

EUSPA skelbia #myEUspace konkursą, daugiau erdvės ES naujovėms ir verslininkams

EUSPA/PR/21/02 2021 m. rugsėjo 1 d., Praha

Rugsėjo 1 d. Praha: Europos Sąjungos kosmoso programos agentūra (EUSPA) pradeda #myEUspace konkursą. ES konkursas skirtas novatoriams ir verslininkams, pasirengusiems tyrinėti, kurti ir komercializuoti naujoviškus sprendimus, kurie naudotų ES kosmoso duomenis ir paslaugas, ir išbandytų naujas technologijas, susijusias su vietos nustatymo paslaugomis, išmaniuoju judumu, išmaniuoju žemės ūkiu, geomatika ir, pirmą kartą, kvantinėmis technologijomis.

Remdamasi sėkmingais ankstesnių konkursų rezultatais ir išplėsta veiklos sritimi, EUSPA šiandien skelbia #myEUspace konkurso pradžią. Padidėjęs kosminių duomenų ir paslaugų prieinamumas bei mobiliųjų ir kompiuterinių technologijų raida išskėlė inovacijų kartelę aukštyrą ir leidžia kurti platesnio užmojo programas, pagrįstas tiksliai padėties nustatymu su Galileo, naudojat Copernicus programos surinktus Žemės stebėjimo duomenis ir tiriant naujas kvantinių technologijų teikiamas galimybes.

Konkurso #myEUspace, kuris yra Europos Komisijos iniciatyvos „Cassini“ dalis, prizinis fondas – 1 mln. eurų. Šiuo konkursu daugiausia dėmesio skiriama ES kosmoso duomenims ir paslaugoms bei tam, kaip paslaugų integracija ir duomenų sintezė į rinką atneš novatoriškus komercinius kosminės erdvės sprendimus, atsižvelgiant į kylančius visuomenės poreikius, nuo darnaus judumo ir žemės ūkiu, iki tvarios gamybos ir vartojimo, išmaniųjų miestų, sveikatos ir laisvalaikio. Visų sričių ir rinkų novatoriai raginami pasiremti ES kosmoso programos paslaugomis ir duomenimis, kad būtų galima įdiegti sprendimus, tinkančius ir mobiliosioms, ir aparatinėms programoms, pvz., dėvimiesiems prietaisams, turto valdymo stebėjimo sprendimams, dronams, robotikai ir kt.

„Pastaraisiais metais EUSPA sukūrė galingą kosminių startuolių ir MVĮ ekosistemą, pristačiusią novatoriškų idėjų, tokių kaip autonominiai juostų žymėjimo sprendimai ar atmosferos stebėjimo dronais programas, ir daugumos jų veikla dabar plečiasi, – sako EUSPA vykdytysis direktorius Rodrigo da Costa. – Tokiomis iniciatyvomis kaip konkursas #myEUspace mes remiame verslininkystę kosmoso srityje ir prisidedame prie ES skaitmeninio pastangų bei Europos žaliojo kurso įgyvendinimo“.

#myEUspace atvira verslui

Turint daugiau nei 2 mlrd. Galileo sistemą palaikančių išmaniųjų telefonų ir vis sparčiau įsisavinant kosmoso technologijas kituose įrenginiuose (pvz. dėvimuosiuose prietaisuose, dronuose, daiktų internete ir robotikoje), nė vienas rinkos segmentas ir programa negali praleisti kosmoso duomenų ir paslaugų integravimo į savo naujos kartos produktus.

„EUSPA konkursas „MyGalileoSolution“ suteikė mūsų produktui didelį postūmį ir padėjo atverti naujas duris. Tokie konkursai puikiai tinka naujiems startuoliams. Sudalyvavus konkurse „MyGalileoSolution“ ir jį laimėjus mūsų sprendimas tapo labiau matomas, pelnė ekspertų palaikymą ir suteikė finansinių galimybių plėsti veiklą. Mūsų produktas – įmonės „10Lines“ autonominis automobilių stovėjimo

aikštelės žymėjimo robotas, tad padėties nustatymas naudojantis pasauline palydovine navigacijos sistema (GNSS) mums yra itin svarbus. Mes raginame visus ES startuolius pasinaudoti šia galimybe ir padėti savo verslui žengti kitą žingsnį“, – skatina įmonės „10Lines“ vyriausiasis technikos vadovas ir 2020 m. konkurso „MyGalileoSolution“ Track 2 etapo nugalėtojų komandos narys Janno Paas.

