

# Galileo-konstellationen vokser efter vellykket 11. opsendelse

EUSPA/PR/21/05 Prag, den 5. december 2021

**To nye Galileosatellitter blev opsendt fra den europæiske rumbase i Kourou i Fransk Guyana den 4. december 2021. Det samlede antal opsendte Galileosatellitter er dermed oppe på 28, hvilket vil give mere stabile og præcise tjenester og signaler til en lang række erhvervssektorer.**

Tidligere i dag lavede Soyuz-løfteraketten VS-26 uden problemer fra Kourou i Fransk Guyana for at gennemføre en næsten fire timer lang rejse, inden Galileo-satellitterne 27 og 28 frakobles raketten. Den 11. Galileo-opsendelse er den første i en række af 6 opsendelser (med to satellitter pr. opsendelse), som vil sætte Galileo i stand til at give nuværende brugere mere præcise data og åbne op for nye markedsmuligheder.

Galileo-satellitterne blev udsendt fra den øverste del af løfteraketten kl. 5.09 (CET). Satellitterne forvaltes i øjeblikket af EU's Agentur for Rumprogrammet (EUSPA) og dets industrielle team, som står for satellitternes aktiviteter fra de frakobles løfteraketten som en del af opsendelsesfasen og den tidlige kredsløbsfase.

Den tidlige kredsløbsfase er en af de afgørende faser i en rummission, hvor rumfartøjet sendes op og placeres i det korrekte kredsløb, og de første satellitelementer gradvist kobles på og afprøves. I de kommende dage vil EUSPA's team, der er ansvarlig for satellitternes aktiviteter efter frakoblingen fra løfteraketten, for første gang manøvrere satellitterne fra Galileos særlige kontrolcenter i Oberpfaffenhofen i Tyskland, indtil de er placeret korrekt i deres hjemmebane i en højde af 23 220 km. Efter idriftsætning og udførelse af grundige test i kredsløbet vil rumskibet komme til at indgå i Galileos tjenester.

Europa-Kommissionen forvalter Galileo gennem et europæisk partnerskab med EUSPA (EU's rumprogram), som fører tilsyn med Galileos drift og levering af tjenester, mens ESA, som er planlægningsmyndighed, fører tilsyn med dens udvikling og den jordbaserede infrastruktur og indkøber satellitter.

"I dag kan vi med stolthed fejre, at endnu en milepæl er nået for EU's mest ambitiøse og største industrielle projekt, Galileo", lyder det fra EUSPA's administrerende direktør, Rodrigo da Costa. At det lykkedes at tilføje satellitterne 27 og 28 til verdens mest præcise positioneringssystem er et meget vigtigt skridt for vores mere end 2 milliarder brugere i hele verden og er resultatet af et solidt samarbejde mellem os, Europa-Kommissionen, Den Europæiske Rumorganisation (ESA) og vores industrielle partnere. Jeg vil gerne komme med en dybfølt tak til alle involverede parter, som arbejder utrætteligt på at sikre, at missionen bliver en succes."

## Om Den Europæiske Unions Agentur for Rumprogrammet (EUSPA)

Den Europæiske Unions Agentur for Rumprogrammet (EUSPA) leverer sikre europæiske satellitnavigationstjenester, fremmer kommercialiseringen af Galileo-, EGNOS- og Copernicusdata og -tjenester samt koordinerer EU's kommende statslige satellitkommunikationsprogram, GOVSATCOM. EUSPA er ansvarlig for sikkerhedsgodkendelsen af alle komponenterne i EU's rumprogram. Gennem sin udvikling af en innovativ og konkurrencedygtig rumsektor og sit samarbejde med hele EU's rumfællesskab bidrager EUSPA til den europæiske grønne pagt og digitale omstilling, til Unionens sikkerhed, autonomi og modstandsdygtighed og til alle EU-borgeres tryk og beskyttelse.

## Hvis du ønsker mere information:

Marie Ménard

EUSPA-kommunikationsmedarbejder [Marie.Menard@euspa.europa.eu](mailto:Marie.Menard@euspa.europa.eu)

Tlf.: +420 237 766 627 // Mobil: +420 602 619 776