



Europeiska
unionens råd

Bryssel den 5 december 2017
(OR. en)

15435/17

TRANS 543
MAR 231
EU-GNSS 38
AVIATION 181
ESPACE 61
RELEX 1081

LÄGESRAPPORT

från:	Rådets generalsekretariat
till:	Delegationerna
Föreg. dok. nr:	15030/17
Ärende:	Rådets slutsatser om halvtidsöversynen av Galileo- och Egnosprogrammen och om de resultat som uppnåtts av Europeiska byrån för GNSS – Rådets slutsatser (antagna den 5 december 2017)

För delegationerna bifogas rådets slutsatser om halvtidsöversynen av Galileo- och Egnosprogrammen och om de resultat som uppnåtts av Europeiska byrån för GNSS, som antogs av rådet vid dess 3581:a möte den 5 december 2017.

RÅDETS SLUTSATSER**om halvtidsöversynen av Galileo- och Egnosprogrammen och om de resultat som uppnåtts av
Europeiska byrån för GNSS**

EUROPEISKA UNIONENS RÅD,

SOM ERINRAR OM

- Europeiska rådets slutsatser från oktober 2017 i vilka vikten av att lyckas bygga ett digitalt Europa¹ framhålls,
- rådets slutsatser om rapporten från kommissionen till Europaparlamentet och rådet om halvtidsöversynen av de europeiska satellitnavigeringsprogrammen från mars 2011, om EU:s rymdindustripolitik: rymdsektorns potential för ekonomisk tillväxt från maj 2013², om att stödja den europeiska rymdsektorns pånyttfödelse: riktlinjer och framtida utmaningar från december 2014³, om den globala strategin för Europeiska unionens utrikes- och säkerhetspolitik från oktober 2016⁴ och om en rymdstrategi för Europa från maj 2017⁵,
- Europeiska kommissionens meddelande om en rymdstrategi för Europa⁶ och det gemensamma uttalandet om en gemensam vision och gemensamma mål för framtiden för Europa i rymden⁷ som undertecknades den 26 oktober 2016 av kommissionen på EU:s vägnar och av ESA,

¹ Dok. EUCO 14/17.

² Dok. 10295/13.

³ Dok. 16502/14.

⁴ Dok. 13202/16.

⁵ Dok. 9817/17.

⁶ Dok. 13758/16.

⁷ Dok. 12808/1/16 REV 1.

- 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 683/2008⁸,

Inledning

1. VÄLKOMNAR kommissionens rapport om genomförandet av Galileo- och Egnosprogrammen och om de resultat som uppnåtts av Europeiska byrån för GNSS, UNDERSTRYKER framstegen med genomförandet av Galileo- och Egnosprogrammen, inbegripet Galileos första tjänster för den öppna tjänsten, den offentliga reglerade tjänsten och sök- och räddningstjänstbidraget till Cospas-Sarsat, som tillhandahålls över hela världen, NOTERAR att slutanvändarna i Europa har tillgång till mycket stabila och kraftfulla Egnostjänster,
2. UNDERSTRYKER att de europeiska satellitnavigeringssystemen har strategisk betydelse för EU:s oberoende vad gäller satellitnavigering, positionsbestämning och tidsbestämning, KONSTATERAR samtidigt att interoperabiliteten med andra GNSS-system behöver bibehållas,
3. BETONAR att Galileo och Egnos även fortsatt bör vara användarstyrda civila program under civil ledning och kontroll,
4. UNDERSTRYKER att Galileo och Egnos består av viktig teknik som bildar en solid grund för utvecklingen av en stark och innovativ nedströmstillämpningsmarknad inom EU och på ett avgörande sätt bidrar till socioekonomisk tillväxt samtidigt som globala politiska utmaningar antas,

⁸ EUT L 347, 20.12.2013, s. 1.

