

MBO Informatie Encyclopedie



Sambo ICT donderdag 20 september 2012 Soesterberg

De resultatenbox in Qlikview

10.45 tot 11.30 uur

Dick Hagoort

Wim Konings

Rob Smit

Pierre Veelenturf

TIG

MBO Informatie Encyclopedie

[+ Inleiding](#)

[+ Achtergrond](#)

[+ De indicatoren](#)

[+ Aantal VSV'ers](#)

[+ Diplomaresultaat](#)

[+ Jaarresultaat](#)

[+ Liquiditeit](#)

[+ Solvabiliteit](#)

[+ Rentabiliteit](#)

[+ Rapportcijfer instelling](#)

[+ Rapportcijfer opleiding](#)

[+ Reacties](#)

MBO Informatie Encyclopedie

Jaarlijks moeten MBO-instellingen zich in het Geïntegreerd Jaarverslag verantwoorden op een aantal indicatoren, zoals solvabiliteit, jaar- en diplomaresultaat. Om een einde te maken aan de vele interpretaties die het gevolg zijn van meerdere definities die in omloop zijn en voor meerdere uitleggen vatbaar zijn, is door de MBO Raad de Informatie Encyclopedie in het leven geroepen.

Op deze site vindt u de actuele definitie en berekeningswijze van indicatoren, evenals toelichting op de indicator. Hiermee kunnen zowel degenen die belast zijn met het berekenen van indicatoren als diegene die verantwoording moeten afleggen over de indicatoren inzicht krijgen in het hoe en het waarom van de indicatoren.

De Informatie Encyclopedie zal op termijn ook op andere terreinen indicatoren opnemen. Met de Informatie Encyclopedie neemt de MBO-sector meer eigenaarschap op zich om indicatoren op te stellen op een manier die past bij hetgeen de MBO-sector kan en wil leveren.

[Download de volledige MBO Informatie Encyclopedie »](#)
(PDF-bestand, 315kB)

organisatie

- Opdrachtgevers:
 - Wim Konings (Graafschap College)
 - Rob Smit (Nova College)
 - Dick Hagoort (Roc Aventus)
- Opdrachtnemer:
 - Ernest-Jan Horn (The Implementation Group, TIG)

Werkgroep

- Graafschap College
 - Arjan Brands
 - Peter van Leeuwen
 - Wim Konings
- Nova College
 - Piet Broeder
 - Marieke Luijendijk

- Aventus College
 - Jacob Hop
 - Andre Mensink
 - Dick Hagoort
- MBO-raad
 - Pierre Veelenturf

