

Checklist-NG, dinamikus adatfeldolgozó és adatelemző rendszer kialakítása az Adatmentés Kft-nél

Az Adatmentés Kft. 31,54 millió forint vissza nem térítendő támogatást nyert a „Vállalati innováció támogatása” című pályázaton az Új Széchenyi Terv keretében. Az 57,35 millió forintos összköltségvetésű beruházás keretein belül egy új, platform független adatfeldolgozó és adatelemző rendszer létrehozása, valamint a rendszer teszteléséhez és működtetéséhez szükséges hardvereszközök beszerzése valósult meg Debrecenben. A projekt megtérülése a a projekt zárását követő 5. évre várható.

Az Adatmentés Kft. Magyarország egyik vezető vállalkozása az informatikai piacnak az adatmentés és a rendszermérnöki szegmensében. A cég mindennapi tevékenysége során tapasztalta, hogy számos partnerének, ügyfelének igénye lenne egy olyan megoldásra, amely forradalmasítja a checklist alapú feldolgozó rendszereket, legyenek azok olyan egyszerűek, mint egy gyártási folyamat végi ellenőrzés, vagy akár olyan komplexek, mint egy média, vagy gyógyszerkutatás támogatása, menedzselése. A társaság a fejlesztési folyamat végén egy olyan speciális, új, egyedi terméket hoz létre, amely jól használható az iparban, a gyártási folyamatok követésére, különféle kutatási-fejlesztési területeken, például médiakutatásoknál, vagy a gyógyszeriparban.

Napjainkban a nagyvállalati gyártási folyamatok, valamint a kutatás-fejlesztés folyamatai is kizárólag számítógépes rendszerek támogatásával működnek. Azonban ezek a rendszerek a működésük során igen nagy mennyiségű adatot generálnak, amelyeknek a folyamatos feldolgozása, elemzése, illetve a kapott adatok alapján a folyamatok irányítása megfelelő megoldások nélkül nem lehetséges. A jelenleg létező megoldások tipikus problémája az, hogy tervezésüknél nem jelentett szempontot a rugalmas gyors válaszidő, monolitikus jellegükből eredően rugalmatlanok, új kutatásokhoz való átalakításuk nehézkes idő- és költségigényes. Az Adatmentés Kft ezért lehetőséget látott egy olyan rendszer kifejlesztésére, amely többféle megrendelő igényeit képes kiszolgálni, gyorsan megbízható adatokat tud szolgáltatni, biztonságosan használható több telephely, vagy felhasználó esetén is. A megoldás egyik újdonsága, hogy a gyors adatfeldolgozás-elemzés révén számos alkalmazási területen jelentős költségmegtakarítást eredményez, mivel a gyorsan hozzáférhető adatok birtokában már a gyártási, vagy kutatási folyamat korai fázisában, majd azt követően a folyamat végéig állandóan lehetőséget ad a beavatkozásra. Ez döntő szempont a gyógyszerkísérletek, vagy olyan gyártási folyamatok során, ahol a minőség-ellenőrzés kiemelt szerepet kap. Egy nem megfelelő termék, vagy egy sikertelen kutatás a jelenleg használt megoldásokhoz képest nagyságrendekkel hamarabb felfedezhető, leállítható, ezáltal jelentős megtakarítás érhető el.

Az Új Széchenyi Terv pályázat 31,54 millió forintos támogatása révén megalkotott rendszer innovatív jellege miatt egy olyan termék, amelynek segítségével az Adatmentés Kft egy új piaci szegmenst tud létrehozni.

Adatmentés Kft

E-mail: info@adatmentes.hu

Honlap: www.adatmentes.hu

www.ujszechenyiterv.gov.hu



A projektek az Európai Unió támogatásával valósulnak meg.