11-h	Netwerk		Regionale diensten voor parkeeradvies in geval van evenementen.	