



VTH systeem implementeren

Oefenen, testen en gewoon DOEN!
19-1-2021

- Ewald te Koppele
- Informatieadviseur
- GR Meerinzicht
Ermelo, Harderwijk, Zeewolde

Afspraak online meeting

- Graag uw camera en microfoon uitzetten
- Vragen kunt u stellen in de chat-functie. Vragen worden zoveel mogelijk beantwoord en op het einde van de sessie ook live beantwoord
- Sheets en opname vindt u na afloop op <https://aandeslagmetdeomgevingswet.nl/>



Wat zijn onze bevindingen bij het implementeren van een nieuw VTH systeem?

- Welke keuzes hebben wij gemaakt?
- Hoe verliep de implementatie?
- Wat zijn onze lessen?
- Van Wabo naar Omgevingswet. Wat moeten wij nog doen?

Uitgangspunten en keuzes - 1

ICT-OW project met 8 deelprojecten

1. dWro en archief bp's harmoniseren
2. Beslisbomen APV vergunningen
3. VTH software harmoniseren Wabo en OW
4. Koppelingen met lokale applicaties (zaaksysteem, legesfacturen) en landelijke voorzieningen
5. Plan en regel software op DSO
6. Bestaande applicaties afbouwen/stoppen
7. Beheerorganisatie
8. Contractuele aspecten



Uitgangspunten VTH software - 2

- 1 VTH applicatie voor 3 gemeenten
- Zelfde inrichting
- Blauwdruk van leverancier is oké voor processtappen en briefsjablonen
- Snelle implementatie en in gebruik name Wabo vergunningen en daarna OW
- Koppeling zaakstelsysteem mag ook na livegang





Hoe verliep de implementatie van VTH systeem?

Procesmatig

1. Technisch opleveren van basis feb '20 – april '20
2. Koppelingen april '20 – sept '20
3. Inwerkprogramma key-users mei '20 – juli '20
4. Inrichten systeem aug '20 – okt '20
5. Live brengen nov '20 - ??
6. Koppeling zaakstelsysteem jan '20 -



Fase technisch opleveren

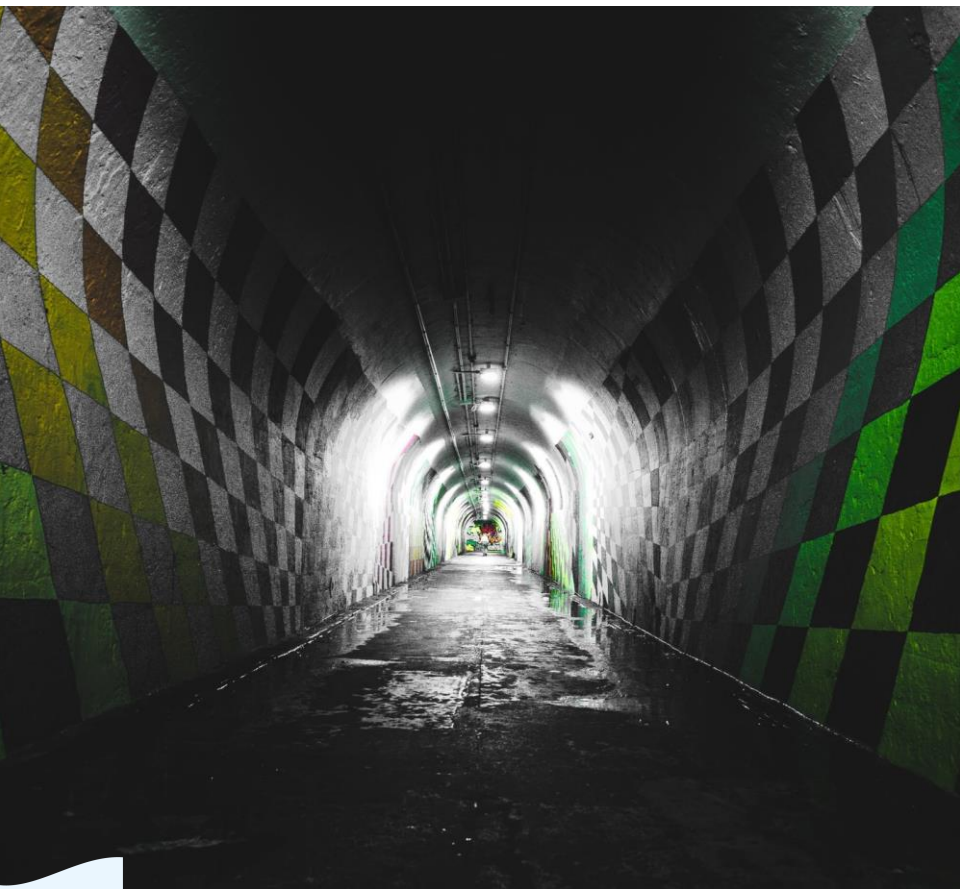
1. Architectuur moet duidelijk zijn vanaf start implementatie
2. Dus een goede voorbereiding is halve werk
3. Communicatie met technici leverancier is moeilijk vanwege drukte
4. Vragen van technici zijn nog steeds niet beantwoord