Konkursą #myEUspace, kurio metu išdalijama daugiau kaip 50 apdovanojimų, sudaro du nepriklausomi ir lygiagretūs etapai, kurių kiekvienas turi tikslų ir rezultatų sąrašą. **1 etapas (Track 1) – nuo idėjos iki prototipo / kliento patvirtinimo** – jame siekiama teorinę idėją paversti produkto prototipu / beta versija. **2 etapas (Track 2) – nuo prototipo iki produkto / patekimo į rinką** – jame siekiama prototipą ar beta versiją paversti pradiniu perspektyviu produktu (angl. MVP).

Konkurse ieškoma sprendimų, kaip ES kosmoso duomenų ir paslaugų naudojimas ir integravimas gali sukelti perversmą toliau nurodytose šešiose teminėse srityse.

Move Me Smart: išmanūs judumo sprendimai visose transporto rūšyse, siekiant pagerinti efektyvumą ir tvarumą bei padidinti saugumą.

Space Up My Life: vartotojų sprendimai, tokie kaip mobiliosios programėlės ir bet koks kitas sprendimas, naudojant kosmoso duomenis, skirtus sveikatai, žaidimams, sportui, laisvalaikiui, turizmui ir kasdieniam gyvenimui.

Our Green Planet: naujoviški sprendimai, skirti aplinkosaugos problemoms, tvariam gyvenimui, vartojimui ir gamybai.

Map My World: inovatoriški matavimo sprendimai, pagal kuriuos geomatikos, kaimo planavimo ir išmaniųjų miestų ateitis formuojama pagal dizainą.

Farming by Satellite: technologiniai sprendimai, padedantys valdyti žemės ūkio produkcijos kintamumą, pagerinti derlių, sumažinti poveikį aplinkai ir optimizuoti maisto grandinę.

Dive in Quantum: naujoviški sprendimai, kuriems pasitelkiamos kvantinės technologijos (skaičiavimas, jutimas, modeliavimas, šifravimas ir kt.), praturtinantys kosmoso galutinei grandžiai skirtas programas.

Kaip laimėti

Ambicingi startuolių kūrėjai, novatoriai ir verslininkai gali pateikti savo paraišką [čia](#) iki 2021 m. lapkričio 15 d. (23:59 CET). Idėjos bus įvertintos atsižvelgiant į jų svarbą ES kosmoso programai, novatorišką požiūrį, rinkos potencialą, įgyvendinamumą atsižvelgiant į dabartinių technologijų galimybes ir, galiausiai, į jų veiklos organizavimą. Konkurse skirtingais jo etapais numatyti įvairūs prizai ir apdovanojimai.

Norėdami rasti daugiau informacijos apsilankykite [EUSPA svetainėje](#) esančiame konkurso tinklalapyje.

Nuotraukas galite rasti [čia](#), pažymėkite jas © European Union Agency for the Space Programme (EUSPA).

Šis pranešimas spaudai skelbiamas visomis 24 ES kalbomis.

###

Apie Europos Sąjungos kosmoso programos agentūrą (EUSPA)

Europos Sąjungos kosmoso programos agentūra (EUSPA) teikia saugias ir patikimas Europos palydovinės navigacijos sistemos paslaugas, skatina Galileo, EGNOS ir Copernicus duomenų ir paslaugų komercinimą, taip pat koordinuoja būsimą ES vyriausybinių palydovinio ryšio programą GOVSATCOM. EUSPA yra atsakinga už visų ES kosmoso programos komponentų saugumo akreditavimą. Skatindama naujoviško ir konkurencingo kosmoso sektoriaus plėtrą ir bendradarbiaudama su visa ES kosmoso bendruomene, EUSPA prisideda prie Europos Žaliojo kurso ir skaitmeninės pertvarkos, ES ir jos piliečių saugumo, kartu stiprindama Sąjungos savarankiškumą ir atsparumą.

Daugiau informacijos:

Cristina Comunian
EUSPA komunikacijos pareigūnė
Cristina.Comunian@euspa.europa.eu
Tel. +420 234 766 780
Mob. tel. +420 778 537 344

Marie Ménard
EUSPA komunikacijos pareigūnė
Marie.Menard@euspa.europa.eu
Tel. +420 237 766 627
Mob. tel. +420 602 619 776