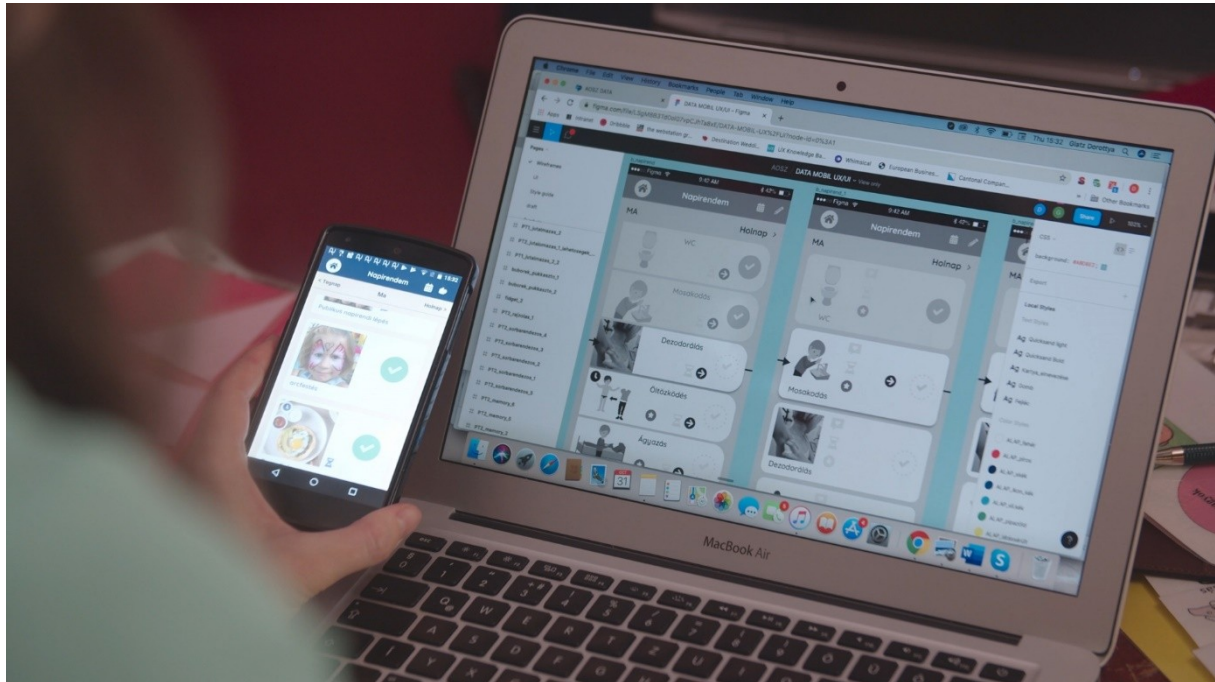


Ismerünk hasonló vizuális segítő rendszereket, de ennyire komplexet nem!

- online fórumon foglalták össze, az autizmusban érintett személyek számára kidolgozott digitális segítő rendszer többéves fejlesztési folyamatát és eredményeit a fejlesztésben résztvevő partnerek

Világviszonylatban is egyedülálló a DATA szoftverrendszer



A fejlesztési program lezárásához közeledve, egyre inkább hisszük, hogy sikerült igazi értéket teremteni az autizmus spektrumzavarral érintett gyermekek és felnőttek éltvitelének és kommunikációjának megkönnyítésére kidolgozott DATA szoftverrendszerrel! - ez a gondolat fogalmazódott meg többek véleményében azon az online kerekasztal megbeszélésen, melyre a támogató rendszer fejlesztői és a tesztelésben, szolgáltatásfejlesztésben résztvevő felhasználók kaptak meghívást. Az Autizmus Világnapjához igazított – AOSZ által szervezett – online fórumon részt vett többek között dr. Győri Miklós, az MTA-ELTE Autizmus Szakmódszertani Kutatócsoport vezetője, aki hangsúlyozta, hogy az okostelefonokon és tableteken futó applikációról és a hozzá kapcsolódó tervező felületről már a tesztelési időszakban kiderült, hogy olyan képességi szinteken is lehet használni, amit kezdetben nem is mertek remélni. Emellett a fejlesztési időszak három éve nagyon pozitív tapasztalatokat hozott emberi és szakmai vonatkozásában is. A kutatási szakasz óriási haszonnal járt, a szülői interjúk gazdag információ forrást jelentenek, a fenntartási időszak pedig bizonyára még több információs profitot hoz majd. A kutatócsoport vezetője kiemelte, hogy a siker elérésében döntő tényező volt a konzorciumi partnerek elhivatottsága.

„Ki vette fel először a telefont? Hogyan született meg az ötlet? Hogyan jutottunk el odáig, hogy egy nyelvet beszélnek a szülők, szakértők és informatikai fejlesztők? „

A kezdeteket Kővári Edit, az AOSZ elnöke idézte fel. Mint kiderült 2017-ben jelent meg civil szervezetek számára egy uniós támogatású projektkiírás, amelynek célja infokommunikációs technológiai fejlesztés volt. Az elérhető összeg nagysága nagy álmra adott lehetőséget és rengeteg munkát vetített előre, melyet először Kővári Edit, az Autisták Országos Szövetségének elnöke és Havasi Ágnes, az ELTE oktatója vázolt fel egy személyes

találkozón. Majd jött a csapatépítés, egy többször módosított megvalósíthatósági tanulmány és a nagyon rögzös utat jelentő bürokráciai feladatok leküzdése. A kemény munka azonban nyertes pályázatot eredményezett, és elkezdődhetett a fejlesztési munka, melyben több mint száz résztvevő működött együtt. 2020-ban pedig megtörtént a DATA szoftverrendszer tesztelése, nagy létszámú körben. Ebben történt meg a szoftverrendszer gyakorlati alkalmazása során felmerülő szoftverhibák, kérdések, valamint igények/javaslatok összegyűjtése, amely a későbbi támogató szolgáltatások fejlesztését szolgálta. A tesztelési időszakot 2021 elején a szolgáltatásfejlesztés követte, melynek célja már a DATA hosszú távú működtetéséhez kapcsolódó végleges felkészítési anyagok, módszertanok kidolgozása volt.



