



## SAJTÓKÖZLEMÉNY

**GREEN TRACK rendszer® környezetvédelmi gyűjtőtálca piacorientált továbbfejlesztése a teljeskörű vasúti és közúti alkalmazhatóság érdekében**

2014. január 27.

**Piacorientált kutatás-fejlesztés valósul meg Shop-Assistant Kft. és a GATE Nonprofit Kft. együttműködésével, hazai költségvetési támogatásból „GREEN TRACK rendszer®” környezetvédelmi gyűjtőtálca piacorientált továbbfejlesztése a teljeskörű vasúti és közúti alkalmazhatóság érdekében” címmel.**

A Shop-Assistant Kft. és a GATE Nonprofit Kft. konzorciuma 411.928.220,- forint vissza nem térítendő támogatást nyert „Piacorientált kutatás-fejlesztési tevékenység támogatása” című PIAC\_13 pályázati kiíráson (azonosító: **PIAC\_13-1-2013-0078**). A jelen kutatás-fejlesztési projekt célja, hogy a meglévő **GREEN TRACK rendszer®** továbbfejlesztésre kerüljön három irányban:

- Egyrészt biztosítani szeretnénk a teljes körűséget a különböző vasúti vágánytípusokra vonatkozóan. Célunk ezért olyan gyűjtőtálca rendszer kifejlesztése, amely rugalmasan alkalmazkodik az eltérő aljtávolsághoz és az elvezetés innovatív változtatása révén beszerelhető az eltérő aljtávolságokat alkalmazó nemzeti vasutaknál;
- Másrészt célul tűztük ki, hogy olyan technológiát fejlesszünk ki a felületkezelésre, amely rögzítésmentes, így a gyűjtőtálca rendszer működési idejét jelentősen növelhetjük;
- Harmadrészt társaságunk fokozódó piaci igénnyel szembesült a közúti alkalmazás iránt, mivel a fuvarozók, a nagyvállalatok számára egyre nagyobb gondot jelent az elcsurgó, illetve elszóródó anyagok gyűjtése, környezetbarát kezelése. Társaságunk ezért célul tűzte ki, hogy kifejleszt egy új, innovatív gyűjtőtálca rendszert a közúti alkalmazásra.

A Shop-Assistant Kft. 2005-ben alakult és 2013-ra 450 millió forint feletti árbevételre ért el. Tevékenységi körei között található a vasúti berendezések és melléképítmények tervezése, bontása és kivitelezése, amelyekhez szorosan kapcsolódik a tervezett kutatás-fejlesztési projekt. Az elmúlt években a kivitelezési munkák mellett a vállalkozás vezetése nagy hangsúlyt helyez a tevékenységhez kötődő innovatív projektek felkutatására, megvalósítására, valamint akadémiai tudományos kapcsolatok, együttműködések létrehozására.

A GATE Nonprofit Kft. 2009-ben alakult, 2012-re árbevétele meghaladta a 240 millió forintot. Egyik fő alapítója a Gödöllői székhelyű Szent István Egyetem. A jól felszerelt laboratóriumoknak, szakmában elismert kutató gárdájának és a széleskörű nemzetközi kapcsolatoknak köszönhetően az eltelt idő alatt a Nonprofit Kft. számtalan ipari K+F projektet valósított meg sikeresen.

### **SHOP-Assistant Kft.**

Cím: 1067 Budapest, Hunyadi tér 12

E-mail: [csek@zoldvagany.hu](mailto:csek@zoldvagany.hu)

Honlap:

[www.ujszechenyiterv.gov.hu](http://www.ujszechenyiterv.gov.hu)



A projektek a Magyar Kormány támogatásával, a Nemzeti Fejlesztési Ügynökség kezelésében, a Kutatási és Technológiai Innovációs Alap finanszírozásával valósulnak meg.