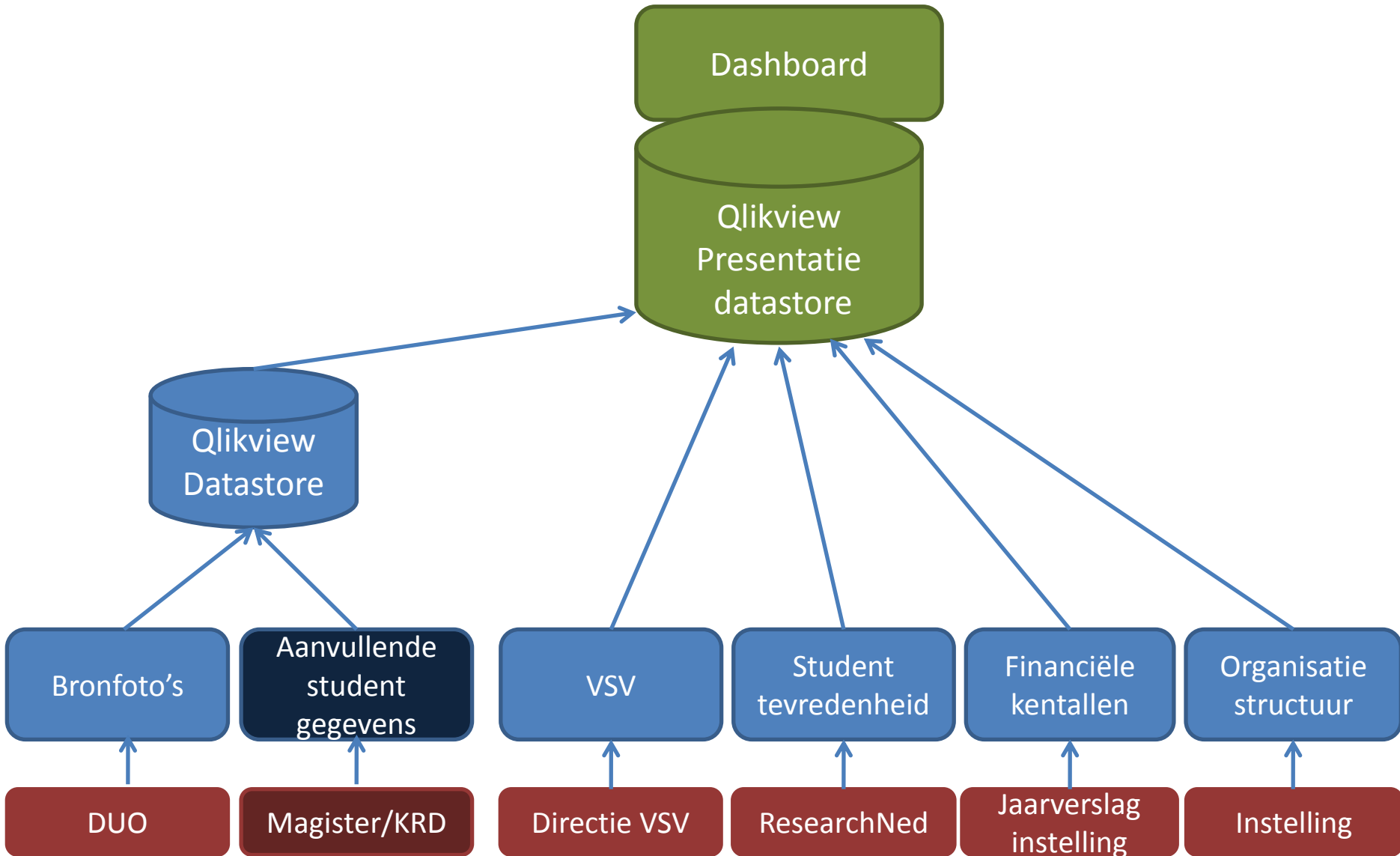
The Implementation Group

Frank Caulil

Martijn ter Schegget

Ernest-Jan Horn

Globaal ontwerp



Uitdagingen in verwerving van gegevens

- DUO: geen problemen, definitieve foto's zoals aangeleverd door DUO zijn gebruikt.
- Magister: weinig problemen. Via de inschrijvingen of diploma's zijn de teams/org.eenheden bepaald, om op die manier uitspraken te kunnen doen over de verschillende aggregatieniveaus.
- Directie VSV: De opgave van VSV-ers vindt plaats door de directie VSV en is bij ons de 'organisatie ingegaan'. Probleem is om de juiste (en onbewerkte) VSV-bestanden boven water te krijgen.
- ResearchNed: Geen problemen ondervonden, in eerste instantie de binnen Graafschap College aanwezige enquête-resultaten gebruikt. Deze bestanden hadden een verschillend format. Inlezen in de resultatenbox bleek lastig. Vervolgens direct van ResearchNed de oorspronkelijke gegevens ontvangen en onbewerkt aan TIG aangeleverd om in te lezen.
- Jaarverslag instelling:
- Organisatiestructuur: Geen problemen ondervonden. Omdat je ook uitspraken wilt doen over de historie, is ook de volledige (dus inclusief historische) org.structuur gebruikt

Globale uitkomst

- Jaar- en diplomaresultaat berekenen op dezelfde manier als OCW
- Overige cijfers presenteren
- Resultaat:
 - Management dashboard
 - Score card
 - Factsheets

Aggregatie nivo's

Jaar- en Diplomaresultaat

- ROC (ocw)
- Sector
- Afdeling
- Team
- Cp-code (ocw)

- Toeleverende school
- vooropleiding
- gemeente
- niveau

Werkvorm

- Twee definitie workshops
- Ontwikkelen
- Twee bijstellings workshops
- Testen
- 1^e oplevering
- User interface
- Testen (openen van de doos van pandorra)
- Fijnslijpen
- **Bijna klaar**
- November opleveren (29-11 komt de 1^e bronfoto)

Gewenste kwaliteit

Jaar- en diplomaresultaat
99,9% gelijk aan uitkomsten van de
onderwijsinspectie.