Kellene egy felület, ami nagyjából azt tudja, amit a közösségi oldalak, a hírportálok, az e-learning felületek és a webshopok!

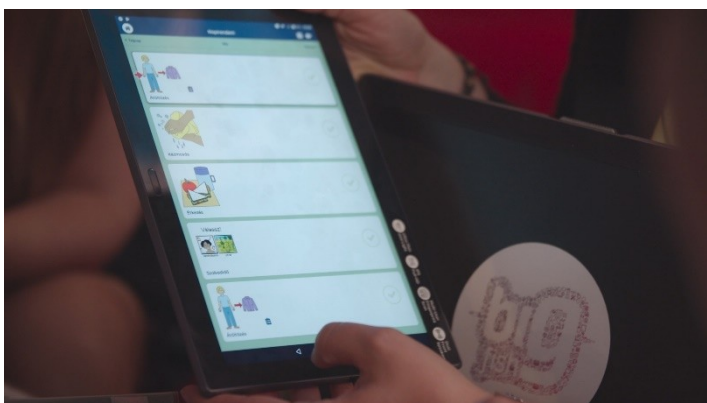
Nagyjából ilyen kihívásokkal indult a programozók és felülettervezők felé megfogalmazott igény, akik „felvették a kesztyűt”. A két évig tartó fejlesztési időszakban megtanultak autizmussal gondolkodni – idézte fel a kezdeteket Glatz Dorottya a BIG FISH Internet-technológiai Kft. képviselőjében. Miután sikerült a fejlesztői csapatnak megismerni a területet, megérteni

a szisztémát és kialakítani a működési logikát, külön csapat szerveződött például a megjelenítés kidolgozására, külön csoport alakult a tervező felület szerkesztésére és egy másik az applikációs mód kialakítására. Hogy még szemléletesebb legyen az elvégzett munka nagysága és bonyolultsága, a fórumon a fejlesztési időszak alatt született programmappákba is betekintheztek az érdeklődők.



A kerekasztal megbeszélésen szó esett a jövőről is, melyben fontos feladata lesz a DATA applikáció használatát támogató jogszabály kezdeményezése, és a támogatási forma elfogadtatása különböző környezetben. Mert hiába létezik egy jó segítő applikáció, ha például az egészségügyben, a közszolgáltatásokban nem ismerik meg ennek jelentőségét, és nem engedik használni az okos eszközöket. Vagy például az iskolában kiveszik az autizmusból érintett diák kezéből a napi

teendők elvégzését segítő okos eszközt.



Hová lehet eljutni a DATA szolgáltatási rendszer használatában?

Havasi Ágnes, az ELTE-BGGYK oktatója, Bertók Csilla munkatársával közösen szemléletes módon érzékeltette a DATA szerepét különböző élethelyzetekben. Egy képzeletbeli - autizmusból érintett - iskoláskorú és egy fiatal felnőttet megszemélyesítve vitték végig a

hallgatóságot különböző élethelyzetekben, amelyek majd minden pontján szerepet kaphatott a DATA. A fantáziadús előadás nagyon szemléletesen mutatta be a szoftverrendszer jelentőségét is.

A fórum végén az egyik tesztelésben részt vevő érintett szülő megfogalmazta: nagy örömmel tölti el, hogy részt vehetett valami időtálló és nagy jelentőségű projekt megszületésében.

A DATA – vagyis a „Digitális Autonómia Támogatás az Autizmus spektrumon” elnevezésű projekt fejlesztési és tesztelési szakasza után, 2021 elején a szolgáltatásfejlesztés is megtörtént, több mint hetven új felhasználó segítségével.

Ennek eredményeként március közepétől már bárki hozzáférhet az ingyenes, de regisztrációhoz kötött vizuális támogatási rendszerhez. A nagy érdeklődésre és igényre való tekintettel ez időponttól a szoftverrendszer használatát támogató újabb és újabb felkészítési alkalmakat szervez az AOSZ - immár a hosszútávú szolgáltatás biztosítása érdekében.

Emellett a legnagyobb közösségi oldalon a "Te is bevezetheted a DATA-t" néven létrehozott nyilvános csoport is segíti a tapasztalatcserét, építi a közösséget és segíti a közös tanulást.

Az egyes workshopok között személyes segítségnyújtással és csoportos tapasztalattal megosztással is alakul tehát a DATA felhasználók közössége, ahol szülők, szakemberek egyaránt jelen vannak! A jelenlegi és leendő felhasználók, mindezen túl egyénre szabott segítséget kaphatnak az ország tizenkét pontján fellelhető AOSZ Info-pontok HelpDesk munkatársaitól.



. Akinek kérdése van a Szoftverrendszerrel kapcsolatban, az a datainfo@esoember.hu címen, vagy a vidéki AOSZ Info-Pontok munkatársainál érdeklődhet: <http://data.aosz.hu/szolgáltatasi-pontok/>. Egyéb információk itt találhatóak: data.aosz.hu.
