

Agentúra EUSPA zverejnila novú správu o trhu pozorovania Zeme a satelitnej navigácie

EUSPA/PR/21/01 Praha 25. január 2022

Vesmírny program EÚ umožňuje rast podnikov, stimuluje hospodárstvo a zvyšuje latku v oblasti inovácií. Správa EUSPA o trhu pozorovania Zeme (EO) a globálnej satelitnej navigácie (GNSS) je najlepšou pomôckou pre každého, kto by chcel využiť európske technológie satelitnej navigácie a pozorovania Zeme vo svojom podnikaní a vyvinúť nové vesmírne nadväzujúce aplikácie.

Spoločnosť sa viac než kedykoľvek predtým spolieha na inovačné riešenia, aby čelila paradigme veľkých dát, reagovala na prírodné katastrofy a katastrofy spôsobené ľudskou činnosťou a zmierňovala ich, obmedzovala šírenie chorôb a posilnila globálny dodávateľský reťazec, od ktorého závisí náš každodenný život. Údaje z EO a GNSS sú čoraz dôležitejšie pre tieto inovačné riešenia prostredníctvom desiatok aplikácií, ktoré vznikajú alebo ktoré už používajú občania, podniky, vlády, priemysel, medzinárodné organizácie, MVO a výskumní pracovníci na celom svete. **V roku 2021 nadväzujúci trh GNSS a EO vytvoril príjmy vo výške viac ako 200 miliárd EUR a je na dobrej ceste, aby v najbližšom desaťročí dosiahol takmer pol bilióna.**

Expert z agentúry EUSPA zostavili správu EUSPA o trhu EO a GNSS, aby ste mohli lepšie oceniť vesmírne technológie a plne využiť ich prínosy. Rozsiahla štúdia poskytuje analytické informácie o dynamickom trhu GNSS a EO, ako aj hĺbkové analýzy najnovších globálnych trendov a vývoja pomocou ilustrovaných príkladov a prípadov použitia. Pomocou pokročilých ekonometrických modelov tiež poskytuje prognózy vývoja trhu týkajúce sa dodávok GNSS a príjmov z EO do roku 2031.

V správe sa s dôrazom na programy Galileo/EGNOS a Copernicus zdôrazňuje zásadná úloha vesmírnych údajov v **7 trhov segmentoch** vrátane poľnohospodárstva; letectva a bezpilotných vzdušných prostriedkov; biodiverzity, ekosystémov a prírodného kapitálu; služieb v oblasti klímy; riešení pre spotrebiteľov, cestovného ruchu a zdravia; riadenia núdzových situácií a humanitárnej pomoci; energie a surovín; monitorovania životného prostredia; rybolovu a akvakultúry; lesníctva; infraštruktúry; poisťovníctva a finančníctva; námorníctva a vnútrozemskej plavby; železníc; cestnej dopravy a automobilového priemyslu; rozvoja miest a kultúrneho dedičstva a vesmíru.

Niektoré z hlavných bodov správy

- Ročné globálne dodávky prijímačov GNSS dosiahnu do roku 2031 2,5 miliardy jednotiek, pričom prevládajú budú aplikácie v segmente riešenia pre spotrebiteľov, cestovný ruch a zdravie predstavujúce okolo 92 % ročných globálnych dodávok.
- Pokiaľ ide o EO, okrem najväčších trhov ako poľnohospodárstvo, rozvoj miest a kultúrne dedičstvo či energia a suroviny sa v najbližšom desaťročí očakáva najrýchlejší rast v segmente poisťovníctva a finančníctva (21 % zloženej ročnej miery rastu), pokiaľ ide o údaje z pozorovania Zeme aj príjmy zo služieb s pridanou hodnotou.
- Z pohľadu ponuky európsky priemysel kontroluje viac ako 41 % globálneho nadväzujúceho trhu EO a 25 % globálneho nadväzujúceho trhu GNSS.

„Hlavný vesmírny program EÚ, postavený na programoch Galileo a EGNOS na jednej strane a Copernicus na strane druhej, sa stal významnou hnacou silou trhu s nadväzujúcimi vesmírными aplikáciami. Ako agentúra zameraná na používateľov poskytujeme interné informácie o vývoji trhu našim používateľom, či už ide o inovátorov, podnikateľov, investorov, výskumníkov z akademických kruhov, výrobcov čipov, alebo proste kohokoľvek, kto chce zvýšiť hodnotu svojich činností s pomocou vesmírnych údajov. Poukazujeme na pridanú hodnotu európskeho GNSS a EO a kľúčové prvky, ktorými sa odlišujú od konkurencie, a to osobitne i vo vzájomnej synergii. Viem, že táto správa bude veľmi užitočná a inšpiratívna pre tých, ktorí prispievajú k hospodárskemu rastu EÚ,“ uvádza na záver výkonný riaditeľ EUSPA Rodrigo da Costa.

Správu si môžete [stiahnuť tu](#).

O Agentúre Európskej únie pre vesmírny program (EUSPA)

Agentúra Európskej únie pre vesmírny program (EUSPA) poskytuje bezpečné a chránené služby európskej satelitnej navigácie, podporuje obchodné využitie údajov a služieb systémov Galileo, EGNOS a Copernicus a koordinuje nadchádzajúci program vládnej satelitnej komunikácie EÚ GOVSATCOM. Agentúra EUSPA je zodpovedná za bezpečnostnú akreditáciu všetkých zložiek Vesmírneho programu Únie. Podporovaním rozvoja inovačného a konkurencieschopného kozmického sektora a spoluprácou s celým vesmírnyim spoločenstvom EÚ prispieva k dosahovaniu cieľov Európskej zelenej dohody a k digitálnej transformácii, bezpečnosti a ochrane Únie aj jej občanov a zároveň posilňuje jej autonómiu a odolnosť.

Ďalšie informácie:

Marie Ménard, úradníčka pre komunikáciu EUSPA: Marie.Menard@euspa.europa.eu
Tel.: +420 20 284 627 - Mobil: +420 602 619 776