
Bijlage 7 – Hardware componenten

.....

RWS heeft voor het proefbedrijf iWKS gekozen voor toepassing van specifiek benoemde hardware, zie onderstaande tabel.

Omschrijving	Naam	Fabrikant	Type
Switch	Managed Switch	Planet	IGS-801M
Noodvoeding	NEXT Mantis II 2000 RT2U Netpack	NEXT UPS Systems	Mantis II 2000 RT2U
Besturingseenheid	Industriële computer	Algemeen	Processor: Intel Core i5 Geheugen: 8GB SSD: 64GB Montage: DIN-rail Inclusief: DP of HDMI emulator
		AAEON	Model: BOXER-6640-A1
		Avalue	Model: EMS-SKLU-63-A1-08R
		Neousys	Model: Nuvo 7002LP
Voertuigdetector	Lusdetector	DXC	iRose v2.0
Profibus Gateway	Ethernet Profibus Gateway	ADFweb	HD67575-A1
Profibus Hub	Ethernet Profibus Hub	Procentec	Profihub P5+R
IO module tbv LIB/BIV	ioLogik E1242	Moxa	E1242

De goede systeemwerking van iWKS met deze hardware, in samenhang met sensoren voor detectie van verkeer en actuatoren om weggebruikers te informeren, is uitgebreid getest en heeft een 'verklaring geen bezwaar' (VGB) voor operationele toepassing verkregen van RWS Functioneel Beheer Verkeerssystemen.

Hardware die geen verklaring geen bezwaar heeft verkregen mag niet ingebouwd worden in iWKS. Ondernemers worden in de gelegenheid gesteld het VGB proces te doorlopen om voor andere hardware componenten een verklaring geen bezwaar te verkrijgen.