

## EUSPA anunță câștigătorii concursului #myEUspace!

EUSPA/PR/21/01 Praga, 2 iunie 2022

### 11 companii care promit să revoluționeze viitorul tehnologic al Europei folosindu-se de puterea spațiului.

Lansat în septembrie 2021 în cadrul inițiativei CASSINI a Comisiei Europene și cu premii în bani de peste 1 milion de euro în joc, #myEUspace este unul dintre cele mai mari concursuri organizate vreodată de EUSPA.

Inovatori și antreprenori au fost provocați să dezvolte și să comercializeze produse/aplicații care utilizează date și servicii furnizate de programul spațial al UE. Deși soluțiile au provenit din sectoare diverse, cum ar fi serviciile bazate pe localizare, mobilitatea inteligentă, geomatica și agricultura inteligentă, toate au în comun utilizarea datelor din sistemele Galileo sau Copernicus, precum și valorificarea sinergiilor dintre cele două.

Rezultatele concursului au fost anunțate în cadrul Zilei antreprenoriatului, un eveniment organizat la sediul EUSPA din Praga. Cele 43 de întreprinderi nou-înființate în mod accelerat au avut șansa de a oferi o prezentare-fulger în fața unora dintre cele mai importante organizații de capital de risc din Europa, precum și a directorului general al DG DEFIS, Timo Pesonen.

„Prin Inițiativa CASSINI, sprijinim inovarea și creșterea economică pentru a da o șansă numeroaselor talente încă neexploatate din Uniunea Europeană. Aplicațiile prezentate astăzi în cadrul Zilei antreprenoriatului de la EUSPA sunt dovada concretă a ceea ce se poate realiza atunci când combinăm spiritul antreprenorial, inovarea și datele spațiale ale UE”, a declarat Timo Pesonen.

„Datele și serviciile spațiale stimulează inovarea și permit dezvoltarea de tehnologii disruptive într-o mare varietate de sectoare”, a declarat directorul executiv al EUSPA, Rodrigo da Costa. „Întreprinderile nou-înființate au îmbrățișat cu mult entuziasm potențialul oferit de programul spațial al UE. Doresc să-i felicit pe câștigători și pe toți ceilalți participanți pentru efortul depus.”

După ceremonia de premiere de la Ziua antreprenoriatului, EUSPA are acum plăcerea de a anunța public câștigătorii concursului #myEUspace:

În Modulul 1, inovatorii au trebuit să-și transforme ideea teoretică într-un prototip:

- **SANGENE:** Radar pasiv integrat bazat pe GNSS pentru detectarea și prima localizare a obstacolelor
- **EO4ART:** Aplicație web pentru produse artistice și personalizate bazate pe imagini din satelit provenind de la anumite regiuni de interes
- **ALTIWAVE:** Înălțimile valurilor pe regiuni obținute prin satelit pentru sectorul energiei marine
- **Master Map:** Starea cartografierii automate a drumurilor pentru optimizarea întreținerii
- **VirtualCrop:** Aplicație pentru o agricultură de precizie durabilă care transformă telefoanele în instrumente de colectare și analiză a datelor
- **RIGOROUS:** Dezvoltarea și implementarea eficientă și eficace a soluțiilor bazate pe utilizarea algoritmilor cu caracter aleatoriu intensiv pentru optimizarea rutelor în timp aproape real

...În timp ce, în Modulul 2, inovatorii au trebuit să transforme prototipul existent într-un produs pe care să îl lanseze pe piață:

- **Platforma C-ITS:** Platforma C-ITS pentru creșterea siguranței rutiere, cu tehnologie Galileo și Copernicus
- **E20.Green:** Platformă inteligentă cu tehnologie GNSS, inteligență artificială (IA), observarea Pământului (EO) și internetul obiectelor (IoT) pentru a permite companiilor care administrează terenurile de golf și spațiile verzi urbane să gestioneze eficient activele, operațiunile și terenurile
- **SPAI:** O soluție pentru a integra cu ușurință datele analitice transmise de sateliți în practicile de lucru ale utilizatorilor experți și profani, extrăgând fără efort valoarea EO cu ajutorul IA
- **SOILSPECT:** Monitorizarea automată a terasamentelor pe șantierele de construcții
- **Agricircle:** Tablou de bord pentru rezultatele agriculturii regenerative

[Citiți mai multe informații aici](#)

### Despre Agenția Uniunii Europene pentru Programul Spațial (EUSPA)

Agenția Uniunii Europene pentru Programul spațial (EUSPA) oferă servicii europene de navigație prin satelit sigure și securizate, promovează comercializarea datelor și serviciilor Galileo, EGNOS și Copernicus și coordonează viitorul program guvernamental de comunicații prin satelit al UE, GOVSATCOM. EUSPA răspunde de acreditarea de securitate a tuturor componentelor programului spațial al UE. Promovând dezvoltarea unui sector spațial inovator și competitiv și colaborând cu întreaga comunitate spațială a UE, EUSPA contribuie la Pactul verde european și la tranziția digitală, la siguranța și securitatea Uniunii și a cetățenilor săi, consolidând totodată autonomia și reziliența acesteia.

### Pentru mai multe informații:

Marie Ménard, responsabilă cu comunicarea în cadrul EUSPA: [Marie.Menard@euspa.europa.eu](mailto:Marie.Menard@euspa.europa.eu)

Tel: +420 237 766 627 - Telefon mobil: +420 602 619 776