

To: (10)(2e) [redacted]@edoplantinga.nl
Cc: (10)(2e) [redacted]@belastingdienst.nl; (10)(2e) [redacted]@belastingdienst.nl; (10)(2e) [redacted]; (10)(2e) [redacted]@minvws.nl; (10)(2e) [redacted]; (10)(2e) [redacted]@webweaving.org; (10)(2e) [redacted]; (10)(2e) [redacted]@gmail.com; (10)(2e) [redacted]@valsplat.nl; (10)(2e) [redacted]; (10)(2e) [redacted]@hackerone.com]
From: (10)(2e) [redacted]
Sent: Tue 5/12/2020 4:16:40 AM
Subject: Re: RE: Hulp van HackerOne - Contact Tracing
Received: Tue 5/12/2020 4:16:57 AM

(10)(2e) [redacted] for visibility.

Hallo allemaal,
 Bedankt voor de e-mails en enthousiasme!

HackerOne heeft voor meerdere overheden en bedrijven programma's opgetuigd voor COVID-19 applicaties. Deze programma's zijn allemaal zogenaemde Vulnerability Disclosure Programs; d.w.z. er worden enkel HackerOne punten (reputatie) en digitale HackerOne badges uitgekeerd. Voorbeelden hiervan zijn de World Health Organization (zowel informatie-app als tracing) en NHS (UK overheid). Vrijwel alle programma's zijn begonnen met een gelimiteerd aantal hackers. Deze hackers hebben enkele maanden geleden aangegeven *pro bono* werk te willen doen in de ontwerp- en ontwikkelfase van deze applicaties. Tot nu toe zijn hier meerdere kwetsbaarheden uit voortgekomen. Naarmate de applicatie dichterbij een lancering komt kunnen we een publiek programma overwegen.

HackerOne zou een dergelijk programma ook voor dit initiatief kunnen opzetten. Kwetsbaarheden worden via een HackerOne inbox naar jullie gecommuniceerd. Ik kan persoonlijk helpen met het beantwoorden van ingestuurde rapporten.

Volgende stap: als jullie er klaar voor zijn kan ik een introductie doen naar een aantal collega's die jullie kunnen assisteren. Zij kunnen helpen met het schrijven van een policy (regels) voor het programma, de scope en hoe kwetsbaarheden bij jullie ontwikkelaars terecht zouden komen. HackerOne is van origine een Nederlands bedrijf maar is een internationaal bedrijf. Veel van mijn collega's spreken geen Nederlands. Ik neem aan dat dit geen probleem zal zijn, maar laat me weten als jullie iets voorzien zodat ik kan kijken wie in Nederland beschikbaar is om contact met jullie te hebben. Ik zal zelf ook proberen bij deze gesprekken aanwezig te zijn.

Voorbeeld COVID-19 programma (NHS.UK): <https://hackerone.com/nhscovid19app>

Voorbeeld participatie COVID-19 programma

De volgende digitale, unieke badge wordt toegekend aan hackers die een valide kwetsbaarheid rapporteren aan een COVID-19 programma. Dit bevordert participatie.



(10)(2e) [redacted]

On Sun, May 10, 2020 at 8:04 AM (10)(2e) [redacted] <(10)(2e) [redacted]@edoplantinga.nl> wrote:

Hallo allen (10)(2e) [redacted] nu ook in cc),

Te info: (10)(2e) [redacted] is vanaf het begin bij veiligtegecorona.nl (vfc) betrokken en (10)(2e) [redacted] heeft ook vrij snel getekend. Wellicht is vtc betrekken een behapbare manier om een grote groep maatschappelijk betrokken organisaties te

betrekken. Idem dito voor de groep wetenschappers die de open brief stuurden de week erop.

(10)(2e) betreft momenteel diverse gebruikersgroepen voor usability tests. Als niemand nog verantwoordelijk is voor accessibility, dan kan hij wellicht iemand betrekken, aangezien dat dicht tegen zijn aandachtsgebied zit.

Hartelijke groet,

(10)(2e)

06 (10)(2e)

Op zo 10 mei 2020 13:09 schreef <(10)(2e)@belastingdienst.nl>:

Hallo (10)(2e)

Privacy

Op het gebied van privacy is het belangrijk om de app in de media voldoende positieve aandacht te geven. Een strategie kan zijn om een aantal mensen die serieus genomen worden in deze wereld en ook zelf in de media verschijnen mee te nemen in het project om uit te leggen hoe privacy is geborgd.

Zoals afgestemd pols ik (10)(2e) dit weekend maar ik denk dat het goed is om hiervoor meer mensen te benaderen.

