

Factsheet CoronaMelder

Onderwerp: Techniek en versies waarop app draait	
Kernboodschap	• CoronaMelder maakt gebruik van het framework van Apple en Google dat is gemaakt voor notificatie-apps om overheden te ondersteunen in de bestrijding van Corona. • Via Bluetooth Low Energy houdt CoronaMelder bij hoe dichtbij een andere app-gebruiker is. En hoe lang dat duurt. • Dit betekent dat CoronaMelder alleen gebruikt kan worden door smartphones met Android 6 of hoger en IOS 13.5.
Argumentatie	• De keuze voor het framework is gemaakt vanwege betrouwbaarheid. Dit is de enige oplossing die ook werkt als de telefoon stand-by staat. Daarmee werkt de app ook als deze in bijvoorbeeld een broekzak of tas zit. • Daarbij is ook het energiegebruik beperkt (batterijduur). • Het framework maakt gebruik van de uitwisseling van bluetoothsleutels en maakt dus geen gebruik van locatiegegevens. Ook wordt er geen informatie opgeslagen op een centrale locatie. Dit zijn vooraf gestelde eisen voor de app en bedoeld om privacy te waarborgen. • Door gebruik te maken van het framework van Apple en Google wordt ook gezorgd dat de app uiteindelijk

	ook in andere landen (binnen Europa) te gebruiken is. • De app gebruikt bluetooth om te bepalen of iemand waarschijnlijk binnen anderhalve meter afstand is geweest en hoe lang dat contact geduurd heeft. • De indicatie van nabijheid en de tijdsduur van het signaal zijn voldoende om te weten of de gebruiker een hoog risico op besmetting heeft gelopen. Een meting op de centimeter van de afstand is daarom niet nodig.
Politieke afspraken (regeerakkoord, convenant, coalitieafspraken e.d.)	•
Feiten&cijfers	• 92% van bevolking heeft een smartphone • Daarvan gebruikt 98% Android of IOS (respectievelijk 61% & 37%) • Het potentiële bereik daarmee is 14 mln Nederlanders • Gecorrigeerd voor de leeftijdscategorie 16+ komt dat uit op ongeveer 10-12 mln Nederlanders • CoronaMelder werkt op: ○ 95% van de smartphones met Android ○ 85% van de smartphones met IOS
Overig (zoals heikele	

punten en pers)	
-----------------	--