

KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEBESLUT (EU) 2018/321**av den 2 mars 2018**

om ändring av genomförandebeslut (EU) 2017/224 om fastställande av tekniska och operativa specifikationer som gör det möjligt för den kommersiella tjänst som erbjuds genom det system som upprättats enligt Galileoprogrammet att uppfylla de funktioner som avses i artikel 2.4 c i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1285/2013

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DETTA BESLUT

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1285/2013 av den 11 december 2013 om uppbyggnad och drift av de europeiska satellitnavigeringssystemen och om upphävande av rådets förordning (EG) nr 876/2002 och Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 683/2008 ⁽¹⁾, särskilt artikel 12.3 d, och

av följande skäl:

- (1) I de tekniska och operativa specifikationerna i bilagan till kommissionens genomförandebeslut (EU) 2017/224 ⁽²⁾ föreskrivs att de allmänna specifikationerna för tjänsten "kommersiella tjänsten: hög precision" som kommersiell tjänst innefattar ett positionsfel på mindre än en decimeter och att tillgång till tjänsten "kommersiella tjänsten: hög precision" kontrolleras av en eller flera tjänsteleverantörer och är avgiftsbelagd i enlighet med gällande prispolitik.
- (2) Det förefaller emellertid som att avgiftsbelagd tillgång till den kommersiella tjänsten kan hämma utvecklingen av tillämpningar som bygger på den tjänsten och bromsa den lovande tillväxten, särskilt inom unionen, av ekonomisk verksamhet som bygger på satellitnavigationsteknik. Det kan också hindra det system som upprättats enligt Galileoprogrammet att slå sig in på världsmarknaderna, eftersom konkurrerande system erbjuder kostnadsfria högpresisions-tjänster.
- (3) Dessutom saknar företagen i de tillväxtsektorer som främst kan antas använda den kommersiella högpresisions-tjänsten, såsom autonoma fordon, robotteknik och drönare, behov av en så stor positioneringsprecision som den som inledningsvis planerades i den kommersiella tjänsten. För de företagen är en precision på mindre än två decimeter tillräcklig, och det är dessutom av intresse att i gengäld förkorta den tid som krävs för att uppnå denna precision. Det föreligger en positiv korrelation mellan positioneringsprecisionen och den tid som krävs för att nå denna precision. En minskad precision från minst en decimeter till två decimeter leder således till en minskning av den tid som krävs för att nå precisionen, som varierar beroende på vilken teknik som används och på användarens miljö och belägenhet.
- (4) De användare som behöver en tjänst med positionsfel som är mindre än den som tjänsten "kommersiella tjänsten: hög precision" erbjuder kan alltid erhålla den av företag som redan lokalt tillhandahåller kommersiella tjänster med en sådan precision.
- (5) Det bör också klargöras att det faktum att den kommersiella högpresisionstjänsten är kostnadsfri inte påverkar huruvida de andra tjänsterna i det system som upprättas enligt Galileoprogrammet eventuellt ska vara avgiftsbelagda.
- (6) Det bör därför anges dels att tillgången till tjänsten "kommersiella tjänsten: hög precision" som tillhandahålls av den kommersiella tjänsten bör vara kostnadsfri, dels att de allmänna specifikationerna för tjänsten "kommersiella tjänsten: hög precision" bör ha ett positionsfel på mindre än två decimeter.
- (7) Vad gäller införandet av tjänsten "kommersiella tjänsten: hög precision" bör slutligen namnet på de båda planerade faserna ändras något för att bättre svara mot sakförhållandena.
- (8) Genomförandebeslut (EU) 2017/224 bör därför ändras i enlighet med detta.
- (9) De åtgärder som föreskrivs i detta beslut överensstämmer med yttrandet från den kommitté som inrättats i enlighet med artikel 36.1 i förordning (EU) nr 1285/2013.

⁽¹⁾ EUT L 347, 20.12.2013, s. 1.

⁽²⁾ Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2017/224 av den 8 februari 2017 om fastställande av tekniska och operativa specifikationer som gör det möjligt för den kommersiella tjänst som erbjuds genom det system som upprättats enligt Galileoprogrammet att uppfylla de funktioner som avses i artikel 2.4 c i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 1285/2013 (EUT L 34, 9.2.2017, s. 36).

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Bilagan till genomförandebeslut (EU) 2017/224 ska ändras på följande sätt:

1. I raden med rubriken "Allmänna specifikationer" och i kolumnen med rubriken "Kommersiella tjänsten: hög precision" ska texten ersättas med följande: "Tillhandahåller högprecisionsdata i syfte att ange positionsfel på mindre än två decimeter under nominella användningsförhållanden".
2. I raden med rubriken "Tillgång till tjänsten" och i kolumnen med rubriken "Kommersiella tjänsten: hög precision" ska texten ersättas med följande: "– Kostnadsfri tillgång".
3. I raden med rubriken "Införande av tjänsten" och i kolumnen med rubriken "Kommersiella tjänsten: hög precision" ska orden "– Driftfasen ska inledas mellan 2018 och 2020 – Tjänsten ska vara helt i drift från och med 2020" ersättas med orden "– Fasen för tillhandahållande av signaler ska inledas mellan 2018 och 2020 – Tjänsten ska tillhandahållas fullt ut från och med 2020".

Artikel 2

Detta beslut träder i kraft den tjugonde dagen efter det att det har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Utfärdat i Bryssel den 2 mars 2018.

På kommissionens vägnar
Jean-Claude JUNCKER
Ordförande