

[illegible]

Goedemiddag,

We zijn LIVE...!!!!

Er is de afgelopen weken keihard doorgewerkt door iedereen. Afgelopen nacht hebben we de app succesvol live gezet voor Android en iOS, een prestatie waar we trots op mogen zijn met z'n allen.

Dit is het resultaat van een mooie samenwerking tussen VWS bouwteam, KPN en het CIBG.

Er zijn nog zaken die op dit moment spelen.

- De O omgeving
 - Infra staat, nu nog netwerk technisch alles configureren. Doelstelling is dit op korte termijn op te leveren.
- HSM's
 - De eerste aanzet van het draaiboek vanuit JustID is geleverd aan KPN en CIBG. Doelstelling is om de HSM's voor 1 september werkend opgeleverd te hebben.

Daarnaast zijn de pentest en loadtest bevindingen van afgelopen week doorgevoerd.

Zoals in een eerdere dagstart door (10)(2e) aangekondigd willen wij in de 3e week van september een evaluatie met aansluitend een informeel samenzijn organiseren. De opties hiervoor zijn 24 of 25 september 15.00 - 22.00 uur op een locatie in Den Haag. Kunnen jullie naar (10)(2e) mailen welke datum jullie het beste uitkomt?

Ik wil jullie nogmaals ontzettend bedanken voor jullie ongeken­de inzet sinds 16 juli jl.

(10)(2e)

[illegible]

Goedenavond collega's,

Vandaag weer een korte update, we zitten uiteraard niet stil, maar we komen steeds dichterbij een functionerende T A P omgeving. dan zijn er nou eenmaal minder resultaten te melden (wat dus goed is :-))

- Er is een stabiele release
 - o Die vandaag einde middag op test, acceptatie als productie is uitgerold.
 - o Op acceptatie werken de service api, service dist en het service portal, vanavond/morgen puntjes op de i.
 - o En we testen direct productie (lees: vanavond/morgen)
- Maandag zijn we technisch volledig overgezet naar de CDN van KPN. We werken op geen enkele omgeving meer met Cloudflare.
- 2FA voor de beheeromgeving is opgeleverd aan CIBG -> morgen testen we, ook samen met collega's uit het bouwteam, donderdag leveren we 2FA op.
- De O omgeving is er ook, maar alleen voor KPN en CIBG, daar hebben we de uitgebreide *hardening* maatregelen uitgerold, die na een testfase ook in T A P worden uitgerold.
- **Opgeleverd: prognose oplevering test: vrijdag 24 juli (warme overdracht, met restpunten)**
- **Opgeleverd: Prognose oplevering acceptatie + PRODUCTIE: vrijdag 31 juli**
- Prognose oplevering productie: vrijdag 7 aug

De oplevering van de T A P omgeving is natuurlijk maar een klein deel van de puzzel, op alle vlakken moeten er nog bergen werk verzet worden voor 1 september. Waar we kunnen proberen wij uiteraard elkaar te helpen. Maar, voor een werkende T A P omgeving zijn we er bijna, nog even de schouders eronder, dan kunnen we volgende week starten in ieder geval starten met de testen!

Enorm bedankt voor de samenwerking en ieder zijn inzet!

Groet,
(10)(2e)

Van: (10)(2e)
Verzonden: vrijdag 31 juli 2020 23:33
Aan: ^{(10)(2e)} @egeniq.nl'; ^{(10)(2e)} @icloud.com'; ^{(10)(2e)} @webweaving.org'; ^{(10)(2e)} @kpn.com'; ^{(10)(2e)}
^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)} ^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)} ^{(10)(2e)} ^{(10)(2e)} ^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)}
^{(10)(2e)} ^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)} @seldonplan.com'; ^{(10)(2e)} @mefithe.com'; ^{(10)(2e)} @gmail.com'
^{(10)(2e)} @gmail.com'; ^{(10)(2e)} @egeniq.com'; ^{(10)(2e)} ^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)}
^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)} @dictu.nl'; ^{(10)(2e)}
^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)} @minvws.nl'; ^{(10)(2e)} @kpn.com'; ^{(10)(2e)} @kpn.com';

(10)(2e) @kpn.com; (10)(2e) @kpn.com' <(10)(2e) @kpn.com>
 CC: (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) @kpn.com'
 <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>

Onderwerp: Update 7 -> Mijlpaal 2 van 31 juli: formele (warmer) overdracht acceptatie- en productieomgeving CoronaMelder

Goedenavond collega's,

We hebben de tweede week vol spanning, issues, nieuwe issues, eureka momenten en resultaten gehad. De trein denderd voort en we zijn vandaag bij de tweede mijlpaal aangekomen: de oplevering van de acceptatie omgeving en ook de productieomgeving.

