

# EUSPA publikuje nowy raport rynkowy dotyczący obserwacji Ziemi i nawigacji satelitarnej

EUSPA/PR/21/01 Praga, 25 stycznia 2022 r.

**Program Kosmiczny Unii Europejskiej stanowi czynnik rozwoju biznesu. Stymuluje on gospodarkę i podnosi poprzeczkę innowacji. Raport rynkowy EUSPA EO i GNSS to najlepszy przewodnik dla każdego, kto chce włączyć unijne technologie nawigacji satelitarnej i obserwacji Ziemi do swojego biznesplanu i opracować nowe zastosowania w przestrzeni kosmicznej.**

Obecnie bardziej niż kiedykolwiek społeczeństwo liczy na innowacyjne rozwiązania, które pomogą radzić sobie z paradygmatem dużych zbiorów danych, reagować na klęski żywiołowe i katastrofy spowodowane przez człowieka i łagodzić ich skutki, ograniczać rozprzestrzenianie się chorób i wzmacniać globalny łańcuch dostaw, który stanowi podstawę naszego codziennego życia. Dane z obserwacji Ziemi (EO) i Globalnego Systemu Nawigacji Satelitarnej (GNSS) stają się coraz ważniejsze w kontekście tych innowacyjnych rozwiązań dzięki dziesiątkom aplikacji, zarówno nowych, jak i już stosowanych przez obywateli, przedsiębiorstwa, rządy, przemysł, organizacje międzynarodowe, organizacje pozarządowe i naukowców na całym świecie. **W 2021 r. rynek GNSS i EO wygenerował ponad 200 miliardów euro przychodów, a w ciągu następnej dekady ma przynieść niemal pół biliona.**

Aby ułatwić zrozumienie technologii kosmicznej i czerpanie z niej korzyści, eksperci EUSPA opracowali „Raport rynkowy EUSPA EO i GNSS”. To wyczerpujące badanie dostarcza informacji analitycznych na temat dynamicznych rynków GNSS i EO i zawiera dogłębną analizę najnowszych światowych trendów i zmian ilustrowaną przykładami i przypadkami zastosowania w praktyce. Badanie, przeprowadzone z użyciem zaawansowanych modeli ekonometrycznych, prezentuje również prognozy rozwoju rynku wysyłek danych GNSS lub przychodów z EO do 2031 r.

Raport, którego głównym tematem są systemy Galileo/EGNOS i program Copernicus, podkreśla zasadniczą rolę danych satelitarnych w **17 segmentach rynku**, takich jak rolnictwo; lotnictwo i użycie bezpilotowych statków powietrznych; bioróżnorodność, ekosystemy i kapitał naturalny; usługi klimatyczne; rozwiązania konsumenckie, turystyka i zdrowie; zarządzanie kryzysowe i pomoc humanitarna; energia i surowce; monitoring środowiska; rybołówstwo i akwakultura; leśnictwo; infrastruktura; ubezpieczenia i finanse; morskie i śródlądowe drogi wodne; transport kolejowy; transport drogowy i samochodowy; rozwój miast i dziedzictwo kulturowe; przestrzeń kosmiczna.

## Najważniejsze wątki raportu

- Do roku 2031 globalne roczne dostawy danych z GNSS do odbiorców osiągną poziom 2,5 miliarda jednostek. Największy udział będą miały tu aplikacje z segmentu rozwiązań konsumenckich, turystyki i zdrowia, które będą stanowić około 92% światowych rocznych dostaw.
- W obserwacji Ziemi, oprócz największych rynków, takich jak rolnictwo, rozwój miast i dziedzictwo kulturowe lub energia i surowce, oczekuje się, że w ciągu najbliższej dekady najszybciej rozwijać się będzie segment ubezpieczeń i finansów (21% CAGR (skumulowanego rocznego wskaźnika wzrostu)) zarówno dla danych z obserwacji Ziemi, jak i przychodów z usług o wartości dodanej.
- Z perspektywy dostaw przemysł europejski to ponad 41% światowego rynku wykorzystania danych z obserwacji Ziemi oraz 25% światowego rynku wykorzystania danych z GNSS.

„Wzorcowy program kosmiczny UE, którego siłą napędową jest z jednej strony system Galileo i EGNOS, a z drugiej program Copernicus, stał się głównym czynnikiem wspierającym rynek aplikacji kosmicznych segmentu wykorzystania danych. Będąc agencją zorientowaną na użytkownika, przekazujemy wewnętrzne informacje na temat ewolucji rynków naszym użytkownikom, wśród których są innowatorzy, przedsiębiorcy, inwestorzy, badacze akademicy, producenci chipsetów oraz po prostu każdy, kto w kosmosie poszukuje czegoś, co wniesie dodatkową wartość do jego działań. W raporcie przedstawiono wartość dodaną i kluczowe wyróżniki europejskiego GNSS i EO, zarówno oddzielnie, jak i we wzajemnej synergii. Wiem, że raport będzie bardzo przydatny i okaże się inspiracją dla tych, którzy przyczyniają się do wzrostu gospodarczego UE” – podsumowuje dyrektor wykonawczy EUSPA Rodrigo da Costa.

Raport można [pobrać tutaj](#).

## Informacje o Agencji Unii Europejskiej ds. Programu Kosmicznego (EUSPA)

Agencja Unii Europejskiej ds. Programu Kosmicznego (EUSPA) zapewnia bezpieczne europejskie usługi nawigacji satelitarnej, promuje komercjalizację danych i usług Galileo, EGNOS i programu Copernicus oraz koordynuje przyszły program rządowej łączności satelitarnej GOVSATCOM. EUSPA odpowiada za akredytację bezpieczeństwa wszystkich komponentów unijnego programu kosmicznego. Wspierając rozwój innowacyjnego i konkurencyjnego sektora kosmicznego oraz współpracując z całą unijną społecznością kosmiczną, EUSPA przyczynia się do realizacji Europejskiego Zielonego Ładu i transformacji cyfrowej, a także do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony Unii i jej obywateli, wzmacniając jednocześnie jej autonomię i odporność.

## Więcej informacji:

Marie Ménard, EUSPA Communications Officer: [Marie.Menard@euspa.europa.eu](mailto:Marie.Menard@euspa.europa.eu)

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