

Agencija EUSPA se še naprej širi v podporo upravljanju vesoljskega prometa EU

EUSPA/PR/23/06 Praga, 3. julij 2023

Z več kot 20 000 sateliti, ki naj bi bili po načrtih izstreljeni v naslednjem desetletju, postaja vesoljski promet vse gostejši, razmere pa so še posebej pereče v nizkozemeljski orbiti (LEO). Številčnost satelitov ni samo vzrok za „doslej najgostejši vesoljski promet“, temveč tudi za veliko količino vesoljskih odpadkov, ki naraščajo z zaskrbljujočo hitrostjo.

Po podatkih Evropske komisije okoli Zemlje trenutno kroži več kot [1 milijon odpadkov, večjih od enega centimetra](#), od vijakov in opuščeni satelitov do sestavnih delov vesoljskih raket. Da bi Unija odpravila problem preobremenjenosti vesoljskega prometa in vesoljskih odpadkov, ki lahko poškodujejo ali celo onemogočijo aktivne satelite, tako tiste, ki so v lasti EU (npr. Galileo, Copernicus in EGNOS), kot tudi tiste v zasebni lasti, je nedavno predlagala celosten pristop k [upravljanju vesoljskega prometa](#).

V skladu s sklepom Evropske komisije z dne 3. junija 2022 bo agencija EUSPA v podporo tej pobudi in ob uporabi svojega strokovnega znanja na področju zagotavljanja storitev in upravljanja varnostnih vprašanj z današnjim dnem prevzela upravljanje centralne kontaktne točke za nadzor in spremljanje v vesolju.

Kaj bodo naloge agencije EUSPA?

Strokovnjaki centralne kontaktne točke za nadzor in spremljanje v vesolju bodo še naprej sodelovali z uporabniki portala, tj. z lastniki in upravljavci vesoljskih plovil, institucijami EU in državami članicami EU, ter jim zagotavljali podporo pri uporabi storitev, ki jih portal ponuja. Nekaterim deležnikom bodo zagotavljali tudi informacije o učinkovitosti delovanja storitev in spodbujali uporabo storitev portala.

Agencija EUSPA bo skupaj s partnerstvom EU za nadzor in spremljanje v vesolju, ki ga sestavlja 15 držav članic EU, omogočala zagotavljanje storitev vesoljske varnosti več kot **190** registriranim organizacijam in prispevala k usklajevanju vesoljskega prometa z zaščito več kot **400** satelitov pred nevarnostjo trka z vesoljskimi odpadki ali drugimi aktivnimi sateliti. Odgovorna bo tudi za zaznavanje in spremljanje razbitij v vesolju ter nenadzorovano vračanje vesoljskih objektov v Zemljino atmosfero.

Prevzem upravljanja centralne kontaktne točke od prejšnjega operaterja, družbe SatGen, je bil organiziran brezhibno, da bi se čim bolj zmanjšal vpliv na uporabnike. Zagotavljanje storitev po prevzemu poteka v skladu s pričakovanji, uporabnikom pa so bili sporočeni novi kontaktni podatki službe za pomoč uporabnikom portala za nadzor in spremljanje v vesolju.

Novi prostori centralne kontaktne točke se nahajajo v centru za nadzor varnosti Galileo (GSMC) agencije EUSPA v San Martínu de la Vega, Madrid, Španija.

„Z upravljanjem centralne kontaktne točke EU za nadzor in spremljanje v vesolju agencija EUSPA prispeva k izvajanju prizadevanj EU na področju upravljanja vesoljskega prometa, saj podpira razvoj strategije EU za zagotavljanje varne in trajnostne rabe vesolja ob hkratnem ohranjanju konkurenčnosti vesoljske industrije EU,“ poudarja izvršni direktor agencije EUSPA Rodrigo da Costa.

„Partnerstvo EU za nadzor in spremljanje v vesolju je zavezano zagotavljanju javnih storitev na področju preprečevanja trkov, vračanja vesoljskih objektov v Zemljino atmosfero in analize razbitin, in sicer prek centralne kontaktne točke, da bi izboljšali varnost vesoljskih operacij in prispevali k dolgoročni trajnosti vesoljskih dejavnosti. Skupaj z agencijo EUSPA bomo zagotavljali, da bodo naši uporabniki še naprej v središču naših prizadevanj,“ je izjavil Pascal Faucher, predsednik partnerstva EU za nadzor in spremljanje v vesolju ter programa za obrambo in varnost pri francoskem nacionalnem centru za vesoljske raziskave (CNES).

[Za več osnovnih informacij kliknite tukaj](#)

O Agenciji Evropske unije za vesoljski program (EUSPA)

Agencija Evropske unije za vesoljski program (EUSPA) zagotavlja varne in zanesljive evropske storitve satelitske navigacije, spodbuja komercializacijo podatkov in storitev programov Galileo, EGNOS in Copernicus, usklajuje vladni satelitski komunikacijski program EU GOVSATCOM in je od leta 2023 odgovorna za storitev delovanja centra za nadzor in sledenje v vesolju (SST). Prav tako je odgovorna za varnostno akreditacijo vseh komponent vesoljskega programa EU. S spodbujanjem razvoja inovativnega in konkurenčnega vesoljskega sektorja ter sodelovanjem s celotno vesoljsko skupnostjo EU prispeva k evropskemu zelenemu dogovoru ter digitalnemu prehodu, varnosti in zaščiti Unije in njenih državljanov, hkrati pa krepi njeno avtonomnost in odpornost.

Dodatne informacije:

Marie Ménard, uradnica za komuniciranje pri agenciji EUSPA:

Marie.Menard@euspa.europa.eu

Tel.: +420 237 766 627 – Mobilni telefon: +420 602 619 776