

**To:** (10)(2e) (10)(2e) | M&I/Partners (10)(2e) @mxi.nl  
**Cc:** (10)(2e) (10)(2e) | M&I/Partners (10)(2e) @mxi.nl; (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl  
**From:** (10)(2e) (10)(2e)  
**Sent:** Fri 5/8/2020 4:23:14 PM  
**Subject:** nog een alternatieve optie (native app) die we eerder hebben uitgewerkt binnen het RIVM  
**Received:** Fri 5/8/2020 4:23:15 PM  
[Offerte ContactMonitor 0.9.pdf](#)  
[Concept design contactopsporingsapp 27032020.pptx](#)

Beste (10)(2e) en (10)(2e),

Nog als aanvulling ons gesprek zojuist.  
 (maar niet m.b.t. de web software AroundYou / RDS & DTT, dat overigens ook responsive is mbt het device dat gebruikt wordt)

Maar m.b.t. de mogelijkheden voor een mobiele native app...  
 Ik ben binnen het RIVM ook projectleider van de "App Fabriek". Het doel van dit (onderzoeks)project is om een generieke bouwblokken te ontwikkelen die voor verschillende domeinen binnen het RIVM relevant zijn voor dataverzamelingen, denk ook m.n. aan citizen science. Met dit project hebben we destijds het low-code platform Mendix binnengehaald binnen het RIVM. De generieke bouwblokken kan je binnen het platform gebruiken om snel een app in elkaar te zetten en spullen te hergebruiken.

Helemaal aan het begin van de uitbraak hebben (10)(2e) en (10)(2e) ook een mock-up zitten uitwerken van een mobiele app versie van AroundYou, om dan te realiseren binnen de App Fabriek. Zie Powerpoint in bijlage. Ook voor de App Fabriek hebben we technische ondersteuning ((10)(2e)). We hebben bij (10)(2e) eind maart ook een offerte opgevraagd om te bestuderen wat de mogelijkheden en kosten waren om de App binnen het low-code platform Mendix te ontwikkelen. Zie offerte in bijlage. Omdat de minister vervolgens de Appathon begon en de focus lag op de anonieme T&T app, hebben we dit traject vervolgens niet verder opgepakt.

Dit zou dus ook nog een route kunnen zijn om verder te verkennen.  
 Denk ook aan een mix van beide: native mobiele app met een link naar de webRDS/AroundYou voor bijv het doorsturen en informeren van contacten.

Graag deze documenten als vertrouwelijk behandelen en niet verder verspreiden.

Groet en een fijn weekend,

(10)(2e)

---

(10)(2e) (10)(2e) (10)(2e)

(10)(2e)

LCI | Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding

T +31 (0) (10)(2e) | M +31 (0) (10)(2e) | E (10)(2e) @rivm.nl | Skype (10)(2e) | W [www.rivm.nl/infectieziekten](http://www.rivm.nl/infectieziekten)

Centrum Infectieziektebestrijding  
 RIVM - Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu  
 Postbus 1, Innteme postbak 3720 BA Bilthoven

Centre for Infectious Disease Control  
 National Institute for Public Health and the Environment