



# Corona Informatie en Monitoring Systeem

Zeepkist IV organisatie



## Inhoud

1. Wat is CIMS?
2. Hoe is/wordt CIMS ontwikkeld?
3. Waaruit bestaat CIMS?
4. Planning
5. Andere betrokken systemen
6. Vragen



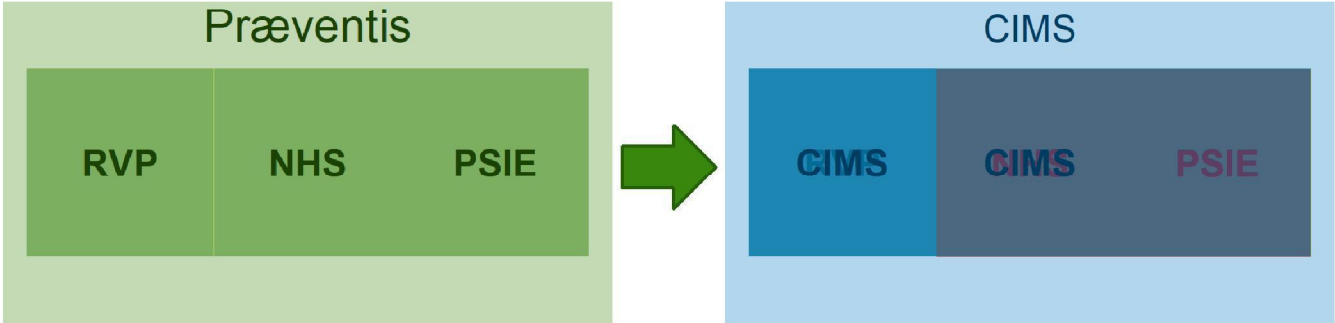
## Wat is CIMS?

Een centraal informatiesysteem voor de registratie van vaccinaties in het kader van SARS-CoV-2, bestaande uit:

1. Een registratie (database)
2. Een vaccinatie-engine
3. Een BI/rapportage-omgeving
4. Koppelingen met BRP, COA en mogelijk ook andere registraties
5. Een cliëntenportaal
6. In een later stadium: een zorgverlenerportaal