Maximala samhällsekonomiska vinster

5. BETONAR att en utbredd användning av Galileosignalen har avgörande betydelse för utvecklingen av en stark nedströmsmarknad för rymdbaserade tillämpningar och tjänster och UNDERSTRYKER att lämpliga åtgärder bör vidtas, vid behov även lagstiftning, för att fullständig förenlighet med Galileo och Egnos ska bli standard för anordningar som säljs i EU, och för att uppmuntra spridningen av anordningar som är kompatibla med Galileo och Egnos på den globala marknaden,
6. UPPMANAR kommissionen att, i nära samarbete med medlemsstaterna, Europeiska byrån för GNSS (GSA) och användargrupper, utarbeta och genomföra omfattande informations- och kapacitetssupplyggnadsåtgärder som riktar sig till användare både inom och utanför rymdsektorn och att överväga åtgärder för att stärka konkurrenskraften i den europeiska nedströmsindustrin på GNSS-området i syfte att maximera användningen av satellitnavigeringstjänster och utnyttja deras fördelar fullt ut,
7. UPPMANAR kommissionen att undersöka möjliga synergier mellan Galileo och Egnos och andra EU-program när det gäller att sprida användningen av satellitnavigeringstjänster och öka efterfrågan på kommersiella tillämpningar och tjänster i fråga om integrerade tillämpningar, särskilt med Copernicus,
8. STÅR BAKOM kommissionens åtagande att fortsätta att samarbeta med internationella partner om systemens kompatibilitet och interoperabilitet och att verka för att Galileoprogrammets tjänster och tillämpningar ska användas på framväxande marknader, exempelvis i Asien och Sydamerika, BETONAR vikten av att stödja införande och användning av Egnosprogrammets teknik och tjänster till länder utanför EU, särskilt i Afrika, UNDERSTRYKER att en utvidgning av Egnosprogrammets geografiska täckning utanför EU:s territorium inte bör täckas av medel från EU:s budget för Galileo och Egnos och inte bör äventyra genomförandet av programmets mål inom EU,

Programmets genomförande och utveckling

9. ERKÄNNER de betydande framsteg som har gjorts i fråga om utplaceringen av Galileos rymdinfrastruktur och pekar på behovet av att de återstående satelliterna färdigställs och skjuts upp i tid, i första hand med hjälp av de europeiska bärraketerna,
10. BETONAR behovet av att säkerställa cybersäkerheten för Galileo för att garantera ett tillräckligt svar på och en tillräcklig beredskap inför cyberhot som också överensstämmer med de tillgängliga resurser som avsatts för denna prioritering, och FÖRVÄNTAR SIG att säkerheten för Galileoinfrastrukturen, inbegripet marksegmentet, utvecklas ytterligare,
11. BETONAR vikten av att utarbeta nästa generation av infrastruktur och tjänster för Galileo och Egnos i linje med snabbt förändrade användarbehov inom såväl offentlig som privat sektor, och – i syfte att maximera utvecklingen av nya tillämpningar – utan att äventyra kontinuiteten i tillhandahållandet av operativa tjänster inom programmen och utan att det påverkar nästa fleråriga budgetram,

Styrning

12. NOTERAR de framsteg som gjorts i genomförandet av den styrningsmodell som fastställs i GNSS-förordningen och VÄLKOMNAR det faktum att den offentliga styrningen av programmen har säkerställt en smidig övergång från Galileoprogrammets uppbyggnadsfas till dess produktiva fas, samt BETONAR behovet av ytterligare optimering, bland annat av drifts- och förvaltningskostnader, vid förvaltningen av programmets driftsfas,