Dus, middels deze email de formele (warmer) overdracht van de acceptatie- en productieomgeving van de CoronaMelder aan het VWS bouwteam. Alle onderstaande punten zijn met de betrokken collega's (VWS (10)(2e) (10)(2e)), CIBG en KPN) besproken. De openstaande punten zijn bekend en worden *as we speak* opgepakt. Het is nog niet 100% af, maar we zijn het er over eens dat de basis die we nu hebben voldoende vertrouwen biedt om op door te bouwen.

We leveren de volgende onderdelen op in acceptatie en productie:

- Managed hosting stack tot en met middleware (IIS, .NET core, AD, MSSQL) geïnstalleerd conform vastgesteld ontwerp op vrijdag 17 juli 16.16 uur. Configuratie op basis van testresultaten is gestart.
- Geconfigureerde pipelines
- Geïnstalleerde certificaten
- Applicatie is eenmalig gedeployed, maar is nog niet in operatie
 - o Zodra test akkoord is, zal dat worden doorgevoerd op acceptatie
- ELK stack is geconfigureerd
- Approval gates ingericht

Openstaande punten voor vandaag/weekend/begin volgende week:

- DACPAC nog niet goed in de build
- Rewrites vanuit portal naar de api
- CDN is nog niet klaar -> maandag verder afmaken

Wat cruciaal is voor zowel acceptatie als productie is een goede build die in de testomgeving is getest en akkoord bevonden. Daar zijn we helaas nog niet. Zodra deze build er wel is, verwachting vandaag/weekend, dan kan er een deploy worden gedaan eerst op acceptatie, vervolgens op productie. De voorwaarden voor acceptatie en productie is als volgt:

- CIBG heeft de controle over deze omgevingen
- Bouwteam kan release pushen naar acceptatie en productie
- CIBG bewaakt de functionaliteit op de omgevingen
- Bouwteam heeft geen toegang tot deze omgevingen (op server niveau) om controle te behouden

Al met al, voor nu 100% focus op test, zodra er een goede build en release is op test -> goedkeuring -> door naar acceptatie -> goedkeuring > door naar productie. Voor dit weekend voor test zoveel mogelijk werkzaamheden afronden dan maandag starten met acceptatie en productie.

Vragen aan het bouwteam:

- Wie geeft de testomgeving vrij?
- Wie is aanspreekpunt voor welke omgeving? (of zelfde persoon? (10)(2e) ?)

Allen dank voor de enorme inzet tot nu. Nog een paar dagen vol door, dan kunnen we ons focussen op de echte live gang van de CoronaMelder, op 17 aug en 1 sept!

Fijn weekend en tot maandag!

Groet,

(10)(2e)

Goedenavond!

Een korte update deze keer, ook al waren het twee lange dagen sinds mijn laatste update. Er is door iedereen keihard doorgewerkt op de testomgeving, op allerlei verschillende vlakken door alle verschillende teams gezamenlijk. Inmiddels zijn we er bijna voor test, zie status.png in de bijlage (met dank aan (10)(2e)). We hebben nog geen groen vinkje bij de identityhub, maar die verwachten we morgenochtend vroeg. De workflow vinkjes volgen als we de gehele keten kunnen testen.

Groet,
(10)(2e)

Van: (10)(2e)

Verzonden: vrijdag 24 juli 2020 14:01

Aan: 18(2)e @egeniq.nl' <18(2)e @egeniq.nl>; (10)(2e) @icloud.com' < (10)(2e) @icloud.com>; 10(2)e @webweaving.org'
 <10(2)e @webweaving.org>; (10)(2e) @kpn.com' < (10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e)
 < (10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) @seldonplan.com' <(10)(2e) @seldonplan.com>;
 <18(2)e @seldonplan.com>; (10)(2e) @mefithe.com' <(10)(2e) @mefithe.com>; (10)(2e) @gmail.com; 18(2)e (10)(2e)
 <18(2)e @egeniq.com>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e)
 (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) @kpn.com' <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e)
 (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e)
 10(2)e (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e)
 (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e)
 (10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e) @kpn.com' <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e) @kpn.com'; (10)(2e) @kpn.com'; (10)(2e) @kpn.com';
 (10)(2e) @kpn.com' <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e) @kpn.com' <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e) @kpn.com' <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e)
 <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e) @kpn.com' <(10)(2e) @kpn.com>; (10)(2e) @kpn.com' <(10)(2e) @kpn.com>;
 CC: (10)(2e) 0(10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>; (10)(2e) @kpn.com;
 (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>

