

To: [REDACTED] (5.1.2e) @minvws.nl]
Cc: [REDACTED] (5.1.2e) @minvws.nl]; [REDACTED] (5.1.2e) @dnb.nl]; [REDACTED] (5.1.2e) @minjenv.nl]; [REDACTED] (5.1.2e) @minjenv.nl];
From: [REDACTED] (5.1.2e) [REDACTED] (5.1.2e) [REDACTED] (5.1.2e)]
Sent: Mon 3/8/2021 11:18:04 AM
Subject: RE: Zinder introductie n.a.v. uw LinkedIn bericht
Received: Mon 3/8/2021 11:18:06 AM

Hi [REDACTED] (5.1.2e)

Dank voor je positieve terugkoppeling! Ik kan volledig begrijpen dat medewerkers er niet op zitten te wachten dat hun deelname geregistreerd wordt, dus hierbij spreken we af dat dit niet gebeurt en dat deelname is op basis van vrijwilligheid.

- Ik heb nog geen reactie van RIVM om te *ondersteunen bij de metingen*. Daar ga ik vandaag nog even achteraan.
- Ik heb ook *twee collega's uit het RRT aangehaakt* (zie cc).
- Graag *plan ik een vervolg* in met het secretariaat: @secretariaat, kun jij mij hierbij helpen?

Groet,

[REDACTED] (5.1.2e)



[REDACTED] (5.1.2e)

[REDACTED] (5.1.2e)

[Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport](#) | Directie Macro-Economische Vraagstukken en Arbeidsmarkt (MEVA) |
Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag |
Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |
Telefoon: +31 [REDACTED] (5.1.2e) | [REDACTED] (5.1.2e) @minvws.nl |

Van: [REDACTED] (5.1.2e) (5.1.2e) <[REDACTED] (5.1.2e) @minvws.nl>

Verzonden: maandag 8 maart 2021 11:16

Aan: [REDACTED] (5.1.2e) (5.1.2e) (5.1.2e) <[REDACTED] (5.1.2e) @minvws.nl>

CC: [REDACTED] (5.1.2e) @minvws.nl

Onderwerp: RE: Zinder introductie n.a.v. uw LinkedIn bericht

Hi [REDACTED] (5.1.2e)

MT PDC19 staat er positief tegenover om een experiment hiermee te gaan doen op de eigen werkvloer, MITS er hele goed afspraken zijn dat er geen data worden verzameld / geregistreerd.

Als ik het goed heb begrepen is er geen sprake van dataverzameling / registratie. Graag nog even je bevestiging.

Graag zou ik een afspraak met je maken om te bespreken hoe/wanneer verder. Zie de mailbox van ons secretariaat voor het plannen.

Ik wil het bij onze medewerkers eerst kunnen aankondigen en daarna op basis van vrijwilligheid beginnen. Dus even tijd tussen aankondiging en start.

Heb jij medewerking van Gedragsunit gekregen om de metingen te gaan doen?

Groeten,

[REDACTED] (5.1.2e)

Van: [REDACTED] (5.1.2e) (5.1.2e) (5.1.2e) <[REDACTED] (5.1.2e) @minvws.nl>

Verzonden: maandag 8 maart 2021 09:51

Aan: [REDACTED] (5.1.2e) (5.1.2e) (5.1.2e) <[REDACTED] (5.1.2e) @minvws.nl>

Onderwerp: RE: Zinder introductie n.a.v. uw LinkedIn bericht

Hi [REDACTED] (5.1.2e)

Ik ben benieuwd of je het idee hebt voorgelegd in het MT en wat de reacties hierop waren.

Wellicht kan ik je later vandaag nog even bellen om hier meer over te horen?

Groet,

5.1.2e



5.1.2e

5.1.2e

Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport | Directie Macro-Economische Vraagstukken en Arbeidsmarkt (MEVA) |

Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag |

Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |

Telefoon: +31 5.1.2e | 5.1.2e @minvws.nl |

Van: 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e @minvws.nl>

Verzonden: vrijdag 5 maart 2021 11:36

Aan: 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e <5.1.2e @minvws.nl>

CC: 5.1.2e, 5.1.2e, (5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e, - BD/DGPenV/PVC/VC' <5.1.2e @minjenv.nl>

Onderwerp: RE: Zinder introductie n.a.v. uw LinkedIn bericht

Hoi 5.1.2e

Het is een sympathiek idee om Nederlander te helpen met een device om 1,5 meter afstand te houden. Echter ik heb twijfels over de levensvatbaarheid van dit product op basis van inhoudelijke, technische en marketing/communicatie bezwaren.

