

### Factsheet CoronaMelder

<b>Onderwerp: Informatieveiligheid</b>	
Kernboodschap	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Informatieveiligheid is een van de harde eisen aan de app</li> <li>• Bij het bouwen van de app zijn daarom verschillende waarborgen ingebouwd om de informatieveiligheid te borgen.</li> <li>• Daarnaast is de veiligheid van de app uitgebreid getest en zal gedurende het gebruik van de app getest blijven worden.</li> </ul>
Argumentatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bij het bouwen van de app is overal waar mogelijk versleuteling van de data toegepast. De manier waarop de app bepaalt of er sprake is van contact, namelijk het uitwisselen van telkens wisselende codes via bluetooth, is al een manier van versleuteling.</li> <li>• Daarnaast gebeurt zowel het opslaan als het uitwisselen van deze codes versleuteld. Ook het melden van besmetting door codes uit de besmettelijke periode te verzenden gebeurt versleuteld.</li> <li>• Er zijn door externe, onafhankelijke partijen verschillende veiligheidstests uitgevoerd: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Er zijn verschillende penetratietesten uitgevoerd en die zullen ook in de toekomst nog regelmatig uitgevoerd worden.</li> <li>○ Het cryptoraamwerk, de manier waarop versleuteling in de app is toegepast, is gereviewd.</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ De broncodes van zowel de app als de server software is geaudit. Dit om duidelijk te maken dat er geen achterdeurtjes in de app zitten</li> <li>○ Er is een assesment op de serveromgeving van KPN gedaan, ook daar zitten geen achterdeurtjes in.</li> <li>● Er is door onder meer NCTV, NCSC samen met onze experts een dreigingsanalyse opgesteld om eventuele dreigingen in kaart te brengen.</li> <li>● De app en de omgeving waar de app draait worden continue bewaakt. Eventuele aanvallen van buitenaf worden op die manier snel gesignaleerd.</li> <li>● De app wordt alleen aangeboden via bekende appstores.</li> </ul>
Politieke afspraken (regeerakkoord, convenant, coalitieafspraken e.d.)	Een veilige app is altijd één van de randvoorwaarden geweest die u met de Kamer heeft afgesproken.
Feiten&cijfers	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Er zijn weinig bevindingen uit de tests gekomen.</li> <li>● Veiligheidsexpert <span style="background-color: black; color: white;">(10)(2e)</span> heeft deze week een duidingsrapportage opgesteld met positief advies.</li> </ul>
Overig (zoals heikele punten en pers)	Over de veiligheid van de app lijkt op dit moment weinig discussie te bestaan.