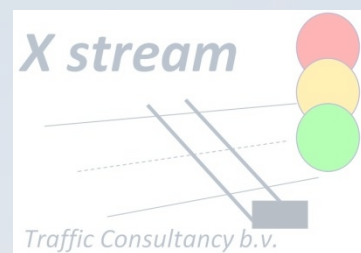


Profielchets Wim van der Heide



Wim is een verkeersregelkundige bij uitstek, met ruim 15 jaar ervaring in werkveld weet hij op een professionele manier zijn werkzaamheden uit te voeren. Na ruim twee jaar gewerkt te hebben bij Rijkswaterstaat Zuid Holland (fileplan Rotterdam) is Wim overgestapt naar de provincie Noord-Holland waar hij bijna 10 jaar de verkeersregelsystemen onder zijn hoede heeft gehad en het Dynamisch Verkeersmanagement invulling heeft gegeven (HARS, het eerste werkende DVM systeem rond Alkmaar). Daarna is Wim verkeersmanager geworden bij de provincie Flevoland en heeft daar als kwartiermaker voor verkeersmanagement de visie bepaald. Sinds 2011 werkt Wim volledig zelfstandig vanuit zijn adviesbureau X Stream Traffic Consultancy en maken veel partijen graag gebruik van zijn unieke expertise ten aanzien van verkeersregelsystemen en Dynamisch Verkeersmanagement. Belangrijke kracht van wim is dat hij de brug weet te slaan tussen strategisch, tactisch en operationeel niveau.

Naam	:	van der Heide
Voornamen	:	Willem Hendrik
Adres	:	Willem Barentszstraat 2, 8561 CN Balk
Telefoonnummer	:	0514-601644 (privé) 06-44380718 (Xstreamtc)
e-mail	:	wim@xstreamtc.nl
Geboortedatum	:	4 april 1971
Geboorteplaats	:	Balk
Geslacht	:	Man
Gezinssituatie	:	Gehuwd, 3 kinderen
Rijbewijs	:	A+B+E Klein Vaarbewijs I
Opleiding	:	1990 - 1994 Verkeerskunde, Noordelijke Hogeschool Leeuwarden Faculteit techniek, economie en management <i>Stages:</i> <ul style="list-style-type: none">- Ingenieursbureau 'Oranjewoud' BV te Heerenveen- Centrale directie van de Landinrichtingsdienst te Utrecht <i>Afstudeeropdracht:</i> Onderzoek naar de effecten van het fietsverkeer op de minirotonde ten aanzien van de aspecten capaciteit en verkeersveiligheid
		1987 - 1990 VWO, Bogerman College, Sneek
		1983 - 1987 Mavo, Christelijke scholengemeenschap, Balk

Curriculum Vitae

Werkervaring

2011-Heden: X Stream Traffic Consultancy

Verkeerskundig advies en onderzoek (www.xstreamtc.nl)

- Verkeersmanagement
- Verkeersregeltechniek
- Verkeersonderzoek
- Verkeersvoorzieningen
- Detachering

Zie bijgevoegde referentielijst voor projecten en opdrachtgevers

2009-2011: Provincie Flevoland afdeling Wegen Verkeer en Vervoer

- Kwartiermaker Verkeersmanagement: implementeren verkeersmanagement in de provinciale organisatie, weggebruiker centraal stellen, opstellen masterplan (toekomstvisie) verkeersmanagement.
- Netwerkvisie Flevoland: In opdracht van het vervoerberaad als spin in het web met de diverse gemeentes komen tot een integrale netwerkvisie.
- Regio-regie: Afstemming wegwerkzaamheden via www.flevobereikbaar.nl bij de diverse gemeentes implementeren.
- Bermdrips Almere: Opstellen regelscenario's bermdrips Almere

1998-2009: Provincie Noord-Holland afdeling Beheer en Uitvoering

- verkeersregelkundig ontwerp verkeersregelinstallaties
- opzetten van beleid ten aanzien van verkeersregelinstallaties
- programmeren van verkeersregelinstallaties (CCOL)
- verkeerskundig beheer verkeersregelinstallaties
- dynamisch verkeersmanagement
- gebiedsgericht benutten projecten
- ontwikkeling en realisatie HARS
- ontwikkeling VMC-PNH
- adviseren over- en begeleiden van simulatiestudies
- ontwikkelen organisatiestructuur

1996-1998: Rijkswaterstaat directie Zuid-Holland (afd. TXEM)

- ontwerpen verkeersregelingen
- opstellen van bestekken voor verkeersregelinstallaties / toeritdoseerinstallaties
- directievoering bij realisatie van bestekken
- programmeren verkeersregelingen (RWS-C)
- simuleren van verkeersregelingen (Flash/Flexsynt)
- begeleiden en advisering van de uitvoering van werken
- verkeerskundig beheer toeritdoseerinstallaties