Afstand houden is een maatregel die redelijk wordt nageleefd in Nederland. Dat is niet vreemd, want als je in de huidige tijd geen afstand houdt, word je er op aangekeken. Deze peer pressure zorgt waarschijnlijk voor de opvolging.

De anderhalve meter was in Frankrijk 1 meter. En ik meen dat er ook landen waren met 2 meter. De kern is dat je vanwege besmettingsgevaar uit elkaars zone blijft. De anderhalve meter maatregel niet gaat om de exacte afstand zelf, maar om het gedrag om ruim bij elkaar uit de buurt te blijven. Een zoemertje om je pols maakt er een goed/fout situatie van.

De gedragsonderzoeken leren ons dat afstand bewaren in bepaalde situaties niet makkelijk is, zoals bij het boodschappen doen of op het werk. In dat soort situaties kan de innovatie misschien een bruikbare tool zijn.

Wat vind je van het idee: wat spreekt je aan? Welke risico's zie je?

- Het is een sympathiek idee. Het enthousiasme spat er ook van af.
- Ik zie mensen niet vrijwillig een device om hun pols of nek doen. (En mensen die dat wel doen, vinden goed afstand houden waarschijnlijk toch al belangrijk.)
- Een device met één enkele toepassing, is niet van deze tijd. Waarom deze techniek niet integreren in producten die we allemaal gebruiken, zoals in een horloge of een telefoon. Nu zou je je horloge af moeten doen om er de Zinder om te doen. Of je hebt aan twee armen een device.

In hoeverre zien we mogelijkheden voor toepassing (kantoren, winkels, scholen, etc.)?

- Ik kan mij voorstellen dat er werkplekken zijn, waarbij afstand houden extra belangrijk is. Bijvoorbeeld op bepaalde afdelingen van ziekenhuizen of in slachterijen. In dat soort situaties zou je als werkgever een dergelijk device kunnen aanbieden. Voor Zinder zouden dat soort niches interessant kunnen zijn. Mogelijk op gegeven moment ook bij evenementen of in musea.
- In de toekomst, wanneer we in een blijvende situatie zouden komen met risico van een ernstig virus, zou het wellicht op kantoren toegepast kunnen worden. Een pilot bij VWS zou ik niet aanraden, het beleid is immers: werk thuis. Een instrument aanbieden voor op het werk, past daar niet bij.
- Ik zie het niet gebeuren in Nederland dat mensen bij het aantreden op kantoor (verplicht?) een armband of een kettinkje

om moeten doen.

Nudging. In de communicatie gebruiken we nudging vaak om aan te zetten tot goed gedrag. (Voetjes richting de trap, een groene opscheplepel voor gezond en een rode voor ongezond eten.) Nudgen is een duwtje geven richting goed gedrag. Dit systeem werkt omgekeerd. Het werkt als de Pavlovreactie, waarbij de gebruiker een trilling krijgt als hij het fout doet. Te dicht langs iemand lopen zal voelen als straf. En als iemand te dicht langs jou loopt voel je je geschonden.

Dat doorvertaald, zou een device om afstand te houden misschien beter werken, zoals bijvoorbeeld een stappenteller. Die hebben een beloningssysteem, waarbij goed gedrag (voldoende stappen) beloond wordt met een vrolijke sticker of een compliment.

Suggesties voor terugkoppeling aan 5.1.2e 5.1.2e ook van harte welkom.

Ik zou hem hartelijk danken voor het goede idee. Het beleid wat wij nu volgen is thuiswerken! Daar past een instrument om op kantoor afstand te houden niet bij.

We zijn benieuwd naar zijn vorderingen. Als hij er een markt voor gevonden heeft, dat hij dan vooral nog een keer langs moet komen.