Effectiviteit en impact

Voor een goede adoptie zal naast alle aandacht voor privacy en security ook heel veel aandacht nodig zijn voor de effectiviteit van de app en het mogelijke impact op de gebruiker, er moet een goede narrative komen om de vele twijfels en misvattingen die ontstaan zijn recht te trekken. Ook hier misschien onderzoek laten doen naar hoeveel de app kan bijdragen aan corona controleerbaar houden voor de zorg door onafhankelijke derden uit de universitaire wereld of CPB. Dit is denk ik de grootste uitdaging om de app succesvol te laten zijn. Ombuigen publieke opinie van app is niet goed naar app helpt echt mee corona onder controle te houden.

Security

Onze ervaring is dat commerciële partijen een matig niveau hebben. In de universitaire wereld zitten de mensen die wel het gewenste niveau hebben. Wij hebben goede ervaringen met (10)(2e) en zijn mensen en hebben met zijn stichting Privacy By Design recent zeer prettig samengewerkt. Een ander voordeel van (10)(2e) is dat aan de privacy kant hij ook een positieve bijdrage kan hebben.

Gewenste ondersteuning

- Code review om implementatie fouten security te detecteren
- Security test om de oplossing vanuit alle aanvalsvectoren aan de tand te voelen

Toegankelijkheid

Stichting Accessibility doen testen en geven advies om de app voor iedereen bruikbaar te maken. Zou deze club zeker aanhaken en uitnodigen voor advies en tijdens de ontwikkeling al te laten testen. Bij Belastingdienst hebben we bijvoorbeeld al conclusie getrokken dat voor een goede accessibility test je ook een blind iemand in je team moet hebben.

Met vriendelijke groet,

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

.....
Belastingdienst/ IV-organisatie / Generieke Business Services / MCC
John F. Kennedylaan 8 | 7314 PS | Apeldoorn | (10)(2e)

M +31 (10)(2e)
E (10)(2e)@belastingdienst.nl

"(10)(2e)" --09-05-2020 14:17:32--Ik heb de landsadvocaat gevraagd om een voorstel te doen hoe we partijen met kennis die bijvoorbeeld

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@minvws.nl>
Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@gmail.com>, (10)(2e)@belastingdienst.nl <(10)(2e)@belastingdienst.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)@webweaving.org>, (10)(2e)@hackerone.com <(10)(2e)@hackerone.com>
Cc: (10)(2e)@edoplanting.nl <(10)(2e)@edoplanting.nl>
Datum: 09-05-2020 14:17
Onderwerp: RE: Hulp van HackerOne - Contact Tracing

Ik heb de landsadvocaat gevraagd om een voorstel te doen hoe we partijen met kennis die bijvoorbeeld om niet willen bijdragen kunnen betrekken. Dat begint bij de behoefte van het team. Als jullie die behoefte formuleren, dan kunnen wij daar een mouw aanpassen.

Met vriendelijke groet,

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

Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport

Postbus 20350 | 2500 EJ | Den Haag

Managementassistente: (10)(2e) (10)(2e) | (10)(2e) @minvws.nl | 070- (10)(2e)

T 070 (10)(2e)
 (10)(2e) @minvws.nl

Verzonden met BlackBerry Work
www.blackberry.com

Van: (10)(2e) <(10)(2e) @gmail.com>

Datum: zaterdag 09 mei 2020 12:04 AM

Aan: (10)(2e) @belastingdienst.nl <(10)(2e) @belastingdienst.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)@webweaving.org>, (10)(2e)@hackerone.com <(10)(2e)@hackerone.com>

Kopie: (10)(2e) <(10)(2e) @minvws.nl>, (10)(2e)@edoplantingqa.nl <(10)(2e)@edoplantingqa.nl>

Onderwerp: Hulp van HackerOne - Contact Tracing

Ha (10)(2e)

(10)(2e) ((10)(2e) HackerOne.com, in To:) bood aan bijvoorbeeld een Bug-bounty programma te organiseren. Hij zit in SF, dus hou rekening met de tijdzone, tel: + (10)(2e)

De Belastingdienst stelt e-mail niet open voor aanvragen, aangiften, bezwaarschriften, verzoeken, klachten, ingebrekestellingen en soortgelijke formele berichten.

Dit bericht is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Het bericht kan vertrouwelijke informatie bevatten waarvoor de fiscale geheimhoudingsplicht geldt. Als u dit bericht per abuis hebt ontvangen, wordt u verzocht het te verwijderen en de afzender te informeren.

The Dutch Tax and Customs Administration does not accept filings, requests, appeals, complaints, notices of default or similar formal notices, sent by email.

This message is solely intended for the addressee. It may contain information that is confidential and legally privileged. If

you are not the intended recipient please delete this message and notify the sender.