Ict koppelingen

1. BAG, Handelsregister via LV-api's
2. OLO en DSO-OLO
3. DROP
4. BRP
5. Legesfacturen
6. Zaaksysteem





Zaaksysteem Koppeling

1. LV (DSO)OLO-Broker-VTH-I navigator-Zaaksysteem-DMS
2. Maanden met DIV in voorbereiden
3. Wabo-zaaktypen en OW-zaaktypen
4. I-Navigator update
5. Zaaktypen mappen
6. Testplan

Mappingtabel zaaktypen

- Zaaktype
- Statustypen

	=acceptatieomgeving'	
	=prod omgeving'	

Resultaten=zaakresultaat op tabblad 'externe zaakstelsel'. ZST is leidend, daarna VTH op aanpassen

zaaktype	Naam resultaat VTH	Archiefwaardering	Bewaartermijn in VTH	Naam resultaat I-navigato	archiefwaardering	bewaartermijn			
Aanvraag beschikking be	Verleend	vernietigen	1	Verleend (G)	11.01	Vernietigen	12	Vervaldatum besluit	MRT0003783
	Verleend (G) Vergunning met brondocun bewaren	0	Verleend (G)	11.01.05	Blijvend bewaren		Afgehandeld	Vergunning met b	MRT0003781
	Verleend (G) Omgevingsvergunning activ bewaren	0	Verleend (G)	11.01.06	Blijvend bewaren		Afgehandeld	Omgevingsverguni (...)	
	Verleend (G) Omgevingsvergunning kapp vernietigen	1	Verleend (G)	11.01.12	Vernietigen	12	Vervaldatum beslu Omgevingsverguni (...)		
	Buiten behandeling gesteld (G)	vernietigen	1	Buiten behandeling gesteld (	11.04	Vernietigen	12	Ingangsdatum besluit	MRT0003772
	Afgebroken (G)	vernietigen	1	Afgebroken (G)	11.04	Vernietigen	12	Afgehandeld	MRT0003769
	Geweigerd (G)	vernietigen	5	Geweigerd (G)	11.02	Vernietigen	60	Ingangsdatum besluit	MRT0003775
	Geweigerd (G) Omgevingsvergunning me bewaren	0	Geweigerd (G)	11.02.01	Blijvend bewaren		Ingangsdatum bes Omgevingsverguni	MRT0003773	
	Ingetrokken (G) Betreft de intrekking van vernietigen	5	Ingetrokken (G)	11.02	Ingangsdatum bes	60	Let op: betreft de intrekking van de t	MRT0003789	
	Ingetrokken (G) Intrekking toestemming c bewaren	0	Ingetrokken (G)	11.03.01	Blijvend bewaren		Afgehandeld	Omgevingsverguni	MRT0003790
	Niet nodig (G)	vernietigen	1	Afgebroken (G)	11.04	Vernietigen	12	Afgehandeld	MRT0003769
Melding activiteit behand	Geaccepteerd (G) Melding activiteitenbes bewaren	0	Geaccepteerd (G)	11.01.03	Blijvend bewaren		Afgehandeld	Melding activiteiten	MRT0003720
	Geaccepteerd (G) Toestemming voor eer vernietigen	1	Geaccepteerd (G)	11.01.01	Vernietigen	12	Afgehandeld	Toestemming voor	MRT0003672
	Geaccepteerd (G) Toestemming voor eer vernietigen	1	Geaccepteerd (G)	11.01.02	Vernietigen	12	Eigenschap	Toestemming	MRT0003673
	Geaccepteerd (G) Melding bouwstoffen vernietigen	50	Geaccepteerd (G)	11.01.04	Vernietigen	600	Afgehandeld	Melding	MRT0003669
	Niet meldingsplichtig (G) Er is geen meldir bewaren	0	Niet meldingsplichtig (G)	11.01.03	Blijvend bewaren		Afgehandeld	Voor de activiteit v	MRT0003710
	Ingetrokken (G) De melding is door de m vernietigen	1	Ingetrokken (G)	11.03	Vernietigen	12	Afgehandeld	De melding is doo	MRT0003668
	Niet geaccepteerd (G) Melding voldoet ni vernietigen	5	Niet geaccepteerd (G)	11.02	Vernietigen	60	Afgehandeld	De melding is niet	MRT0003667
	Overgedragen (G) Organisatie is niet het vernietigen	1	Overgedragen (G)	11.04	Vernietigen	12	Afgehandeld	De zaakbehandel	MRT0003668
Advies verstrekken forme	Buiten behandeling gesteld (G)	vernietigen	1	Buiten behandeling gesteld (	21.03	Vernietigen	12	Afgehandeld	
	Ingetrokken (G)	vernietigen	1	Ingetrokken (G)	21.02	Vernietigen	12	Afgehandeld	(...)
	Vastgesteld (G)	vernietigen	5	Vastgesteld (G)	21.01	Vernietigen	60	Afgehandeld	MRT0003738
	Vastgesteld (G) Vooroverleg omgevings vernietigen	10	Vastgesteld (G)	21.01.02	Vernietigen	120	Afgehandeld	Vooroverleg omge (...)	