Grtz,

5.1.2e

PS. NKC gaat over de communicatie van maatregelen, zoals de anderhalve meter, daarom 5.1.2e in de CC

Van: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @minvws.nl>

Verzonden: donderdag 4 maart 2021 13:40

Aan: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e <5.1.2e @minvws.nl>

CC: 5.1.2e 5.1.2e (5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>

Onderwerp: FW: Zinder introductie n.a.v. uw LinkedIn bericht

Hi 5.1.2e

Via 5.1.2e heb ik het verzoek gekregen om eens te kijken naar het bevorderen van naleving van 1,5m met Zinder (zie onderstaande e-mail van 5.1.2e 5.1.2e en bijlage).

Ik zou graag horen hoe jij aankijkt tegen dit idee; denk daarbij aan de volgende vragen:

- Wat vindt je van het idee: wat spreekt je aan? Welke risico's zie je?
- In hoeverre zien we mogelijkheden voor toepassing (kantoren, winkels, scholen, etc.)?
- Suggesties voor terugkoppeling aan 5.1.2e 5.1.2e ook van harte welkom

Hoor graag je ideeën hierover en suggesties!

Groet,

5.1.2e



5.1.2e

5.1.2e

Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport | Directie Macro-Economische Vraagstukken en Arbeidsmarkt (MEVA) |
 Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag |
 Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |
 Telefoon: +31 6 2005 1034 | ✉ 5.1.2e @minvws.nl |

Van: 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

Verzonden: vrijdag 26 februari 2021 11:44

Aan: 5.1.2e 5.1.2e (5.1.2e) <5.1.2e @minvws.nl>

CC: 5.1.2e, 1.2. (5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e (5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e, 1.2. (5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e @minjenv.nl; 5.1.2e, 5.1.2e2e 5.1.2e < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e 1.2 5.1.2e < 5.1.2e @minvws.nl>

Onderwerp: RE: Zinder introductie n.a.v. uw LinkedIn bericht

Hi 5.1.2e

Ik zal bij verschillende teams/ personen (RRT, DCV, PDC19, DGSC-19) feedback ophalen over dit idee. Op basis van deze feedback zou ik vervolgens kijken in hoeverre we een pilot kunnen doen binnen VWS en zal ik ook contact opnemen met 5.1.2e 5.1.2e van Zinder.

@ 5.1.2e aan wie van communicatie binnen PDC19 kunnen we dit voorleggen en hoe sta je erin om dit binnen jouw team te testen?
@ 5.1.2e ik zal dit aan RRT/ implementatieteam voorleggen. Wie zou hier nog meer nuttig kunnen zijn?

Groet,

5.1.2e



5.1.2e

5.1.2e

[Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport](#) | Directie Macro-Economische Vraagstukken en Arbeidsmarkt (MEVA) |
Parnassusplein 5 | 2511 VX | Den Haag |
Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag |
Telefoon: +31 5.1.2e | ✉ 5.1.2e @minvws.nl |

Van: 5.1.2e, 1.2. (5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>

Verzonden: donderdag 25 februari 2021 20:09

Aan: 5.1.2e, 5.1.2e2e 5.1.2e < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e2e 5.1.2e < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e @minjenv.nl;
5.1.2e, 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @minvws.nl>

CC: 5.1.2e, 1.2. (5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e, 5.1.2e (5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>; 5.1.2e, 1.2. (5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>

Onderwerp: FW: Zinder introductie n.a.v. uw LinkedIn bericht

Ha collega's kunnen jullie hier eens naar kijken? Lijkt mij een mooi "nudging" product dat het op kantoor, scholen etc makkelijker maakt de 1,5 na te leven. Zou fijn zijn als betrokkene even met iemand van ons contact kan hebben. Wie voelt zich geroepen?

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

Van: 5.1.2e, 5.1.2e < 5.1.2e @zinder.tech>

Datum: donderdag 25 feb. 2021 4:18 PM

Aan: 5.1.2e, 1.2. (5.1.2e) < 5.1.2e @minvws.nl>

Onderwerp: Zinder introductie n.a.v. uw LinkedIn bericht

Geachte heer 5.1.2e

Allereerst bedankt voor de mogelijkheid en permissie u te mailen.

Via linkedin had ik al eens eerder Minister de Jonge getracht iets te sturen maar zijn secretaresse is een sterke gatekeeper.

Ik mail u een pdf brochure van Zinder. Zinder helpt mensen met het aanhouden van de 1,5 meter.

