

# Digitális Krónika – heti hírösszefoglaló

innovációk a világból a koronavírus-járvánnyal, valamint a digitális ökoszisztéma fejlesztésével összefüggésben


**2020. május 25.**

*Készítette: Digitális Jólét Program*




## I.) 7 NAP – 7 DIGITÁLIS VÁLASZ A JÁRVÁNYHELYZETRE

### Amerikai Egyesült Államok




A Baltimore Digital Equity Coalition keretében [50 baltimore-i szervezet fogott össze](#) a – koronavírus-járvány miatt tovább súlyosbodó – digitális társadalmi szakadék áthidalására. A program során 2.000 háztartás számára biztosítottak internetelérést, 2.000 IKT eszközt újítottak fel diákok részére, valamint forródrótot működtetnek a távmunka és az online tanulás támogatására.

### Németország




Nyolc német e-egészségügyi szervezet a betegadatok védelméről szóló törvény tervezete kapcsán azt kéri, hogy [az egészségipari szereplők számára is váljanak hozzáférhetővé egészségügyi adatok](#). Mivel a kutatások 75%-át a versenyszféra finanszírozza, innovációs szempontból is fontos lenne, hogy ne csak az állami kutatási adatközpont számára legyenek elérhetőek az adatbázisok.

### Spanyolország




Valós időben [gyűjtik és elemzik majd a polgárok tömegközlekedésével kapcsolatos adatokat](#) a Kanári-szigeteken. Az intézkedés nyomán várhatóan pontosabb és azonnali információk állnak rendelkezésre a vírus terjedéséről, így a hatóságok is hamarabb kezdeményezhetnek intézkedéseket egy második fertőzési hullám megelőzésére.

### Egyesült Királyság



Jelentősen emelkedett az országban egy, [a szorongás kezelésére szolgáló chatbot alkalmazás](#) letöltése, amely egyébiránt a helyi egészségügyi ellátórendszer ajánlásával is bír. A mintegy kétmillió felhasználóval rendelkező Wysa mesterséges intelligencia (MI) rutinok alkalmazásával a különféle problémákkal küzdő felhasználók mindegyikével a legmegfelelőbb módon kommunikál.

### Amerikai Egyesült Államok



A PayPal [QR-kód alapú fizetési felületet vezetett be 28 országban](#), reagálva az érintés nélküli fizetési lehetőségek iránt megnövekedett igényekre. A megoldással mind az pénzkiadó automaták, mind a PIN-terminálok használata elkerülhető, csak az okostelefonnal kell egy QR kódot beolvasni a fizetéshez.

### Spanyolország


Egy spanyol alkalmazás lehetővé teszi a szállodatulajdonosok és vendéglátóhelyek számára, hogy könnyebben alkalmazkodjanak a járvány által előidézett új körülményekhez. A [Comeaten](#) keresztül a felhasználók nem csupán asztalt foglalhatnak, hanem előre megrendelhetik, és ki is fizethetik az ételleket; így sem az étlapot, sem a fizetőeszközöket nem kell megérinteniük a vendégeknek.

### Egyesült Királyság

A sorbanállás teljes mértékben elkerülhető a vásárlók számára a [SmartQ](#) alkalmazással. A szoftver jelzi a felhasználóknak, ha soron következnek az üzletben, így azt megelőzően máshol (például az autójukban) várakozhatnak, minimalizálva így a többi vásárlóval való kontaktust.


## I.) 7 NAP – 7 DIGITÁLIS INNOVÁCIÓ

### Amerikai Egyesült Államok




Az agyba ültetett elektródákból nyert információkkal egy mesterséges intelligencia alapú megoldás [97%-os pontossággal alakítja írott szöveggé a fejben megfogalmazott gondolatokat](#). Egyelőre egy 250 szóra épülő kísérletről van szó, de a fejlesztés egy újabb fontos lépés a neurális interfészek felé, és az Alzheimer-kór gyógyításában is áttörést hozhat.

### Egyesült Királyság



A Feebris egy olyan platform, mely egészségügyi okoseszközök (digitális hőmérők, vérnyomásmérők, okosórák stb.) adatait felhasználva [képes előzetes egészségügyi diagnózis felállítására](#) mesterséges intelligencia segítségével. A megoldás különösen hasznos lehet idősothonokban, illetve olyan településeken, ahol alacsony az egy főre jutó orvosszám.

### Amerikai Egyesült Államok




A MemoryLines idősügyi szolgáltatás keretében [idősek mesélhetnek életükről](#) egy 50 perces telefonos interjúban. A megszerkesztett anyagot ezt követően a részükre létrehozott honlapon oszthatják meg családjukkal, hogy több generáció számára fennmaradhassanak elbeszéléseik.

### Új-Zéland


Kaikohe város Far North kerületének tanácsa [kampányt indított](#), amelynek keretében a lakosok elmondhatják, hogyan alakítanák a digitális jövőt. A kilenc téma köré szervezett online kérdőív válaszai hozzájárulnak a kerület – 2020 júliusáig kidolgozandó – digitális stratégiájához.

### Spanyolország



Eddig több, mint [25 000-en kapcsolódtak be a Smartbus programba](#), amelynek célja, hogy a kiskorúakat segítse a közösségi média és az IKT eszközök biztonságos használatában. A digitális eszközökkel felszerelt buszok körbejárják Spanyolországot, és a gyermekek mellett a szülők, illetve a tanárok számára is tartanak helyi képzéseket a digitális veszélyek tudatosítására.

### Európai Unió



A Horizon 2020 program keretében [az Európai Unió 41 millió euró forrást biztosít](#) kilenc, a kiberbiztonság javítását és a magánélet védelmét célzó innováció támogatására. [További 21 projekt](#) a Connecting Europe Facility infrastruktúra-fejlesztési programon keresztül kerül finanszírozásra a tagállamok kibervédelemi és együttműködési képességének megerősítésére.

### Franciaország

A francia jegybank [digitális pénzeszközzel végzett kísérleti tranzakciót](#). A pilot keretében a Société Générale bank 40 millió eurós kötvénykibocsátására biztosított fedezetet; modellezve a digitális pénz előnyeit jegybanki és egyéb nagyobb banki műveletek lebonyolításában.