2024/1882

11.7.2024

KOMMISSIONENS GENNEMFØRELSESAFGØRELSE (EU) 2024/1882

af 10. juli 2024

om ændring af Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/224 om fastsættelse af tekniske og operationelle specifikationer, som gør det muligt for den forretningsmæssige tjeneste, der leveres af systemet etableret under Galileoprogrammet, at opfylde funktionen som omhandlet i artikel 2, stk. 4, litra c), i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 1285/2013 med hensyn til den frie levering af en signalautentificeringstjeneste

EUROPA-KOMMISSIONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde,

under henvisning til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2021/696 af 28. april 2021 om oprettelse af Unionens rumprogram og Den Europæiske Unions Agentur for Rumprogrammet og om ophævelse af forordning (EU) nr. 912/2010, (EU) nr. 1285/2013 og (EU) nr. 377/2014 og afgørelse nr. 541/2014/EU ([1]), navnlig artikel 47, litra d), og

ud fra følgende betragtninger:

(1) De tekniske og operationelle specifikationer, der er fastsat i bilaget til Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/224 ([2]) angiver, at de generelle specifikationer fra den forretningsmæssige tjeneste (»CS«) forudser en CS-tjeneste med høj præcision og en styrket autentificeringsfunktion (»CS – autentificering«), som leveres mod betaling »i overensstemmelse med gældende prispolitik«.

(2) Gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/224 blev ændret ved Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2018/321 ([3]) for at tilbyde gratis adgang til tjenesten »CS – høj præcision« og maksimere offentlighedens fordele ved Galileo.

(3) Der er ikke blevet defineret eller håndhævet nogen »prispolitik«, da adgang til CS – autentificering mod betaling forudses at ville hæmme udviklingen af de applikationer, der skal gøre brug af denne tjeneste, og lægge hindringer i vejen for væksten i de økonomiske aktiviteter, der er baseret på satellitnavigationsteknologi, navnlig internt i Unionen. En prispolitik kunne også hindre udbredelsen på verdensmarkedet, da konkurrenter har tilkendegivet, at de har planer om at udvikle vederlagsfri signalautentificeringstjenester.

(4) Samtidig er den kerneinfrastruktur, der er nødvendig for at udbyde en vederlagsfri autentificeringstjeneste, allerede indført. Men det er ikke tilfældet for en autentificeringstjeneste, som leveres mod betaling; en sådan ville gøre det nødvendigt med udrulning af yderligere infrastruktur, således at brugerne kan afkræves betaling for adgang til autentificeringstjenesten, og deres adgang kan kontrolleres.

(5) En autentificeringstjeneste, som leveres mod betaling, sådan som det oprindelig var tænkt, ville kræve en »kommerciel tjenesteudbyder«, der var ansvarlig for at styre autentificeringstjenestens brugerbase, og herudover den »ansvarlige for systemdriften«. Med ændringsforslaget er det ikke længere nødvendigt med denne »kommercielle tjenesteudbyder«.

(6) En autentificeringstjeneste, som leveres mod betaling, sådan som det oprindelig var tænkt, ville kræve brug af private kryptograferingsnøgler hos slutbrugeren, hvorimod den foreslåede vederlagsfri autentificeringstjeneste kun kræver offentlige kryptograferingsnøgler, og brugerne vil dermed have nemmere ved at benytte denne tjeneste. Denne forenkling er afspejlet i de ændrede tekniske og operationelle specifikationer.

([1]) EUT L 170 af 12.5.2021, s. 69, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2021/696/oj.

([2]) Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/224 af 8. februar 2017 om fastsættelse af tekniske og operationelle specifikationer, som gør det muligt for den forretningsmæssige tjeneste, der leveres af systemet etableret under Galileoprogrammet, at opfylde funktionen som omhandlet i artikel 2, stk. 4, litra c), i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 1285/2013 (EUT L 34 af 9.2.2017, s. 36, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2017/224/oj).

([3]) Kommissionens gennemførelsesafgørelse (EU) 2018/321 af 2. marts 2018 om ændring af gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/224 om fastsættelse af tekniske og operationelle specifikationer, som gør det muligt for den forretningsmæssige tjeneste, der leveres af systemet etableret under Galileoprogrammet, at opfylde funktionen som omhandlet i artikel 2, stk. 4, litra c), i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 1285/2013 (EUT L 62 af 5.3.2018, s. 34, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2018/321/oj).

(7) Artikel 45, stk. 1, litra c) i forordning (EU) 2021/696 beskriver en signalautentificeringstjeneste, der er baseret på de krypterede koder i signalerne, som hovedsagelig er bestemt til satellitnavigationsapplikationer til erhvervs- eller forretningsmæssige formål, men uddyber ikke, hvorvidt dette skal ske mod betaling.

(8) Endelig bør ibrugtagning af tjenesten tilpasses, så planerne for ibrugtagning af systemet afspejles, herunder en signalforsyningsfase fra 2024 og en tjenesteforsyningsfase fra 2026.

(9) Gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/224 bør derfor ændres.

(10) Foranstaltningerne i denne afgørelse er i overensstemmelse med udtalelse fra programudvalget —

VEDTAGET DENNE AFGØRELSE:

Artikel 1

I bilaget til gennemførelsesafgørelse (EU) 2017/224 foretages følgende ændringer:

1) I rækken »Signalernes komponenter« affattes underkolonnen »Specifikationer for CS: autentificering ved hjælp af krypterede koder« således: »E6, komponent E6-C krypteret (pilot)«.

2) I rækken »Specifikationer for brugersegmentet« affattes underkolonnen »Specifikationer for CS: autentificering ved hjælp af krypterede koder« således: »Kontrol af signalægtheden ved hjælp af dekryptering af E6-koder, der er rekrypteret med en OS-dataautentificeringsnøgle«.

3) I rækken »Systemarkitektur« affattes underkolonnen »Specifikationer for CS: autentificering ved hjælp af krypterede koder« således: »Kryptering af E6-signalernes koder ved hjælp af Galileosatellitter, overførsel af private nøgler fra jordsegmentet til GNSS-tjenestecentret (GSC) og offentliggørelse af rekrypterede dele af E6-signalkoder med en fremtidig OS-dataautentificeringsnøgle«.

4) I rækken »Adgang til tjenesten« affattes kolonnen »CS – autentificering« således: »Vederlagsfri adgang«.

5) I rækken »Ibrugtagning af tjenesten« affattes de to punkter i underkolonnen »Specifikationer for CS: autentificering ved hjælp af krypterede koder« således:

»— Leveringen af signaler skal indledes inden 2024

— Tjenesten skal leveres fra og med 2026«

6) I rækken »Anvendelse af EU-klassificerede informationer« affattes underkolonnen »Specifikationer for CS: autentificering ved hjælp af krypterede koder« således: »EUCI kan ikke benyttes af slutbrugere«.

Artikel 2

Denne afgørelse træder i kraft på tyvendedagen efter offentliggørelsen i *Den Europæiske Unions Tidende*.

Udfærdiget i Bruxelles, den 10. juli 2024.

På Kommissionens vegne
Ursula VON DER LEYEN
Formand