

Persbericht

Voor directe publicatie: 31 januari 2017

Fairphone focussed op 10 materialen ter verbetering van de productieketen

Maatschappelijke onderneming onderzoekt nieuwe mogelijkheden in productieketen van smartphones met behulp van The Dragonfly Initiative

Amsterdam, Nederland, 31 januari 2017 – Vandaag kondigde Fairphone een top 10 aan van materialen die zij verder gaan onderzoeken om de leveringsketen te verbeteren: tin, tantaal, wolfrام, goud, kobalt, koper, gallium, indium, nikkel, zeldzame aardmetalen. Deze top 10 is het resultaat van een onderzoek naar 38 materialen, uitgevoerd door The Dragonfly Initiative. Deze selectie zal Fairphone's inspanningen op het gebied van verantwoord inkopen de komende jaren sturen.

Problemen rondom materiaalketens nog beter in beeld

Fairphone is opgericht met het doel de bevoorradingketen van consumentenelektronica inzichtelijk te maken en actie te ondernemen om deze te verbeteren. De ontwikkeling van de Fairphone 2 stelt de maatschappelijke onderneming in staat om problemen in de bevoorradingketen beter onder de loep nemen. De smartphone van het bedrijf is nog lang niet 100% eerlijk, maar stap voor stap komt Fairphone weer dichterbij dit doel.

Samen met The Dragonfly Initiative werkte Fairphone aan een onderzoek naar 38 verschillende materialen die in smartphones worden gebruikt om te bepalen welke bevoorradingketens van materialen grote problemen met zich meebrengen en welke de meeste mogelijkheden tot verbetering bieden. Bij het onderzoek werd een scala aan criteria gebruikt – de gebruiksfrequentie in de elektronicasector, de mogelijkheden om deze te vervangen, huidige recyclingsaantallen en mijnbouwgerelateerde sociale en milieuproblemen.

De resultaten hebben Fairphone geholpen een top 10 van materialen samen te stellen (tin, tantaal, wolfrام, goud, kobalt, koper, gallium, indium, nikkel, zeldzame aardmetalen) waarop de komende jaren wordt ingezet. Hoewel de problemen van veel geanalyseerde materialen urgent zijn, kan Fairphone in deze tien op dit moment met het meeste succes ingrijpen en een groot effect uitoefenen.

Draagvlak creëren voor sectorbrede verandering

Door de problemen in de bevoorradingketen actief te onderzoeken, kan Fairphone verbeteringen doorvoeren waar die het meest noodzakelijk zijn. Als eerste stap heeft het bedrijf herleidbare bevoorradingketens opgesteld voor tin, tantaal, wolfrام en goud – de vier internationaal erkende conflictmineralen.

Maar transparant inkopen in conflictgebieden pakt niet voldoende de problemen aan rondom mensenrechten en milieuzorgen. Met deze lijst van 10 materialen kan Fairphone de vier bestaande bevoorradingketens verbeteren en tegelijk de mogelijkheden evalueren voor het

maken van een positieve impact op nog zes andere.

Fairphone spant zich in om samen met andere spelers in de elektronicasector, waaronder grote merken, leveranciers en non-profitorganisaties, een grotere impact te maken. Het bedrijf doet momenteel ook onderzoek naar het gebruik van materialen vanuit het end of life-perspectief en zal de resultaten hiervan binnenkort in een onderzoek naar recycleerbaarheid publiceren.

Noot voor de redactie

Over Fairphone

Fairphone is een social enterprise die werkt aan een beweging voor eerlijke elektronica. Met het maken de Fairphone 2 ontsluiten we de toeleveringsketen en bouwen we nieuwe relaties tussen mensen en hun producten. Wij creëren een positieve impuls in de hele waardeketen – van mijnbouw en ontwerp tot productie en levensduur – en verbreden de markt voor producten waarin ethiek een hoofdrol speelt. Samen met de hele beweging veranderen we de manier waarop producten worden gemaakt.

Foto's, video's, factsheets en ander materiaal is beschikbaar via de perspagina van Fairphone: <https://www.fairphone.com/nl/over/pers/>

**Neem voor aanvullende informatie en verzoeken om interviews contact op met:
Fairphone**

Fabian Hühne

Email: fabian@fairphone.com

Tel: +31 20 788 44 02