



Voortgangsrapport Covid Informatie en Monitoring Systeem (CIMS) API Gateway en API's (DPV_164)

Periode	16-12-2020 t/m 6-1-2020
Projectnummer	V/220038/01/AR
Project	Covid Informatie en Monitoring Systeem (CIMS) API Gateway en API's
Projectleider	5.1.2e 5.1.2e
ProjectStatus	

Oplegnotities bij de agenda van de Stuurgroep d.d. 11 januari 2020

- In verband met de koppeling met BRBA is inzet ontwikkelaar nodig voor bouw wrapper (extra security, filtering/transformatie). Is hier budget voor beschikbaar? Beoogd ontwikkelaar werkt nu nog aan doorontwikkeling systeem voor het Meldpunt Bijwerking Implantaten (MEBI) en is voorlopig 1,5 dag per week beschikbaar.
- Voor DigiD assessment wordt bureau Noordbeek ingehuurd. De vraag is of dit vanuit RIVMtoegang of CIMS gefinancierd moet worden. En onafhankelijk daarvan de vraag of dit via versnelde inkoop 5.1.2e kan.
- Vanuit IB CIOO is 5.1.2e 5.1.2e aangehaakt bij API Gateway en RIVMtoegang. Omdat deze met Clientportaal een keten betreft, is het voorstel om hem ook vanuit IB aan te haken bij Clientportaal (naast of samen met 5.1.2e ?)
- Hoe wordt de governance en (beheer) afspraken (DAP) met brba ingeregeld? Voorstel; 5.1.2e 5.1.2e als 5.1.2e 5.1.2e gateway en 5.1.2e ?
- Is er een voorziening indien een burger niet over DigiD beschikt om zijn vaccinatie status op te vragen? Wat si de rol van mijn.rivm.nl hierbij.
-

Voortgang

Resultaten in de afgelopen periode	<p>API gateway</p> <p>Security:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intake en testplan pentest. Pentest gepland voor 18 januari. Testcase voor pentest is API digitale hielprik • vervolgsessie risico analyse • Ontwerp en memo veilig transport BSN in de keten Logius->RIVM toegang->API gateway->API's->CIMS opgesteld
------------------------------------	--

	<p>HA maken 3 Scale API gateway:</p> <ul style="list-style-type: none"> • REDIS db: eerste versie cluster draait • MYSQL: in 1e instantie enkel uitvoeren daarna migratie naar HA mysql <p>API's</p> <ul style="list-style-type: none"> • Web API tbv frontend is geconfigureerd <p>API design:</p> <ul style="list-style-type: none"> • voorstel veilige communicatie web-api met CIMS db opgesteld en afgestemd <p>Contracten en beheer</p> <ul style="list-style-type: none"> • extra subscriptie redhat tbv HA geregeld • inhuur inzet Rubix beargumenteerd (via Inkoop) ingeregeld • Concept DAP Rubix opgesteld voor in beheername 1-2-2021 <p>Overig:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Overleggen VWS/Logius mbt invoerapp • eerste contacten met BRBA groep • RIVMtoegang: • op pre-productie DigiD koppeling met Logius tot stand gebracht • offerte en pva uitvoering DigiD assessment opgesteld <p>API design:</p> <ul style="list-style-type: none"> • voorstel veilige communicatie web-api met CIMS db <p>Contracten</p> <ul style="list-style-type: none"> • extra subscriptie redhat tbv HA geregeld • inhuur Rubix geregeld <p>Overig:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Herstel acceptatie omgeving 3 scale • gesprekken Logius/VWS invoerapp
Resultaten in de komende periode	<p>Security:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connecties pentester (whitelisting; geheimhoudingsverklaring, notificeren SOC en supportcenter) • Inregelen SIEM/SOC tbv livegang Gateway • Afronden risico analyse; opstellen eventuele RAO • Uitvoering pentest en eventueel rework <p>HA maken 3 scale</p> <ul style="list-style-type: none"> • HA gereed • <p>Onboarding CIMS API's:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Web API connectie met Signicat • configureren CIMS API

Project: COVID Informatie en Monitoring Systeem (CIMS)

	<ul style="list-style-type: none"> • <p>API design:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ontwerp veilige koppeling BRBA <p>Contracten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • DAP Rubix gereed • Dap BRBA • RIVMtoegang: • ketentest acceptatie en aanvraag productie koppeling
--	---

Projectkosten vanaf 20-11-2021 t/m 01-012021				
	Uren		Geld	
	Geschat	Realisatie	Geschat	Realisatie
Uitputting SSC Campus				
Uren	264	307	€ 32.472	€ 37.761
Uitputting Rubix				
Uren nov en dec in supportcontract	140	140		
Uren in inhuurcontract*	220	238	€ 30.613	€ 33.118
Totaal	624	447	€ 63.085	€ 70.879
*vanaf week 51				
Projectkosten vanaf 01-01-2021 t/m 15-03-2020				
	Uren		Geld	
	Geschat	Realisatie	Geschat	Realisatie
Uitputting SSC Campus				
Uren	1144		€ 145.288	
Uitputting Rubix				
Uren jan in supportcontract	70			
Uren in inhuurcontract*	1120		€ 155.848	
Overig				
Extra subscriptie redhat				€ 52.030
Pentest			€ 15.000	
Totaal	2334	447	€ 316.136	€ 52.030