

# Is-Servizz b'Akkuratezza Għolja (HAS) Galileo issa qed jopera u joffri livelli mingħajr preċedent ta' akkuratezza tal-pożizzjonament

EUSPA/PR/23/02 Praga, l-24 ta' Jannar 2023

**Is-servizz rivoluzzjonarju ġdid tas-sistema ta' pożizzjonament tal-UE issa huwa disponibbli kif imħabbar mill-Kummissarju Ewropew għas-Suq Intern, Thierry Breton, matul il-Konferenza Spazjali Ewropea annwali fi Brussell, il-Belġju.**

Id-dhul fis-servizz tas-Servizz b'Akkuratezza Għolja (HAS) Galileo jgħib is-sistema satellitari tal-Unjoni Ewropea għal livell bla preċedent filwaqt li joffri lill-utent akkuratezza tal-kejl separat (tal-konsum tal-enerġija) fuq il-biċċa l-kbira tal-partijiet tad-dinja.

Teknoloġiji emergenti bħall-UAVs u l-vetturi awtonomi jehtiegu livelli stretti ta' akkuratezza għal esperjenza ta' navigazzjoni aħjar, sikurezza, u ġestjoni tat-traffiku effiċjenti. Barra minn hekk, akkuratezza tal-pożizzjonament akbar se tikkontribwixxi għal applikazzjonijiet innovattivi fit-trasport, l-agrikoltura, il-ġeodesija, id-divertiment u ħafna setturi eżistenti oħra. Konxja minn dawn ix-xejriet tas-suq, u biex issaħħaħ l-ekonomija diġitali tal-Unjoni, l-Aġenzija tal-UE għall-Programm Spazjali, flimkien mal-Kummissjoni Ewropea (DG DEFIS u JRC) u l-Aġenzija Spazjali Ewropea żviluppaw u ttestjaw is-Servizz b'Akkuratezza Għolja Galileo. L-HAS Galileo se jsir pilastru għall-applikazzjonijiet li jehtiegu informazzjoni preċiża u affidabbli dwar il-pożizzjoni. Dan jinkludi politiki settorjali tal-UE kif ukoll politiki nazzjonali mill-Istati Membri tal-UE. "Dan is-servizz il-ġdid sar possibbli bis-saħħa tal-kooperazzjoni eċċellenti u l-impenn tat-tim tas-sħab kollha involuti" iddikjara d-Direttur Eżekuttiv tal-EUSPA, Rodrigo da Costa.

Is-Servizz b'Akkuratezza Għolja (HAS) Galileo huwa servizz ġdid u mtejjeb tas-Sistema Globali ta' Navigazzjoni bis-Satellita tal-UE li joffri akkuratezza tipika taħt f'it deċimetri (<25 cm orizzontali) f'kundizzjonijiet ta' użu nominali. Is-servizz jiġi trażmess direttament permezz tas-sinjali Galileo fl-ispazju (E6-B) u permezz tal-internet. Permezz tal-HAS, Galileo jsir l-ewwel kostellazzjoni fid-dinja kollha li kapaċi tipprovdi servizz b'akkuratezza għolja globalment u direttament permezz tas-Sinjali fl-ispazju.

## Min jista' juża dan is-servizz?

Is-servizz huwa liberament aċċessibbli għall-utenti kollha b'riċevitur li kapaċi jipproċessa l-korrezzjonijiet tal-HAS imxandra fis-sinjali E6-B u permezz tal-internet. Il-korrezzjonijiet preċiżi pprovduti mis-Servizz b'Akkuratezza Għolja Galileo se jippermettu lill-utenti tas-servizz inaqqsu l-iżball assoċjat mal-orbita u l-arloġġi pprovduti permezz tal-messaġġi ta' navigazzjoni tax-xandir tas-Servizz Miftuħ Galileo u d-data tan-navigazzjoni tas-Servizz ta' Pożizzjonament Standard tal-GPS.

"Permezz tal-HAS Galileo ninsabu lesti li nirrilaxxaw il-potenzjal sħiħ ta' teknoloġiji ġodda bħad-droni u nqarrbu s-sewqan awtonomu lejn ir-realtà" qal id-Direttur Eżekuttiv tal-EUSPA, Rodrigo da Costa. "Fl-EUSPA r-rwol tagħna huwa li norbtu l-ispazju mal-ħtiġijiet tal-utenti. Bit-tnedija ta' dan is-servizz il-ġdid, ilħaqna domanda ċara tas-suq għal navigazzjoni preċiża, robusta u affidabbli." huwa kkonkluda.

Id-dokumentazzjoni kollha relatata mal-HAS u l-informazzjoni addizzjonali dwar is-servizzi ta' Galileo jinsabu fis-sit web taċ-Ċentru tas-Servizzi tal-GNSS Ewropea. [Ikklikkja hawn](#) biex taqra aktar dwar l-HAS Galileo.

## Dwar l-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Programm Spazjali (EUSPA)

L-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għall-Programm Spazjali (EUSPA) tipprovdi servizzi Ewropej ta' navigazzjoni sikuri u siguri, tippromwovi l-kummerċjalizzazzjoni tad-data u s-servizzi ta' Galileo, EGNOS u Copernicus, tikkoordina l-programm governattiv ta' komunikazzjonijiet bis-satellita tal-UE

GOVSATCOM, u hija responsabbli għas-servizz tal-operazzjonijiet tal-Front Desk ta' Sorveljanza u Insegwiment fl-Ispazju (SST) tal-Programm sa mill-2023. L-EUSPA hija responsabbli għallakkreditazzjoni tas-sigurtà tal-komponenti kollha tal-Programm Spazjali tal-UE. Billi trawwem l-iżvilupp ta' settur spazjali innovattiv u kompetittiv u tinvolvi ruħha mal-komunità Spazjali kollha tal-UE, l-EUSPA tikkontribwixxi għall-Patt Ekoloġiku Ewropew u għat-tranzizzjoni diġitali, is-sikurezza u s-sigurtà tal-Unjoni u taċ-ċittadini tagħha, filwaqt li ssaħħaħ l-awtonomija u r-reżiljenza tagħha.

**Għal aktar informazzjoni:**

Marie Ménard, Uffiċjal tal-Komunikazzjoni tal-EUSPA

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

Tel: +420 237 766 627 - Mobile: +420 602 619 776