

Galileo konstelācija palielinās pēc veiksmīgas 11. palaišanas

EUSPA/PR/21/05 Prāgā, 2021. gada 5. decembrī

No Eiropas kosmodroma Kuru, Francijas Gviānā, 2021. gada 4. decembrī tika sekmīgi palaisti divi jauni Galileo satelīti. Līdz ar to palaisto Galileo satelītu skaits sasniedza 28 satelītus, tādējādi ļaujot sniegt stabilākus pakalpojumus un precīzus signālus dažādās nozarēs.

Šodien Soyuz nesējaķete VS-26 veiksmīgi no Kuru, Francijas Gviānā, tika palaista gaisā gandrīz uz četrām stundām līdz Galileo 27.–28. satelītu atdalīšanai no raķetes. Galileo 11. palaišana ir pirmā no sešām palaišanas sērijām (katrā palaišanas reizē tiek palaisti divi satelīti), kas ļaus Galileo nodrošināt lielāku precizitāti jau esošajiem lietotājiem, kā arī pavērt jaunas tirgus iespējas.

Galileo satelīti tika palaisti no palaišanas iekārtas augšējā posma plkst. 05.09 pēc Viduseiropas laika, un tos pašlaik kontrolē ES Kosmosa programmas aģentūra (EUSPA) un tās rūpniecības grupa, kas atbild par satelītu darbību, sākot ar nesējaķetes atdalīšanu, kā daļu no Palaišanas un agrīnā orbitālā posma (LEOP).

LEOP ir viens no svarīgākajiem kosmosa misijas posmiem, kura laikā kosmosa kuģis tiek palaists un novirzīts pareizajā orbītā un tiek pakāpeniski ieslēgti un testēti pirmie satelīta elementi. Turpmākajās dienās EUSPA komanda, kas atbild par satelītu darbību pēc atdalīšanas no nesējaķetes, pirmo reizi vadīs satelītus no īpašā Galileo Kontroles centra Oberfafenhofenā, Vācijā, līdz brīdim, kad tie tiks ievietoti tiem paredzētajā orbītā 23 220 km attālumā. Pēc nodošanas ekspluatācijā un stingrām pārbaudēm orbītā kosmosa kuģis uzsāks Galileo pakalpojumu sniegšanu.

Īstenojot Eiropas partnerību, Eiropas Komisija pārvalda Galileo, EUSPA pārraugot Galileo darbību un pakalpojumu sniegšanu, un EKA ir projektēšanas iestāde, kas pārrauga tās izstrādi, satelītu iepirkumu un segmentu uz zemes.

“Šodien mēs varam ar lepnumu atzīmēt vēl vienu pagriezienu punktu, kas sasniegts ar Eiropas Savienības vērienīgāko un lielāko rūpniecisko projektu, Galileo,” norāda EUSPA izpilddirektors Rodrigo da Costa. Sekmīga 27.–28. satelītu pievienošana pasaules precīzākajai pozicionēšanas sistēmai ir ļoti svarīgs solis mūsu vairāk nekā 2 miljardiem lietotāju vidū visā pasaulē, un tas ir ciešās sadarbības rezultāts starp mums, Eiropas Komisiju, Eiropas Kosmosa aģentūru (EKA) un mūsu rūpniecības partneriem. Vēlos izteikt visdziļāko pateicību visām iesaistītajām pusēm, kuras neatlaidīgi strādā, lai nodrošinātu misijas panākumus.”

Par Eiropas Savienības Kosmosa programmas aģentūru (EUSPA)

Eiropas Savienības Kosmosa programmas aģentūra (EUSPA) nodrošina drošus Eiropas satelītnavigācijas pakalpojumus, veicina Galileo, EGNOS un Copernicus datu un pakalpojumu komercializāciju un koordinē ES gaidāmo starpvaldību satelītsakaru programmu GOVSATCOM. EUSPA atbild par visu ES Kosmosa programmas komponentu drošības akreditāciju. Veicinot inovatīvas un konkurētspējīgas kosmosa nozares attīstību un sadarbojoties ar visu ES kosmosa kopieni, EUSPA veicina Eiropas zaļo kursu un digitālo pārkārtošanos, Savienības un tās iedzīvotāju drošumu un drošību, vienlaikus stiprinot tās autonomiju un noturību.

Plašāka informācija:

Marie Ménard

EUSPA komunikācijas speciāliste Marie.Menard@euspa.europa.eu

Tālr.: + 420 237 766 627 // Mobilais tālrunis: + 420 602 619 776