

SAJTÓKÖZLEMÉNY



KOLLABORATÍV KÓRHÁZI INFORMÁCIÓS PLATFORM

A Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal a „Piacvezérelt kutatás-fejlesztési és innovációs projektek” konstrukció keretében 700 millió forint támogatást ítelt meg a **KOLLABORATÍV KÓRHÁZI INFORMÁCIÓS PLATFORM** projekt megvalósítására. Az Asseco CEMO Zrt. által biztosított önerővel együtt közel 1,2 milliárd forint költségű fejlesztéssel a konzorcium tagjai 2024-re készültek el.

Az új, **intelligens informatikai szoftver (MedWorkS 2021)** szakít a kórházi informatikai rendszerek megszokott adminisztrációs működési modelljével, a szoftver tudományos evidenciákon alapuló **orvos-szakmai szempontok szerinti folyamatszempontokra építve segíti az adatalapú döntéshozatalt.**

Az új platform többek között **lehetőséget kínál az intézményen belüli, a jelenleginél szorosabb együttműködésére** is. Az állami és magán egészségügyi szolgáltatók az új rendszerrel hatékonyabban tudják szervezni az ellátást, kezelhetőbbé válnak az erőforrások, csökkenthetők a várakozás idők és a költségek is optimalizálhatóak a rendszernek köszönhetően.

Teljesült a projekt egyik fő célkitűzése is, hiszen a fejlesztők a **szakszemélyzet és a betegek** számára egyaránt **elérhetővé tették** és kiterjesztették a **kórházi rendszer** használatának határait, együttműködésben az eHealth rendszerekkel, köztük legfőképpen a Magyarországon már működő Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Térrel (EESZT). A rendszer túllépve a jelenlegi kereteken sokkal szorosabb és hatékonyabb együttműködést biztosít a páciens és az egészségügyi szolgáltató között, többek között egy új páciens portál, valamint a telemedicina rendszer beépítésének köszönhetően. Ezt a konzorcium az új rendszerrel már nemzetközi környezetben is tesztelte.

A Pannon Egyetemnek és az Asseco közös fejlesztésének eredményeképpen a rendszerbe integrált mesterséges intelligencia algoritmusok alkalmazása **a jövőben segítheti a terápiás események szervezését, ütemezését és lebonyolítását.**

Az Asseco CEMO Zrt. és a Dél-Pesti Centrumkórház, mint Magyarország egyik legjelentősebb fekvőbeteg ellátást nyújtó intézménye, valamint a Pannon Egyetem, mint meghatározó kutató-tudásközvetítő egyetem együttműködésének azon célkitűzése is teljesült, hogy a legújabb – az ipar egyes területein már magabiztosan alkalmazott – technológiai innovációkat a rendszerbe integrálva az egészségügyi ellátórendszer és így a betegek szolgálatába állítsa.



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

AZ NKFI ALAPBÓL
MEGVALÓSULÓ
PROJEKT