

Pandemia asigură succesul unor aplicații

Combaterea coronavirusului se face prin toate mijloacele, inclusiv cu ajutorul telefoanelor inteligente. Aplicația de telefon mobil din Germania care ajută la urmărirea infecțiilor cu coronavirus a fost descărcată de 6,5 milioane de ori în primele 24 de ore de la lansare. Christian Klein, directorul executiv al companiei de software SAP, a spus că receptarea bună de către public este dovada colaborării între echipele ale SAP și Deutsche Telekom, care au pregătit Corona-Warn-App în doar șase săptămâni.

Germania s-a alăturat, astfel, unor țări precum Italia, Polonia și Letonia, care au lansat, de asemenea,

aplicații ce folosesc tehnologia wireless Bluetooth pentru a măsura contactele între oameni și pentru a emite un avertisment dacă vreuna dintre persoane este testată pozitiv cu COVID-19. Deși tehnologia nu a fost testată, guvernele s-au grăbit să o folosească, în absența unui tratament pentru COVID-19, încercând în schimb să ajungă la un fel de "imunitate de turmă" digitală împotriva bolii. Însă ar fi nevoie de o utilizare generalizată, totuși, pentru a spori șansele ca două persoane aflate într-o situație de risc - petrecând 15 minute la o distanță de cel mult două metri una de cealaltă - să folosească aplicație. În teste de până acum, aplicația a înregistrat cu succes 80% dintre astfel de întâlniri. Majoritatea aplicațiilor fo-

losite în Europa se bazează pe tehnologie Apple și Alphabet de la Google care conectează în siguranță contactele pe un dispozitiv și secretizează schimburile prin Bluetooth.

În Italia, aplicația 'Imuni' pentru urmărirea contactelor persoanelor infectate cu noul coronavirus și oprirea răspândirii acestuia a fost descărcată de 500.000 de persoane în primele 24 de ore. Aplicația "a fost apreciată pentru simplitatea sa și cetățenii i-au înțeles utilitatea", a comentat ministrul pentru inovație, Paola Pisano. Aplicația 'Imuni' a fost realizată de firma Bending Spoons din Milano, cu sprijinul unui centru medical, și respectă regulile enunțate de Uniunea Europeană, potrivit guvernului italian. Ea se bazează pe tehnologia blue-

tooth, nu pe geolocalizare. Fiecare este liber să o descarce și dispune de control asupra datelor personale, care vor fi stocate doar pe telefonul mobil. Dacă un utilizator descoperă că este pozitiv la noul coronavirus, el este cel care își trimite datele către un server, care caută în memorie pentru a-i găsi contactele prin bluetooth și a-i avertiza pe aceia susceptibili să-l fi întâlnit.

În Franța, aplicația similară, care stochează datele centrale și nu este sprijinită de Apple, a fost activată de 2% din populație.