13. FRAMHÅLLER expertisen inom GSA, UNDERSTRYKER att det är viktigt att GSA blir fullt ansvarigt för de arbetsuppgifter som avser Galileos och Egnos programförvaltning och drift, inbegripet säkerhetsackrediteringsverksamhetens oberoende, för att man ytterligare ska kunna optimera den styrningsmodell som lanserades 2014 och för att hantera utmaningarna i samband med Galileoprogrammets driftsfas, och EFTERLYSER lagstiftningsåtgärder och tilldelning av tillräckliga ekonomiska medel för detta ändamål, med särskilt fokus på att hitta en hållbar lösning för att säkerställa att GSA:s personalresurser i tillräcklig grad motsvarar dess ansvar,
14. BETONAR att det främsta målet är att upprätthålla programmens stabilitet, den rättsliga säkerheten och unionens trovärdighet vad gäller tillhandahållandet i god tid av den offentliga reglerade tjänsten och de pågående förhandlingarna med tredjeländer om tillgång till densamma, UNDERSTRYKER behovet av att i full överensstämmelse med ovannämnda mål och genom en strukturerad process ytterligare optimera säkerhetsstyrningen av Galileo- och Egnosprogrammen, inbegripet regelverk och standarder avseende den offentliga reglerade tjänsten, i enlighet med artikel 13 i beslut nr 1104/2011/EU och artikel 18 i kommissionens delegerade beslut om komplettering av detta beslut, i syfte att säkerställa överensstämmelse med det föränderliga säkerhetsläget, och BETONAR att man behöver fortsätta att förbättra uppgifter och ansvarsområden för de enheter som genomför och kontrollerar säkerhetskraven, och säkerställa att styrelsen för säkerhetsackreditering är oberoende,
15. ERINRAR OM sitt stöd för att kommissionen och medlemsstaterna ska fortsätta att utnyttja den tekniska expertisen hos ESA och de europeiska nationella rymdorganen och andra europeiska nationella enheter med ansvar för rymdfrågor,

Slutsatser

16. ERINRAR OM unionens åtagande att se till att Galileo uppnår och ges fullständig operativ kapacitet senast år 2020,
17. FRAMHÅLLER Galileos och Egnos betydelse när det gäller att säkerställa Europas strategiska autonomi på området för satellitnavigering och samtidigt främja en internationellt konkurrenskraftig europeisk rymdsektor och öppna upp nya affärsmöjligheter för den europeiska nedströmsindustrin, och UPPMANAR kommissionen att främja oberoendet vad gäller central teknik för Galileos rymd- och markinfrastruktur,
18. UPPREPAR att infrastrukturens kontinuitet och tjänsternas hållbarhet kommer att utgöra en viktig grund för Galileos och Egnos långsiktiga framgång, och BETONAR behovet av att säkerställa tillräckliga resurser för att deras potential ska kunna utnyttjas till fullo och skapa ett positivt och förutsägbart investeringsklimat inom nedströmssektorn, utan att detta påverkar nästa fleråriga budgetram,
19. UPPMANAR GSA att i nära samarbete med kommissionen påskynda främjandet och marknadsföringen av Galileos och Egnos tjänster genom att maximera möjligheterna för kommersiell användning nedströms och säkerställa bättre integration med andra tjänster, inbegripet men inte begränsat till finansiella tjänster, intelligenta transportsystem och konventionella navigeringssystem,
20. UPPREPAR att det är av yttersta vikt att alla de av medlemsstaternas territorier som är belägna i Europa kan dra nytta av fullständig täckning vad gäller Egnos tjänster, och UPPMANAR i detta sammanhang kommissionen att uppnå fullständig täckning i alla medlemsstaters territorier så snart som möjligt, dock inte senare än 2025, samt UNDERSTRYKER att Egnos tjänst för skydd av människoliv måste uppfylla Icao-kraven och PÅPEKAR att lämpliga finansiella resurser behöver avsättas för detta ändamål,

21. UNDERSTRYKER de utmaningar som programmens driftsfas medför och det nödvändiga i att anta gradvisa ändringar av förvaltningsstrukturerna i syfte att sörja för en effektiv programförvaltning och samtidigt underlätta snabbare och mer transparenta beslutsprocesser, och EFTERLYSER en effektivisering av de berörda aktörernas uppgifter och ansvarsområden,
 22. EFTERLYSER en adekvat utveckling av programmen som tar hänsyn till kommande utmaningar, bland annat på säkerhetsområdet, samtidigt som systemets stabilitet och tillförlitlighet prioriteras,
 23. BETONAR behovet av regelbunden rapportering om programmens genomförande och av översyn av deras inriktning, i tillämpliga fall efter överenskommelse med medlemsstaterna, i syfte att anpassa dem till en omgivning i snabb förändring och till användarnas växlande behov.
-