A close-up photograph of a laptop keyboard. The keys are dark grey or black with white characters. Visible keys include the semicolon/colon key, the square bracket/parenthesis key, the curly brace key, the delete key, the double quote/apostrophe key, the forward slash/backslash key, the question mark/slash key, and the return key. A white rectangular text box is centered over the keyboard. The background shows the silver-colored laptop chassis and a blue textured surface at the bottom right.

Testplan koppeling

Testplan VTH applicatie met zaaksysteem

	A	B	C	D	E
1	A. Koppelingen OLO-VTH-zaaksysteem-DMS software				
2	Nr	Wat testen	Uitkomst	Naam	Akkoord Ja/Nee
3	1	OLO aanvraag+documenten			
4	1.1	zaak aangemaakt in VTH software	zaak in VTH software - Locatie aanduiding is gevuld - startdatum is gevuld - aanvrager-gegevens zijn		
5	1.2	zaak wordt automatisch aangemaakt in zaaksysteem	zaak is geregistreerd in zaaksysteem van gemeente: - zaaktype, - aanvrager, - behandelende afdeling		
6	1.3	zaak in zaaksysteem bevat diverse gegevens , overgenomen van VTH software	zaaksysteem zaak is aangemaakt (juiste zaaktype) incl benodigde info (zie zaak-dms)		
7		Zaak in VTH software bijwerken, bv naam wijzigen. Zaak in zaaksysteem wordt bijgewerkt	zaaksysteem zaak is bijgewerkt nav mutatie van zaak in VTH software		
8	1.4	Documenten zijn automatisch opgenomen in DMS software	Documenten zijn opgenomen in DMS software		
9	1.5	Documenten opvragen in VTH software	Documenten zijn vanuit VTH software op te vragen		
10	1.6	Externe zaaknummer van zaaksysteem is in VTH software zaak opgenomen	extern zaaknr zaaksysteem is terug te vinden in VTH software		
11	2	OLO aanvraag analoog			
12	2.1	Registreren zaak in zaaksysteem vanuit gescande post	zaak is geregistreerd in zaaksysteem		
13	2.2	Document opslaan in zaak	Documenten in DMS software opgeslagen		
14	2.3	Bijlagen opslaan in zaak	Bijlagen in DMS software opgeslagen		
15	2.4	WERKAFSpraak: zaaksysteem zaak DOORZETTEN NAAR BACKOFFICE	Zaak is in VTH software aangemaakt.		
16					
17	3	Documenten			
18	3.1	Genereer document in VTH software met extern zaaknr	ZaaknummerVTH software+zaaksysteem +DMS		
19	3.2	Voeg document (e-mail, foto, Excel, pdf) toe aan VTH software	document moet ook in zaaksysteem+DMS software		
20	3.3	<u>Voeg document toe vanuit DIV (post)</u>	testen wat er gebeurd als er een doc wordt		
21	3.4	<u>Muteer document inhoud in DMS software</u>	testen wat er gebeurd als er een doc wordt		
22	3.4	Muteer document inhoud in VTH software	testen wat er gebeurd als er een doc wordt		
23	3.5	maak document definitief	Check of DMS software doc heeft incl status		
24	3.6	documenten olo naamgeving aanpassen	In VTH software aanpassen van bv naamgeving-		
25	3.7	documenten definitief maken	In VTH software aanpassen van doc status naar		
26	3.7	documenten definitief maken undo maken	In VTH software aanpassen van doc status definitief		
27	3.8	documenten verwijderen in VTH software	In VTH software doc verwijderen->DMS software		
28	3.9	Olo geeft aan dat er nieuwe documenten klaar staan	Documenten zijn toegevoegd in VTH software&DMS		

