

Voorstel voor besluitvorming

# Corona Data Exchange

*Samen zorgen voor data t.b.v. vroegsignalering*

**DOOR**

(10)(2e)

Projectgroep Corona Dashboard

**DATUM**

17 juni 2020

## Waarom extra inzet vroegsignalering?

### Nieuwe fase

- Inzichten RIVM en CMT geschikt voor fase 1 van de crisis
- In Fase 2 is vroegsignalering nodig om van high level naar detail op lokaal / regionaal niveau toe te werken

### Verwachting

- Behoud draagvlak in maatschappij wordt lastiger
- Mogelijk meer discussie over rol lokaal – nationaal (GGD – RIVM)

Gezamenlijke **vroegsignalering is cruciaal**, om dit te bereiken is **denk- en implementatiekracht** van een grote groep experts noodzakelijk. **Geen heilige huisjes**.

## Deliverables **vroegsignalering**

- Sneller **early warning indicatoren** vinden en operationeel maken
- Betere **duiding** wie, waar, wanneer risico loopt op besmetting en waarom
- Sneller **reageren**: inzichten eerder (RIVM) naar beslissers brengen (lokaal + nationaal)
- Meer top **experts in samenleving** (+internationaal) kunnen bijdragen o.b.v. data exchange

**Nederland behoeden voor een nieuwe volledige lockdown**

# Kansen en belemmeringen **Vroegsignalering**

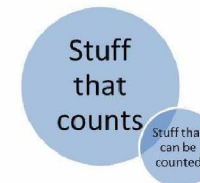
## Belemmeringen

- Er zijn veel **onzekerheden**
  - Voorspellen o.b.v. verleden is uitdaging ondanks top modellers RIVM
- Informatie en kennis **infrastructuur**;
  - komt kennis uit modellen snel genoeg bij beleidsmakers?
- Data kwaliteit en **data infrastructuur**
  - Maakt RIVM maximaal gebruik van moderne tech + alle data?



## Kansen

- Maximaal **faciliteren** en **ondersteunen** RIVM en GGD
- Inzet **implementatiebeukers** o.l.v. **zware C-level trekker** in support teams
- Ontsluiten **bestaande data** en kennis **wetenschap** en tech community



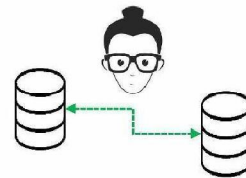
# Plan Corona Data Exchange



## Eerder patronen herkennen: Centraal inzicht & lokale respons

Voorbeelden:

- Perfect storm in Noord-Brabant
- Verpleeghuizen
- Ghanese mannen in Zuidoost
- Slachthuizen



**Signalen uit theorie / praktijk – sneller verrijken en checken met meer data en vice versa**

## Mijlpaal planning

<b>Fase 1 Data preparatie</b>	<b>START DATA PREP: 1 juli</b>
Start Programma Corona Data Exchange + team	1 juli
Start databronnen verzamelen	1 juli
Vraag en wens ophalen bij RIVM en Quick scan	15 Juli
Corona Data Support team volledig startklaar	31 Juli
1 <sup>e</sup> versie Corona Data Exchange publiek beschikbaar	1 sept
Start validatie en data science team vroegsignalering	1 sept
<u>Data Winterklaar</u>	15 okt
<b>Fase 2 Uitvoering en implementatie</b>	<b>START DELIVERY: 8 augustus</b>
Data support team: eerste analyses en resultaten	Begin Augustus
Ontwikkeling en leveren ondersteuning aan beslissers	Augustus – April
Validatie van onderzoeksresultaten i.s.m. ZONMW	Okt - Nov

## Team en budget t/m april

Hoofd activiteiten data support team	
Data verzamel team: Beschikbaar krijgen - <i>privacy juristen, ethici, data chasers</i>	(10)(2b)
Data preparatie team: Koppelen en publiceren Corona Data Exchange – <i>data engineers + project mgt.</i>	
Data Science team: Vinden patronen in data en validatie vroegsignalering: + ZonMW - <i>informatie analyse + project mgt.</i>	
Data Analyse team: Ondersteunen signaleringsoverleg RIVM, GGD - <i>informatie + data analisten</i>	
Ondersteunende activiteiten:	
Programma management	(10)(2b)
Kennis, community management en organiseren conferentie	
Techniek, hosting en infra	
<b>TOTAAL</b>	



# Besluitvorming

## We vragen akkoord op programma aanpak "Corona Data Exchange":

- Nieuw programma budget (10)(2b) beschikbaar stellen. Voorwaarde: akkoord door SG MinVWS en DG RIVM < 25 juni.
- Startdatum: 1 juli
- Instellen sterke C-level trekker als directe opdrachtgever
- Vrije rol Programma team tussen RIVM en Min VWS om te realiseren
  - Quick scan "Wat is extra nodig voor vroegsignalering? Hoe kan RIVM worden geholpen"
  - Instellen data support teams om GGD's en RIVM te helpen
  - Corona data exchange zodat wetenschappelijke kennis beter wordt ingezet
  - Organiseren internationale conferentie "early warnings"

## Achtergrond slides

De volgende 2 slides zijn niet ter besluitvorming en worden niet gebruikt in de presentatie

## Mensen gesproken in voorbereiding