1995-1996: Hofstra verkeersadviseurs te Leeuwarden

- verkeersmodellering (TRIPS)
-

Curriculum Vitae

Cursussen :

- 2015: VCA
- 2010: Bestuurlijke sensitiviteit
- 2010: Staatsinrichting
- 2008: Functioneel Specificeren
- 2007: MS-projecten
- 2006: Projectmatig werken (APPM)
- 2005: CCOL voor gevorderden (DTV-consultants)
- 2005: Meerstrooksrotondes (DTV-consultants)
- 2003: CCOL voor Windows (DTV-Consultants)
- 2002: Gebiedsgericht benutten (Goudappel Coffeng)
- 2001: Noord-Hollandse CCOL-generator (Schotanus en Fick verkeersbeheersing)
- 2001: Rekenen aan regelingen (DTV-Consultants)
- 2000: Dynamisch Verkeersmanagement (Universiteit Delft)
- 1999: CCOL voor beginners (DTV-Consultants)
- 1999: Directie UAV (PBNA)
- 1997: Flash/Flexsyt II (DTV-Consultants)
- 1997: Leidinggevende Vaardigheden (organisatiebureau Loods)
- 1996: Ontwerp verkeerslichtenregeling (DTV-consultants)
- 1996: Basis structuur in C (DTV-Consultants)

Specifieke software :

- MS office (word, excel, powerpoint etc.)
- Cocon
- Transyt
- Capacito/Strodio/Coordinato
- CCOL
- CORA/Traffick
- RWS-C
- (Meerstrooks)rotondeverkenner
- MCreport/MCsetup
- KAR-messagegenerator

Curriculum Vitae

- VRI Beheerscentrales** : Vialis Crossman/VIMs
Ko Hartog webapplicatie
Siemens Sitrafficlook
TPA Mantrack
IT&T Kwaliteitscentrale
- Talen** : Nederlands, Fries, Engels, Frans
- Overig** : **2011:** Gastcolleges verkeersmanagement Hogeschool Utrecht
- 2001-2011: Freelance adviseur verkeerskunde**
Freelance Traffic Engineering; Verkeerskundig Onderzoek & Advies
website: www.fte-balk.nl
- detachering gemeenten
- verkeersonderzoek (o.a. mechanische verkeerstellingen)
- programmering verkeersregelapplicaties
- adviesprojecten
- verhuur mobiele smiley
- 1997-2001: Vrijwillig adviseur verkeersveiligheid voor 3VO**
Secretaris Vereniging van eigenaren Bedrijfsunits Balk
Voorzitter Buurtvereniging
Voorzitter Beamerploeg PKN-gemeente Balk
- Hobby's** : Zeilen, Motorrijden, Golf Cabriolet, Praktische/inventieve constructies
-

Curriculum Vitae

Referentielijst:

Selectie van referentieprojecten **verkeersmanagement**:

2015:

Advin: detachering verkeersmanagement (VRI, VM) Provincie Noord-Holland

Advin: DVM Optimalisatie 40 tal VRI's / Programmering 15-tal VRI's, Provincie Noord-Holland

2014:

Provincie Noord-Holland: detachering verkeersmanagement (VRI, VM)

Provincie Utrecht: DVM Optimalisatie 30 tal VRI's (RVM)

2013:

Provincie Noord-Holland: detachering verkeersmanagement (VRI, VM)

2012:

Provincie Noord-Holland: detachering verkeersmanagement (VRI, VM)

Provincie Noord-Holland: toetsing implementatie Upgrade DVM VRI's

Provincie Utrecht: detachering verkeersmanagement (regioregie , OVK, RTT)

Provincie Flevoland: uitvraag informatiesysteem Markerwaarddijk

2011:

Provincie Noord-Holland: programmering DVM-maatregelen VRI's

Provincie Noord-Holland: toetsing implementatie Upgrade DVM VRI's

Selectie van **verkeersregelkundige** referentieprojecten:

2015:

Provincie Noord-Holland: Vervanging en Vernieuwing VRI's

Advin: detachering verkeersmanagement (VRI, VM) Provincie Noord-Holland

Advin: DVM Optimalisatie 40 tal VRI's / Programmering 15-tal VRI's, Provincie Noord-Holland

Advin: Advisering vervanging VRI 's Gooiseweg, Provincie Flevoland

2014:

Provincie Noord-Holland: Vervanging en Vernieuwing VRI's

Provincie Utrecht: DVM Optimalisatie 30-tal VRI's (RVM)

PEEK Traffic: Programmering diverse verkeersregelininstallaties (o.a. N201, N235 en N245)

Gemeente Eemnes: Begeleiding realisatie VRI Laren

Gemeente Heerhugowaard: Verkeerskundig beheer VRI's

Gemeente Heerhugowaard: Begeleiding vervanging/realisatie 3 VRI's

Cofely: Begeleiding realisatie VRI Muiden

Huijskens verkeerstechniek: Optimalisatie/Schouwing VRI's Hardenberg, Stroe, Delhuijzen, Oostendorp

