

2015. április 29.

SAJTÓKÖZLEMÉNY

LES-ELŐREJELZŐ TECHNOLÓGIA KIFEJLESZTÉSE A WORKFORMS KFT-NÉL

A futball a legnépszerűbb és kereskedelmi értelemben a legjelentősebb sport a világon, mégis jelentős lemaradásba került az intelligens technológia-használat tekintetében más sportágakhoz képest. A játék során talán a leshelyzet helyes játékvezetői megítélése jelenti a legnagyobb problémát és generálja a legtöbb vitát. Ezt felismerve a WorkForms Kft. egy olyan technológiát kíván kifejleszteni és tesztelni, amely megbízhatóan képes mérni és előre jelezni a leshelyzeteket valós időben, ezzel elősegítve a játékvezetőket a helyes döntés meghozatalában. A több mint 548,03 millió forint összköltségvetésű projekt 383,62 millió forintot meghaladó uniós támogatással valósul meg.

A futball kereskedelmi értelemben a legjelentősebb sport világszerte, népszerűsége és ezáltal gazdasági súlya dinamikusan növekszik. Az elmúlt évek technológiai fejlesztései ellenére a sportág azonban lemaradásba került az intelligens technológia-használat tekintetében olyan más sportágakhoz képest, mint pl. a krikett vagy a tenisz. A sportrajongók egyre nagyobb nyomást gyakorolnak a klubtulajdonosokra és a szövetségekre, hogy tisztábban lássanak - különösen a hibás játékvezetői döntéseket illetően, amelyekben a legutóbbi világbajnokság is bővelkedett.

A WorkForms Kft. egy olyan új technológia kifejlesztését és piaci bevezetését tervezi, amely megbízhatóan képes mérni és előre jelezni a leshelyzeteket valós időben, ezzel elősegítve a játékvezetőket a helyes döntés meghozatalában. A ChyronHego nevű svéd-amerikai vállalat TRACAB nevű rendszerére építve, azzal együttműködve az Offside Call Technology (OCT) elnevezésű technológia forradalmi változást kíván előidézni a futballban.

A 383,63 millió forint európai uniós támogatással megvalósuló projekt alapvető újdonsága a passzív technológiára alapuló valós idejű modell kialakítása. Jelenleg csak manuálisan, a felvétel visszajátzásával - az emberi tévedés kiszűrése nélkül - állapítható meg, hogy egy adott szituáció les-e. Ezzel szemben a WorkForms Kft. célja egy olyan rendszer kialakítása és implementálása egy prototípus készítése által, amely képes helyesen megítélni a leshelyzetek 95%-át. Ezen belül további cél a megfelelő kamerarendszer kialakítása és a telepítés meghatározása, a játékosok súlypontjának meghatározása, az adatátvitel biztosítása másodperc tört része alatt, valamint a kapcsolódó les-jelző rendszer kialakítása, annak érdekében, hogy a játékvezető azonnal jelezhesse a szabálytalanságot, azaz a les szituációt.

Bővebb információ: www.workforms.hu.

További információ kérhető:

Prém Dániel, ügyvezető

prem.daniel@workforms.hu

+36-20-569-0656