



Tim Smits en Jorn Rigter tonen hun Unpluq.



Leuke pogingen, vinden de mannen van Unpluq, maar ze zijn te gemakkelijk te negeren. Even wat tijd 'bijkopen' voor een veelgebruikte app die aan de limiet zit, is immers een fluitje van een cent. Radicalere oplossingen zijn er ook, maar die vinden ze te weinig flexibel. Een 'domme' minimalistische telefoon bijvoorbeeld. Zelf zoeken ze het in een combinatie van hard- en software: de stick en de app. Wél een hoge

drempel, maar toch de mogelijkheid hebben om af en toe dat ene verslavende appje te gebruiken.

Een jaar geleden, tijdens het vak 'Build your start-up', kwamen Smits en Rigter op het idee voor Unpluq. 'We zagen het overall om ons heen: het scherm dat alle aandacht en tijd opslokt. Bij etentjes met vrienden is het supernormaal om op je mobiel te turen en niet aanwezig te zijn.' Rigter vult aan: 'Of



**We zagen het overall: het scherm dat alle tijd opslokt**

stelletjes in een restaurant die geen aandacht meer voor elkaar hebben, maar alleen voor hun scherm. Sneu om te zien.' Zelf merkten ze ook hoe lastig het was om de telefoon tijdens het studeren weg te leggen.

**Daarna was het idee snel geboren en gingen ze aan de slag.** Smits met het stickie en Rigter, die dan nog informatica studeert, met het ontwerpen van de app. Dat had nogal wat voeten in de aarde, want Unpluq verandert het startscherm waaraan mensen gewend zijn. 'Dat is nogal wat', erkent Rigter. 'Het is alsof je thuiskomt en je huiskamer is overhoop gehaald.'

Begin dit jaar begon Unpluq op crowdfundingplatform Kickstarter een campagne waarmee ze 10 duizend euro binnenhaalden om het product verder te ontwikkelen. Het eindresultaat is sinds deze week beschikbaar voor 29 euro.

De twee leggen de lat bewust hoog. Dit jaar nog willen ze tienduizend gele sleutels verkopen. En volgend jaar zelfs honderdduizend. Om dat laatste voor elkaar te krijgen, moet er nog wel een grote investeerder worden aangetrokken. Plannen hebben ze genoeg. Zo moet er een versie voor iPhones komen, al is dit lastiger omdat Apple niet toestaat dat een app het startscherm verandert. Ook voor laptops zal er een Unpluq komen, beloven de studenten. Ze hebben het tijd mee, beseffen ze, en wijzen op de populaire documentaire *The Social Dilemma* op Netflix die hier - deels - ook over gaat. Nog zo'n verslavende app trouwens, Netflix.

## Campagnesite Trump voor korte tijd gehackt

**President Trump was vorige week nog heel stellig: niemand wordt gehackt.** Toch is zijn campagnesite dinsdag het slachtoffer geworden van een hack. Voor korte tijd werd de normale inhoud vervangen door een nepbericht dat de site zou zijn overgenomen door de FBI. De hackers suggereerden dat ze gevoelige informatie in handen hebben. Vorige week claimde een Nederlandse beveiligingsonderzoeker al dat hij complete toegang had tot Trumps Twitter-account.

## Google verbiedt Zwarte Piet in en bij advertenties

**Google verbiedt advertenties waarin Zwarte Piet te zien is. Verder kan op YouTube geen geld meer verdiend worden met video's van Zwarte Piet of Roetveegpiet.** Het nieuwe beleid betekent een wijziging voor uitgeverij die gebruikmaken van advertentiediensten van Google. Veel Nederlandse uitgeverij doen dat, waaronder *Volkscrant*-uitgever DPG. Zij mogen op pagina's met Zwarte Piet of Roetveegpiet geen advertenties via de netwerken van Google tonen.

## Data duizenden Nederlanders op Russisch forum

**Op een Russische onlinemarktplaats worden digitale vingerafdrukken van duizenden Nederlanders verhandeld.** Die kunnen worden gebruikt voor identiteitsfraude. Er is een toegangscode nodig om binnen te komen en nieuwe gebruikers worden alleen toegelaten op uitnodiging. Het gaat om meer dan 260 duizend gedetailleerde profielen, blijkt uit onderzoek van de TU Eindhoven. KPN Security, dat het forum ook onderzoekt, ontdekte er data van duizenden Nederlanders.

### ANDERE NEDERLANDSE VINDINGEN VOOR DIGITAAL WELZIJN

**Smits en Rigter zijn niet de eerste Nederlanders die proberen een einde te maken aan schermverslaving.**

Een analoge oplossing is **Block**: een stevige opbergdoos met dikke aluminium behuizing waarin meerdere mobieltjes passen. Eenmaal in de kooi van Faraday zijn de smartphones van de buitenwereld afgesloten en geven dus ook geen meldingen meer door. Ideaal tijdens etentjes. Een Block is niet goedkoop: 99 euro. Fabian Saphth van Block zegt



zich niet op de massa te richten: 'Dit soort producten zit duidelijk nog in de innovatiefase. Dat geldt ook voor Unpluq.' Een heel andere richting ging Maarten Wolzak op met zijn 'digitale thermostat' **Myndr**. Dit is een fysieke draaiknop aan de muur waarmee internet verschillende standen krijgt. Stand 5 is alles open: internet zoals internet altijd was, zonder enige restrictie. Daarna gaat met iedere stand naar beneden wat vrijheid verloren. Eerst porno, dan sociale media, totdat de strengste

stand 1 alleen nog maar telefoontjes en Magister toelaat. Net als Unpluq biedt de vinding Wolzak meer smaken dan alleen 'aan' of 'uit'. Groot verschil is dat de oplossing Myndr niet op de smartphone zelf staat, maar voor alle apparaten in huis werkt. In eerste instantie kostte de thermostaat eenmalig 189 euro, maar Myndr is overgegaan op een abonnementsmodel. Corona - met al het thuiswerk en ook thuisonderwijs - heeft volgens Wolzak de belangstelling vergroot.