

Az EUSPA kihirdeti a #myEUspace verseny nyerteseit!

EUSPA/PR/21/01 Prága, 2022. június 2.

11 vállalat azt ígéri, hogy az űr erejével forradalmasítja Európa technológiai holnapját.

Az Európai Bizottság CASSINI kezdeményezésének részeként 2021 szeptemberében indított, több mint 1 millió EUR pénzdíjjal járó #myEUspace az EUSPA által valaha szervezett egyik legnagyobb verseny.

Az innovátorok és vállalkozók olyan termékek/alkalmazások kifejlesztésére és kereskedelmi forgalomba hozatalára kaptak felhívást, amelyek az uniós űrprogram adatait és szolgáltatásait használják fel. Bár a megoldások a legkülönbélebb ágazatokból érkeztek, mint például a helymeghatározás-alapú szolgáltatások, az intelligens mobilitás, a geomatika és az intelligens mezőgazdaság, mindegyikük közös alapja a Galileo, illetve a Kopernikusz adatainak felhasználása, valamint a kettő közötti szinergiák kihasználása.

A verseny eredményeit az EUSPA prágai székhelyén rendezett Vállalkozói Napon hirdették ki. Az akcelerációs programban részt vevő 43 induló vállalkozásnak lehetősége nyílt arra, hogy Európa néhány vezető kockázati tőkebefektetője, valamint a Védelmi és Űripari Főigazgatóság (DG DEFIS) főigazgatója, Timo Pesonen előtt „elevator pitch” tartásával bemutatkozzon.

„A CASSINI kezdeményezéssel az innovációt és a növekedést támogatjuk, hogy esélyt adjunk az Európai Unióban számos kiaknázatlan tehetségnek. Az EUSPA Vállalkozói Napján ma bemutatott pályázatok szilárd bizonyítékai annak, hogy milyen eredményeket érhetünk el a vállalkozói szellem, az innováció és az uniós űradatok ötvözésével” – jelentette ki Timo Pesonen.

„Az űradatok és -szolgáltatások számos ágazatban ösztönzik az innovációt, és lehetővé teszik a diszruptív technológiák alkalmazását” – jelentette ki Rodrigo da Costa, az EUSPA ügyvezető igazgatója. „Az induló vállalkozások különösen lelkesen ragadták meg az EU űrprogramjában rejlő lehetőségeket. Szeretnék gratulálni a győzteseknek és a résztvevőknek is a megtett erőfeszítéseikhez”.

A Vállalkozói Napon tartott díjátadó ünnepséget követően az EUSPA örömmel jelenti be nyilvánosan a #myEUspace verseny nyerteseit:

Az 1. pályán az innovátoroknak elméleti ötletüket kellett prototípussá fejleszteniük:

- **SANGENE:** Integrált GNSS-alapú passzív radar az akadályok észlelésére és első lokalizációjára
- **EO4ART:** Művészi és személyre szabott termékek webes alkalmazása egy adott célrégióról készült műholdképek alapján
- **ALTIWAVE:** Műholdról származtatott regionális hullámmagasságok a tengeri energiaágazat számára
- **Master Map:** Automatikus állapotfelmérés az utak karbantartásának optimalizálásához
- **VirtualCrop:** Alkalmazás a fenntartható precíziós gazdálkodáshoz, amely a telefonokat adatgyűjtő és elemző eszközzé alakítja át
- **RIGOROUS:** Véletlenszerűség-intenzív algoritmusok alkalmazásán alapuló megoldások hatékony és eredményes fejlesztése és telepítése közel valós idejű útvonal-optimalizáláshoz

...míg a 2. pályán az innovátoroknak meglévő prototípusukat kellett termékké alakítaniuk és piacra dobniuk:

- **C-ITS Platform:** C-ITS Platform, amelynek célja a közúti biztonság növelése a Galileo és a Kopernikusz segítségével
- **E20.Green:** GNSS, MI, EO és IoT által támogatott intelligens platform, amely lehetővé teszi a golfpálya- és városi zöldterület-kezelő vállalatok számára az eszközök, a műveletek és a földterületek hatékony kezelését
- **SPAI:** Megoldás, amellyel a műholdas analitika egyszerűen integrálható a szakértő és a nem szakértő felhasználók munkamódszereibe, és az EO jelentette érték mesterséges intelligencia segítségével könnyedén kiaknázható
- **SOILSPECT:** A talajüledés automatikus nyomon követése építkezési helyszíneken
- **Agricircle:** A regeneratív mezőgazdaság eredménytáblája

[Lásd még](#)

Az Európai Unió Űrprogramügynökségéről (EUSPA)

Az Európai Unió Űrprogramügynöksége (EUSPA) biztonságos európai műholdas navigációs szolgáltatásokat nyújt, ösztönzi a Galileo, az EGNOS és a Kopernikusz program adatainak és szolgáltatásainak kereskedelmi hasznosítását és koordinálja az Unió készülő állami műholdas kommunikációs programját, a Govsatcomot. Az EUSPA feladata az uniós űrprogram valamennyi komponensének biztonsági tanúsítása. Az innovatív és versenyképes űrágazat fejlődésének támogatásával és a teljes uniós űrkutatói közösség összefogásával az EUSPA hozzájárul az európai zöld megállapodáshoz és a digitális átálláshoz, az Unió és polgárainak biztonságához, miközben erősíti az EU függetlenségét és rezilienciáját.

További információ:

Marie Ménard, az EUSPA kommunikációs referense: Marie.Menard@euspa.europa.eu

Tel.: +420 237 766 627 - Mobil: +420 602 619 776