Onderwerp: Update -> **Mijlpaal 1** van 24 juli: formele (warme) overdracht testomgeving CoronaMelder

Goedemiddag collega's,

We hebben met z'n allen de afgelopen 8 dagen keihard gewerkt om de testomgeving naar de specificaties in te richten en zijn gereed om de testomgeving aan jullie over te dragen. Middels deze email de formele (warmer) overdracht van de testomgeving van de CoronaMelder aan VWS. Alle onderstaande punten zijn met de betrokken collega's (VWS, CIBG en KPN) besproken. De openstaande punten zijn bekend en worden *as we speak* opgepakt. Het is nog niet 100% af, maar we zijn het er over eens dat de basis die we nu hebben voldoende vertrouwen biedt om op door te bouwen.

We leveren de volgende onderdelen op in **test**:

Managed hosting stack tot en met middleware (IIS, .NET core, AD, MSSQL) geïnstalleerd conform vastgesteld ontwerp op vrijdag 17 juli 16.16 uur. Configuratie hiervan in flight

2. Ingerichte development pipeline -> test build loopt om configuraties in te mergen. Tijdelijke oplossing omdat pipeline nog geen onderscheid maakt tussen test/accept/release. Ops zal de laatste veranderingen handmatig maken; deze als alles werkt terug-pushen naar git; waarna de developers die in het 'devops-private' repository zullen verwerken in de 'test' tree. Accept & Productie daarna separate op te zetten.
3. Koppeling en inrichting (rechten) met Azure devops
4. Koppeling met Cloudflare CDN (tijdelijk)
5. Tijdelijke RDS toegang – bastion getest en opgeleverd, distributie credentials in een volgende mail.
6. CertStore provisioning nog niet ingericht- nu handmatige bypass/import op de machines.
7. Google/Apple certificaat (handmatig) geïnstalleerd; juiste versie aan apple/google gecommuniceerd.

Per 24 juli 13:00 openstaande punten:

1. Certificaten ->
 - a. Signing certificaat wordt gecontroleerd door KPN op subdomein, wordt aangemaakt daarna opnieuw validatie ma/di oplevering
 - b. Tijdelijk met een self-signed certificaat doorwerken (referenties in de code, dit in stand houden)
 - c. Afwachting op PKI-O certificaten vandaag -> ligt in proces
 - d. Gebruik 'self signed' certificate for tekenen totdat echte certificaat er is.
 - e. Geen end to end tests mogelijk totdat de certificaten binnen zijn -OF- er ACME/LetsEncrypt certificaten op [*api.nl](https://api.nl) en [*portal.nl](https://portal.nl) op de F5 geplaatst worden.

2. Migratie van de alle pull requests (historie)
3. VPN toegang met 2FA (medio volgende week)
4. Verificatie juiste locatie / SLA DNS servers
5. Migratie DNS domein voor CDN naar AZ zodra CDN beslissing gemaakt is (wacht op CoronaApp team).

Acties bouwteam

1. Overzetten van de boards en repository in azure devops -> freeze: 6:00 – 9:00 zaterdag 25 juli voor overzetten
2. Niemand mag meer in de "oude" Belastingdienst omgeving werken!

Wij hebben per 24 juli 13:30 snapshots van de testomgeving gemaakt om zo nodig terug te kunnen rollen naar dit moment. Zodra de omgeving up is (dus end to end test mogelijk) - wederom een snapshot. Collega's die bij de testomgeving mogen (Lijst ^{(10)(2e)}) hebben op de beschikbare servers **local admin** rechten en kunnen dus zelf verschillende activiteiten uitvoeren. Mocht er iets dusdanig misgaan (let op, P1), dan ben ik (^{(10)(2e)}) de komende dagen (dus inclusief weekendend) aanspreekpunt en zorg ik voor juiste afhandeling. Bij een P1 verstoring is de procedure mij telefonisch te benaderen en een beschrijving van de situatie naar mijn email adres sturen. Dit is een tijdelijk proces, tot in ieder geval aanstaande maandag 27 juli. Het definitieve incidentproces zal op een later moment worden vastgesteld. Disclaimer: de door het VWS bouwteam gevraagde ondersteuning van komend weekend is op best-effort basis! We doen ons best, maar geen garanties!