<https://forum.vng.nl/do/news?id=2669076-6e657773>



Groepen ▾



VNG Fora > VTH Omgevingswet > Nieuws > Testplan VTH software koppelen aan zaakstelsysteem

VTH Omgevingswet

 Startpagina

 Deelnemers

 Contact

 Praktijkvoorbeel...

 Presentaties Net...

 Items

 Agenda

 Prullenbak

Testplan VTH software koppelen aan zaakstelsysteem

Binnen mijn gemeenten ben ik bezig met het automatisch koppelen van een VTH applicatie aan het organisatiebrede zaakstelsysteem. Om de koppeling te kunnen testen op juiste werking, heb ik een testplan gemaakt. Dit testplan is een samenvoeging van diverse bronnen (andere gemeente, leveranciers, documentatie koppelvlaak) en stel ik op deze manier beschikbaar aan iedereen die dit handig vindt om te gebruiken.

Verre van volledig, maar een goede basis.

 [Testplan VTH software gekoppeld aan zaakstelsysteem Meerinzicht jan 2021.xlsx](#)

Gepubliceerd

Samenvatting: testplan ICT, VTH software, zaak-dms koppeling, zaakstelsysteem



E Te Koppele

15 januari 2021 om 9:27

E Te Koppele heeft het
nieuwsartikel bewerkt. Zojuist

Acties



Inwerkprogramma

- Verandering van andere werkwijzen is niet makkelijk en niet iedereen gegeven
- Inwerkprogramma is niet bedoeld voor draagvlak creëren maar om applicatie te leren.
- Tip: Een beperkte groep key-users en selecteer op kwaliteit
- Tip: Maak hen helemaal vrij van reguliere werk
- Plan dit in 2 weken (ipv 6 weken)



Inrichten VTH applicatie

- Organisatie inrichten - afdelingen, groepen, contactgegevens en werkdagen, handtekeningen
- Processtappen
Werkprocessen blauwdruk, aanpassen van blauwdruk-processen
- Inhoud briefsjablonen->harmonisatie klare taal & B1
- Sjablonen bekendmaken
- Legesverordening
- Toezicht controlelijsten
- Producten en resultaten
- Samenwerkingsmogelijkheden – interne adviseurs en externe ketenorganisatie RUD, VR, Welstand

Inrichten aug '20 – okt '20



Live brengen VTH applicatie

- Inrichting en techniek staat->we kunnen live!
- Organisatorisch te veel onduidelijk
 - Wie doet wat en wanneer?
 - Herverdeling van taken
 - Toets welstandscommissie
 - Ext. constructeur
 - Lokale suffertje
 - Uitgebreide vergunning – RO
- Kennis van de veranderende vergunningwereld
- Kennis van de nieuwe applicatie
- Capaciteit bij Vergunningverleners



Waarmee kunnen wij u helpen?

Ik wil wat veranderen aan mijn huis, tuin of bedrijf

> Naar Vergunningcheck



Doe hier de Vergunningcheck om te kijken of u een vergunning nodig heeft of melding moet doen.

Direct een aanvraag of melding indienen

> Direct naar aanvragen



Weet u al voor welke activiteit(en) u een vergunning moet aanvragen of melding moet doen? Dien hier direct een aanvraag of melding in.

Ik wil weten welke wetten en regels er gelden voor mijn huis, tuin of bedrijf

> Regels op de kaart



Bekijk hier de kaart om te zien welke regels op een locatie van toepassing zijn.

Wat hebben wij nog te doen?

- Bouwvergunningen OW
- APV vergunningen in nieuwe VTH software
- Huidige OLO-inhoud omzetten naar TR-indieningsvereisten
- Met ketenorganisaties testen en doen



Samenvattend

- Maak key-user helemaal vrij
- Techniek is 1 ding, organisatie verandering is vele malen complexer
- Verlies geen dag
- E.tekoppele@meerinzicht.nl