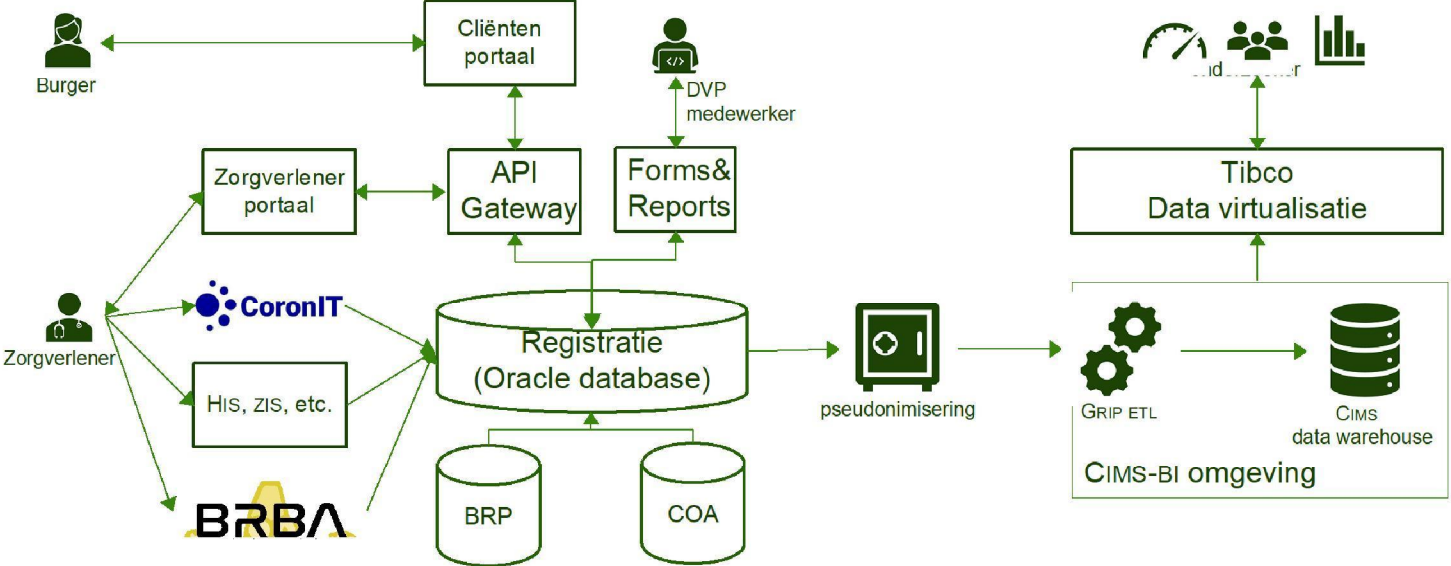


# Hoe is/wordt CIMS ontwikkeld?





# Waaruit bestaat CIMS?



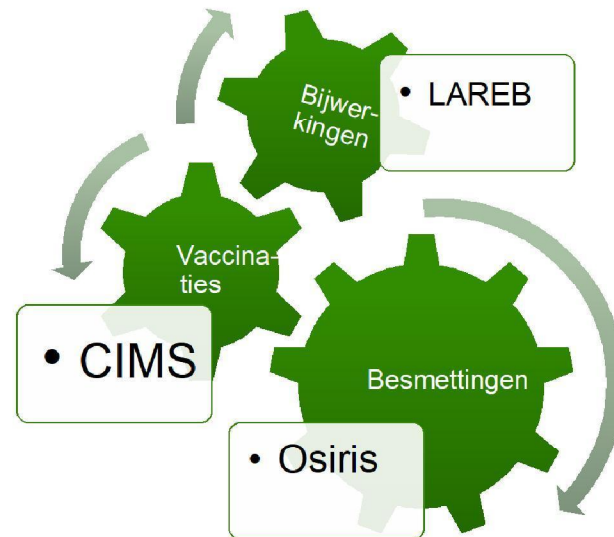


## Planning/realisatie

Onderdeel	In productie
CIMS core (incl. c/s applicatie medew.)	6 januari 2021, eerste tranche
Cliëntenportaal	Week 11/12 2021
Zorgverlenersportaal	Gedeprioriteerd/uitgesteld
Aansluiting BRBA	15 januari 2022 (handmatig), automatisch wordt aan gewerkt
Aansluiting CoronIT	Kan live, wacht op convenant GGD GHOR
CIMS-BI omgeving	Eind februari/begin maart

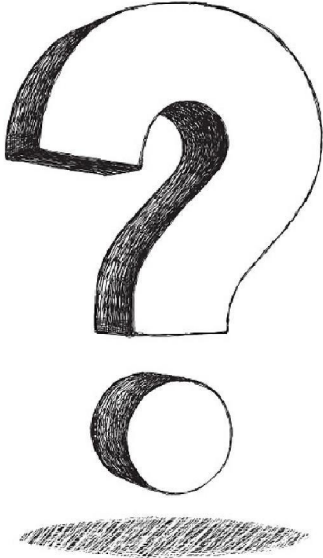


## Andere betrokken systemen





Vragen







# Planning

- Peildatum: 15 januari 2021

Mijlpalen		2021														
		Januari		Februari					Maart				April			
		week	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Functionaliteiten en Infrastructuur voor CIMS applicatie	Clientgegevens ingelezen (COA?, Probas?)															
	Stomgegevens gevuld															
	Functionaliteiten CIMS opgeleverd															
	Technische infrastructuur CIMS gereed (OTAP straat) en decharge															
	CIMS in beheer genomen (DVP/BIS)															
API Gateway en API's	Bronnen vaccinatie data gekoppeld (GGDGHOR (13/1), BRBA (encrypted; 20/1), HIS (1/2), Lareb?)															
	API's CP design en security design afgerond															
	API's CP onboarding op gateway (TAP)															
	API Gateway hoog beschikbaar A en P															
	RIVMtoegang gekoppeld aan API gateway tbv dienstportaal															
	Pentesten en ketentesten uitgevoerd															
	Beheer ingeregeld															
	Ontwerp BRBA af (realisatie BRBA nog te bepalen)															
	API PGO onboarding gereed															
	API Gateway Roadmap bepaald /dienst ingericht															
Clientenportaal	API dashboard onboarding gereed															
	Skeleton & ontwikkeling Clientenportaal afgerond															
	Security testen Clientenportaal uitgevoerd (Pentesten en Code review)															
	Usability testen door Ruigrok															
	Performance testen keten API Gateway-CP-CIMS															
Data koppeling VVT's en VG's	Accessability getest															
	Client portaal Go-Live															
	Specificaties vastgesteld															
Rapportages	Met EVS-en getest															
	Eventueel vervolg verdere VG's aangesloten															
	VVT's ondersteuning verleend															
	Technische infrastructuur rapportages gereed															
	Dataflow en -structuur gedocumenteerd (incl. pseudonimisering)															
Rapportages	Accreditatie verkregen															
	Rapportageomgeving livegang															
	Eerste EPI rapport anoniem klaar															
	Definitieve rapporten voorbereid															
	Rapporten doorontwikkeld (beheer)															