Zinder is ergens begin april bedacht maar na heel veel testen en prototypes maken en nog meer testen is Zinder eind november CE gecertificeerd door een EU Notified Body.

Om de beste meetresultaten te bereiken maken we geen gebruik van bluetooth maar van een volledig andere technologie.

Dé reden voor 5.1.2e 5.1.2e van het Amsterdam UMC de Zinder in te zetten. Helaas is niet voor elke afdeling de Zinder een goede oplossing omdat in een aantal gevallen de trilling als onplezierig werd ervaren.

Daarom hebben we bij de volgende productie de software aangepast en kan de trilling ook aan en uit gezet worden. Een LED lichtje is dan hetgeen de gebruiker op de 1,5 meter attendeert.

Verder wordt Zinder ook op andere locaties ingezet die niet in de medische hoek zitten zoals ik al in mijn linkedin bericht aangaf.

Kom ook bij bedrijven die sec de regels van het RIVM aanhouden. Vooral grote retailers.

Met andere woorden als het RIVM zou adviseren een apparaatje te gebruiken dat mensen helpt met afstand houden dan gaan ze dat doen.

Er zijn diverse van dat soort apparaatjes op de markt echter vooral met bluetooth chips die helaas net niet goed genoeg werken.

Wij hebben ook eerst naar bluetooth en uw oplossingen gezocht. Maar onze ingenieurs die ook voor Xiaomi werken en zelfs de Bluetooth SIG organisatie zelf waren niet in staat het probleem op te lossen.

Wat ik u wil vragen is de Zinder oplossing zelf met uw team eens te gebruiken op uw ministerie? Kost u niets en geheel vrijblijvend. Al zijn ze normaliter €13,95 / st. Kom ze graag brengen.

Voel wat het doet voor de awareness van de 1,5 meter.

In mijn ogen zou elke medewerker op de ministeries een Zinder moeten dragen.

En op die manier een eco-systeem realiseren waar iedereen zich veilig voelt.

Zie daarbij met name de RIVM data over “boodschappen doen” in de Zinder brochure.

Mensen hebben hulp nodig en bedrijven een zetje in de rug.

Natuurlijk hebben we er met Inretail over gesproken maar de ondernemers zijn zo goed als dicht en hebben het financieel erg zwaar.

Stel dat de overheid iedere Nederlander een Zinder zou geven (zero privacy issues!) dan worden scholen, sportclubs, kantoren, musea, retail en zelfs een deel van de horeca enorm geholpen.

Of stel dat de overheid zorgverzekeraars vraagt bij te dragen in de kosten voor de Zinder dan is voorkomen nog altijd goedkoper dan genezen. ook na vaccinatie is de 1,5 meter enog een punt van orde.

Helaas werkt Zinder niet voor grote events.

Fieldlab had ons wel gevraagd de Zinder om te bouwen naar een device die ook reporting uit kan brengen. Dat is technisch geen probleem maar de 4 weken die we er voor kregen was volstrekt onhaalbaar. Nog los van de onduidelijkheid over budget.

Fieldlab heeft nu iets anders gebruikt; Ik hoop dat dat aan de wensen voldeed.

Misschien gaat het allemaal wat buiten de kaders om en zijn tender processen binnen de overheid normaal aan de orde. Echter er is geen lopende tender en misschien moet het wel via de inkoopak die voor Covid is opgezet.

Wat ik o zo graag zou willen is dat een bestuurder zoals u en uw team kennis maakt met Zinder. Willen alleen maar helpen.

Tot slot... Zinder is een Nederlands product met diverse Nederlandse mensen aan boord maar hebben de productie in China/Hong Kong liggen omwille van de beschikbare hardware die we bij 14 fabrieken moeten halen en China is een centraal punt richting de rest van de wereld.

Hopelijk hoor ik van u en excuus voor de veel te lange en wellicht wat enthousiaste email; er is te veel over het product te vertellen.

Gelukkig heeft niet iedereen een zetje nodig. Verneem zojuist dat we 11 maart op de agenda staan bij de Covid-19 Taskforce van Schiphol.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

Ministerie van Justitie en Veiligheid

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Ministry of Justice and Security

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is toegezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

Ministerie van Justitie en Veiligheid

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

Ministry of Justice and Security