2013:

Provincie Noord-Holland: Vernieuwing VRI's + Tidal Flow busbaan N235

Provincie Noord-Holland: Vervanging diverse VRI's N232, N242, N244, N245, N247, N512

Provincie Noord-Holland: Programmering VRI's Huiswaarderweg (ism gemeente Alkmaar)

Gemeente Alkmaar: Evaluatie VRI

Gemeente Heerhugowaard: Verkeerskundig beheer VRI's

Gemeente Zaanstad: Ontvlechting onderhoud Ziut/Gemeente

Cofely: Begeleiding realisatie VRI Muiden

PEEK Traffic: Programmering diverse verkeersregelininstallaties (o.a. Veenendaal, Amersfoort)

Curriculum Vitae

2012:

Provincie Fryslân: begeleiding realisatie VRI Dearsum
Provincie Fryslân: begeleiding en programmering VRI Zwartewegsend
Gemeente Heerhugowaard: Verkeerskundig beheer VRI's
Gemeente Zaanstad: Ontvlechting onderhoud Ziut/Gemeente
Ko Hartog Verkeerstechniek: advisering en programmering VRI Den Helder
VHV: Advisering tijdelijke VRI Venlo
VHV: Advisering tijdelijke VRI Venray
Ziut: begeleiding KAR-implementatie hulpdiensten Zaanstad

2011:

Provincie Fryslân: advisering/simulatiestudie Twijzel
Provincie Fryslân: optimalisatie verkeerlichten Lemmer
Provincie Fryslân: begeleiding KAR-ombouw VRI's Hurdegaryp en Lemmer
Provincie Fryslân: begeleiding KAR-implementatie VRI's Burgum
Provincie Fryslân: advisering, bestek, realisatie, programmering VRI Zwartewegsend
Grontmij: ondersteuning ontwikkeling beleidskader VRI provincie Noord-Holland
Gemeente Alkmaar: toetsing aanpassing VRI kanaalkade
Gemeente Heerhugowaard: Verkeerskundig beheer VRI's
Ziut: programmering diverse VRI's gemeente Zaanstad
Ko Hartog Verkeerstechniek: KAR-implementatie VRI's Assen
Ko Hartog Verkeerstechniek: programmering VRI Hattem
Siemens: programmering VRI Texel

Selectie van referentieprojecten **verkeersonderzoek:**

2015:

Mechanische verkeerstellingen:

- Noordelijk akoestisch adviesbureau
- Gemeente Alkmaar
- Gemeente Almere
- Gemeente Dronten
- Gemeente Heerhugowaard
- Gemeente Zaanstad

2014:

Mechanische verkeerstellingen:

- Provincie Fryslân
 - Gemeente Almere
 - Gemeente Urk
 - Gemeente Steenwijkerland
 - Gemeente Weststellingwerf
 - Gemeente Westerveld
 - Gemeente Beemster
 - Gemeente Graft de Rijk
 - Gemeente Zaanstad
 - Gemeente Alkmaar
 - BEL-combinatie
 - Bonotraffics
 - Bugel Hajema
-

Curriculum Vitae

- Ko Hartog Verkeerstechniek

Visuele tellingen Provincie Fryslân

2013:

Mechanische verkeerstellingen:

- Provincie Fryslân
- Gemeente Almere
- Gemeente Urk
- Gemeente Steenwijkerland
- Gemeente Weststellingwerf
- Gemeente Westerveld
- Gemeente Beemster
- Gemeente Graft de Rijk
- Gemeente Zaanstad
- Van Helvoort verkeerstechniek

Visuele tellingen BEL-combinatie

2012:

Mechanische verkeerstellingen:

- Provincie Fryslân
- Gemeente Heerhugowaard
- Gemeente Urk
- Gemeente Zaanstad
- Gemeente Gaasterlân-Sleat
- gemeente Steenwijkerland
- gemeente Oostzaan
- gemeente Weststellingwerf
- Bokwold
- Ko Hartog verkeerstechniek
- Van Helvoort verkeerstechniek

Visuele tellingen Provincie Fryslân

Parkeeronderzoek gemeente Graft de rijk

2011:

Mechanische verkeerstellingen:

- Provincie Fryslân
 - Provincie Groningen
 - Gemeente Almere
 - Gemeente Weststellingwerf
 - Gemeente westerveld
 - Gemeente Urk
 - Gemeente Zaanstad
 - Gemeente Gaasterlân-Sleat
 - Telprogramma gemeente Steenwijkerland
 - Telprogramma gemeente Heerhugowaard
 - Oranjewoud
 - Stroop raadgevende ingenieurs
 - Boxkoning BV
-

Curriculum Vitae

- Aannemersbedrijf Hetebrij
- HKB Stedebouwkundigen
- Van Helvoort verkeerstechniek

Visuele tellingen Provincie Fryslân

Visuele tellingen gemeente Heerhugowaard