De inloggegevens en de procedure om op de testomgeving te komen verstuur ik in een andere email. Collega's die bij de testomgeving mogen (Lijst 1024) hebben rechten op een drietal servers, mochten er rechten op andere servers nodig zijn dan is de procedure dat dit gebeurt doormiddel van een verzoek per email aan mij met daarin beschreven waarom het nodig is en welke server het betreft.

Tot zover de warme overdracht en uiteraard werken we gewoon keihard door om de puntjes op de i te zetten en de volgende omgevingen volgens planning op te leveren!

Enorm bedankt voor de inzet tot nu toe!

Groet,
(10)(2e)

Van: (10)(2e)

Verzonden: donderdag 23 juli 2020 17:41

Aan:

(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e)
<(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>
(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>
(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>
(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>
(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>
(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com> (10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com>
(10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com> (10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com> (10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com>
(10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com> (10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com> (10)(2e) <(10)(2e) @kpn.com>

CC:

(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>
(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>
(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @icloud.com> (10)(2e) <(10)(2e) @egeniq.com>
(10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl> (10)(2e) <(10)(2e) @webweaving.org> (10)(2e)

Onderwerp: Update 5 - beheer coronamelder -> actie!

Goedemiddag,

De update van vandaag:

- Middleware installaties zijn afgerond, detail configuraties vinden nu plaats.

< (10)(2e) @minvws.nl>
 CC: (10)(2e) @hotmail.com; (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>; (10)(2e) @kpn.com; (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>

Onderwerp: Updates en acties - beheer corona app -> actie!

Goedenavond collega's,

Dank voor jullie flexibiliteit vandaag en alvast voor de komende weken, goed dat jullie er einde dag allemaal bij waren. Even een paar dingen (beetje staccato, sorry) :

1. De samenwerkruimte: [\(10\)\(2g\)](https://www.(10)(2g)) Hier staat alle documentatie tot nu toe.
 en hier: Architectuur documentatie: [\(10\)\(2g\)](https://(10)(2g))
 code backend: [\(10\)\(2g\)](https://(10)(2g))
2. De vakantieplanning: kunnen jullie deze invullen? 2^{de} tabblad van de planning excel: [\(10\)\(2g\)](https://www.(10)(2g))
3. De contactlijst komt ook in deze excel te staan.
4. De projectcode om uren op te schrijven (intern CIBG) is aangevraagd en volgt. Kunnen jullie nu even zelf bijhouden hoeveel uren je maakt en deze met terugwerkende kracht invoeren?
5. Governance: Minister -> (10)(2e) -> (10)(2e) -> (10)(2e) -> (10)(2e) -> (10)(2e) - taskforce
6. Prioriteit de komende paar dagen / weken: 1. Raac/DAF 1. Corona app en verder de rest. ;-)
7. Overleggen zijn nu nog even adhoc, de doorlooptijd voor fase 1 is zo kort, regulier overleg is continu overleg, hou de lijnen kort! Zoek elkaar op!
8. Fasering (10)(2e) ? Yes! Fase 1 = leveren voor 10 aug! Fase 2 = zorgen voor de juiste beheerprocessen, contracten, ontwerpen, inrichting, expertise en afspraken na 10 aug tot medio oktober
9. Voorlopige planning (ook in planningen sheet) onder voorbehoud van uitwerkingen:
 - a. 24 juli test
 - b. 31 juli acceptatie
 - c. 7 aug productie
 Details activiteiten volgen later
10. Morgen (donderdag) met een kleine technische groep het LLD afmaken. Schakelen met VWS voor de details
 - Rond 12 uur definitieve go voor deze klus
 - Planning met activiteiten volgende week einde dag

Creativiteit hebben we nodig bij deze klus, dus schroom niet om je ideeën te delen!

Ik zal iedere dag een stand van zaken rondsturen, belangrijk is dat er geen ruis ontstaat. Dus, schakelen doe je direct met de expert, maar lijnen lopen altijd langs mij, (in de cc) zodat ik weet wat er overal speelt, wees helder, baseer je op feiten, heb je een vraag of opmerking, stel hem! Een beller is sneller! (10)(2e) voor de liefhebbers).

Nogmaals dank en let's go!

Gr,
 (10)(2e)