

**To:** (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl  
**From:** (10)(2e)  
**Sent:** Sat 4/11/2020 7:19:58 PM  
**Subject:** FW: FW:  
**Received:** Sat 4/11/2020 7:19:58 PM

Ha (10)(2e) zie het onderstaande.

Ik ben zo vrij om jouw contactgegevens aan (10)(2e) (10)(2e) Microsoft door te geven m.b.t. punt 1, opdat ze wellicht demo kunnen laten zien als die er is. Of vaststellen dat het niks is natuurlijk.

Groet

(10)(2e)

---

**Van:** (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @minaz.nl  
**Datum:** vrijdag 10 apr. 2020 2:43 PM  
**Aan:** (10)(2e) (10)(2e) @minvws.nl, (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl, (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @minezk.nl  
**Kopie:** (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @minaz.nl  
**Onderwerp:**

Dag allen,

Ik heb gister (10)(2e) (10)(2e) gesproken van Microsoft. Hij is bij mij op de lijn gekomen via de MP en werkt bij Microsoft (in Seattle) aan een paar projecten die mogelijk ook voor NL interessant zijn.

Zowel op de kortere als langere termijn.

Ik zet ze onderstaand op een rij:

1) Microsoft heeft tbv de bestrijding van Covid19 een model ontwikkeld waar beleidsmakers de effecten van maatregelen zelf in beeld krijgen.

Kort samengevat hebben ze 5 epidemiologische modellen (oa uit Bazel) als basis genomen waar ze een userinterface over leggen zodat beleidsmakers een soort "selfservice" portaal hebben om te kijken wat de medische effecten van maatregelen zijn (waarbij variabelen ingesteld kunnen worden: bv social distance "low, medium, high"). Idee hierachter is dat het nog langere tijd duurt waarin we maatregelen moeten nemen en we de effecten op de gezondheidszorg in beeld moet houden. (Zonder rivm te overbelasten).

Microsoft heeft nog geen data vanuit NL (de rivm modellen) maar zou dit wel toe kunnen voegen en de interface ook voor NL beleidsmakers beschikbaar kunnen stellen. Niet aan enorme groepen, maar bv aan crisisteam/VWS.

Zonder alles te kunnen overzien klinkt het voor mij voor de langere termijn als een goed instrument waarbij het rivm ontlast wordt en beleidsmatige keuzes en effecten op de gezondheidszorg goed in beeld te brengen zijn.

Maar dat staat of valt natuurlijk met de aansluiting, voorwaarden, rechten, etc etc.

Binnenkort komt er een demo beschikbaar van deze interface.

2) op het eerste model wordt tbv de economie een tweede model gebouwd. Dat brengt de economische effecten van de maatregelen in kaart. Dat model is/wordt nu ontwikkeld voor de Amerikaanse economie maar zou volgens Microsoft relatief snel om te kunnen bouwen zijn naar andere westerse economieën (is gebaseerd econ. Gegevens uit verschillende sectoren en brengt oa effect op cash flow en nationaal inkomen in beeld).

3) voor de **meer korte termijn** heeft Microsoft ook track and trace apps en applicaties waarmee ziekenhuizen de voorraden en bedden (al dan niet IC) in andere ziekenhuizen in beeld hebben. Dat laatste hebben we in NL volgens mij inmiddels in beeld, maar een **contact trackings/tracing app** kan interessant zijn.

Voor de follow up wil ik (10)(2e) vragen contact op te nemen met (10)(2e) tav het eerste punt (en daarna evt te kijken met het rivm of we hier vanuit NL iets mee kunnen) en voor de mogelijkheden tav de contact trackings app.

Het tweede punt lijkt mij meer iets voor EZK ((10)(2e) ?). Dat hangt wel samen met het eerste model, en is niet meteen voor morgen, maar wel voor binnenkort. Dus mogelijk goed om hier later vanuit EZK contact over te zoeken?

Hierbij de contact gegevens:

(10)(2e) [@microsoft.com](#)  
+1 415 (10)(2e)

Klinkt allemaal wel goed, maar het is natuurlijk maar aan jullie om te beoordelen.

Groet,  
(10)(2e)

Verzonden met BlackBerry Work  
([www.blackberry.com](http://www.blackberry.com))