Moet eenvoudig overdraagbaar zijn naar alle
overige instellingen

Gewenste kwaliteit

nr_CP	nivo	naam kwalificatiedossier norm	aantal dlrs. op 1-10	aantal dlrs in de berekening	jr0910	dr0910	teller JR0910	noemer JR0910	teller DR0910	noemer DR0910	reden_geen_resultaat
					64%	67%					
com04	4	Applicatieontwikkelaar	52	52	96%	100%	26	27	25	25	
inn18	4	Bedrijfsautotechniek	10	10	50%	67%	3	6	2		3 minder dan 12 dlrs.
htv16	4	Brood en banket	2	2	100%	100%	1	1	1		1 minder dan 12 dlrs.
com14	4	Commercieel medewerker	31	31			0	3	0		3 jr_cpcode x niv is nul
eca05	4	Commercieel medewerker bank- en verzekeringswezen	54	52	55%	60%	12	22	12	20	
ken21	4	Elektrotechnische industriële producten en systemen	1	1	100%	100%	1	1	1		1 minder dan 12 dlrs.
kch03	4	Exportmedewerker	14	12			0	1	0		1 jr_cpcode x niv is nul
eca15	4	Financiële beroepen	263	252	92%	93%	100	109	98	105	
com55	4	ICT-beheer	69	64	76%	95%	22	29	20	21	
fun01	4	Kaderfunctionaris bouw, infra en gespecialiseerde aannemerij	35	35	100%	100%	11	11	11		11 jr_cpcode x niv is honderd
htv06	4	Leisure & hospitality	3	3	67%	100%	2	3	2		2 minder dan 12 dlrs.
com20	4	Logistiek supervisor	11	11	100%	100%	11	11	11		11 minder dan 12 dlrs.
ovd24	4	Maatschappelijke Zorg	308	303	81%	82%	64	79	64	78	
ken14	4	Machinebouw mechatronica	1	1	100%		1	1			minder dan 12 dlrs.
kch10	4	Manager handel	121	111	70%	85%	49	70	53	62	
ovd16	4	Mbo-Verpleegkundige	271	269	84%	83%	67	80	60	72	
eca10	4	Medewerker marketing en communicatie	115	115	94%	100%	34	36	35	35	
eca21	4	Medewerker sociale zekerheid	105	105	65%	65%	26	40	24	37	
ken41	4	Middenkader engineering	341	341	85%	84%	72	85	67	80	
fun14	4	Middenkaderfunctionaris bouw en infra	163	162	61%	61%	20	33	20	33	
com33	4	Ondernemer detailhandel	6	6	100%	100%	4	4	4		4 minder dan 12 dlrs.
com34	4	Ondernemer horeca/bakkerij	1	1	100%	100%	1	1	1		1 minder dan 12 dlrs.
ovd07	4	Onderwijsassistent	354	353	84%	84%	97	116	97	115	
ovd22	4	Pedagogisch Werk	486	482	88%	90%	182	207	180	200	
com37	4	Praktijkopleider	14	14	29%	29%	4	14	4	14	
htv04	4	Reizen	118	116	68%	68%	21	31	21	31	
koc04	4	Schoonheidsspecialist	16	13	67%	89%	8	12	8	9	
eca16	4	Secretariële beroepen	128	127	84%	88%	31	37	30	34	
ovd08	4	Sociaal-cultureel werker	108	107	60%	60%	21	35	21	35	
ovd13	4	Sport en bewegen	278	273	80%	80%	43	54	43	54	
inn17	4	Voertuigtechniek	54	48	73%	89%	11	15	8	9	
ken33	4	Werkvoorbereiden	77	77	78%	91%	40	51	40	44	

nr_CP	nivo	naam kwalificatiedossier	aantal dnrs. op 1-10	aantal dnrs in de berekening	jr0910	dr0910	teller JR0910	noemer JR0910	teller DR0910	n
		norm			64%	67%				
com04	4	Applicatieontwikkelaar	52	52	96%	100%	26	27	25	
inn18	4	Bedrijfsautotechniek	10	10	50%	67%	3	6	2	
htv16	4	Brood en banket	2	2	100%	100%	1	1	1	
com14	4	Commercieel medewerker	31	31			0	3	0	
eca05	4	Commercieel medewerker bank- en verzekeringswezen	54	52	55%	60%	12	22	12	
ken21	4	Elektrotechnische industriële producten en systemen	1	1	100%	100%	1	1	1	
kch03	4	Exportmedewerker	14	12			0	1	0	
eca15	4	Financiële beroepen	263	252	92%	93%	100	109	98	
com55	4	ICT-beheer	69	64	76%	95%	22	29	20	

Uitdagingen

- Interpretatie definities
- Opsporen en opschonen brongegevens
- Testen

Roadmap

2013	Domeinen Kwalificatiedossiers
2014	Personeelsinformatie?
2015	?

Live presentatie