



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs

Single Market Enforcement

Notification of Regulatory Barriers

Teatise number : 2024/0576/ES (Spain)

Kuninglik dekreet, millega kiidetakse heaks maapealse digitaaltelevisiooni riiklik tehniline kava ja reguleeritakse teatavaid meetmeid maapealse digitaaltelevisiooni tehnoloogilise arengu edendamiseks.

Teatise saamise kuupäev : 15/10/2024

Ooteaja lõpp : 16/01/2025 (closed)

Message

Sõnum 001

Komisjoni teade - TRIS/(2024) 2823

Direktiiv (EL) 2015/1535

Teavitamine: 2024/0576/ES

Liikmesriigi teade teksti kavandi kohta

Notification – Notificación – Notifizierung – Нотификация – Oznámení – Notifikation – Γνωστοποίηση – Notificación – Teavitamine – Ilmoitus – Obavijest – Bejelentés – Notifica – Pranešimas – Paziņojums – Notifika – Kennisgeving – Zawiadomienie – Notificação – Notificare – Oznámenie – Obvestilo – Anmälan – Fógra a thabhairt

Does not open the delays - N'ouvre pas de délai - Kein Fristbeginn - Не се предвижда период на прекъсване - Nezahajuje prodlení - Fristerne indledes ikke - Καμμία έναρξη προθεσμίας - No abre el plazo - Viivituste perioodi ei avata - Määräaika ei ala tästä - Ne otvara razdoblje kašnjenja - Nem nyitja meg a késéseket - Non fa decorrere la mora - Atidējimai nepradedami - Atlikšanas laikposms nesākas - Ma jiftaħ il-perijodi ta' dewmien - Geen termijnbegin - Nie otwiera opóźnień - Não inicia o prazo - Nu deschide perioadele de stagnare - Nezačína oneskorenia - Ne uvaja zamud - Inleder ingen frist - Ní osclaíonn sé na moilleanna

MSG: 20242823.ET

1. MSG 001 IND 2024 0576 ES ET 15-10-2024 ES NOTIF

2. Spain

3A. SDG de Asuntos Industriales, Energéticos, de Transportes, Comunicaciones y Medioambiente
DG de MI y otras Políticas Comunitarias
Ministerio de Asuntos Exteriores, UE y Cooperación
Pza. del Marqués de Salamanca, 8, Madrid

3B. Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales.
Secretaría General de Telecomunicaciones y Ordenación de los Servicios de Comunicación Audiovisual.
Subdirección General de Ordenación de las Telecomunicaciones.

4. 2024/0576/ES - V00T - Telekommunikatsioon



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

5. Kuninglik dekreet, millega kiidetakse heaks maapealse digitaalteleviseiooni riiklik tehniline kava ja reguleeritakse teatavaid meetmeid maapealse digitaalteleviseiooni tehnoloogilise arengu edendamiseks.

6. Maapealse digitaalteleviseiooni vastuvõtuseadmed

7.

8. Eelnõu koosneb preambulist, kümnest artiklist, viiest lisasättest, kuuest üleminekusättest, ühest kehtetuks tunnistamise sättest ja kolmest lõppsättest.

Samuti kiidab see heaks maapealse digitaalteleviseiooni riikliku tehnilise kava, mis koosneb viiest artiklist ja kolmest lisast.

Artikkel 1 kiidab heaks maapealse digitaalteleviseiooni riikliku tehnilise kava. Maapealse digitaalteleviseiooni teenust osutatakse sagedusalas 470–694 MHz (raadiokanalid 21–48).

Artikliga 2 reguleeritakse tehnilises kavas ette nähtud riiklike ja piirkondlike digimultiplekside kasutamist.

Artiklis 3 on sätestatud, et kava hõlmab raadiokanaleid, millel käitatakse kaheksat riiklikku või piirkondlikku digitaalset multipleksi (RGE1, RGE2, MPE1, MPE2, MPE3, MPE4, MPE5 ja MAUT) igas kavas sätestatud geograafilises piirkonnas.

Artiklis 4 määratakse kindlaks telekanalite arv igas digitaalses multipleksis, nii et igaüks neist, olenemata levialast, suudab integreerida neli telekanalit, kõrglahutusega digitaalmultiplekside puhul, mille ülekandetehnoloogia vastab Euroopa telekommunikatsioonistandardile EN 300 744 (DVB-T), ja ülikõrglahutusega digitaalmultiplekside puhul, mille edastustehnoloogia vastab Euroopa telekommunikatsioonistandardile EN 302 755 (DVB-T2).

Artiklis 5 on sätestatud, et tehnoloogia areng maapealsest digitaalteleviseioonist signaaliedastustehnoloogiaks vastavalt Euroopa telekommunikatsioonistandardile EN 302 755 (DVB-T2) toimub kahes etapis.

Artikliga 6 kehtestatakse digitaalsete multiplekside jaotamine ja 1. etapis võetavad meetmed ning nähakse ette, et neljandik digitaalse multipleksi MPE5 vabast tootmisvõimsusest antakse hankemenetluse kaudu, millega antakse luba pakkuda televiseiooni audiovisuaalse kommunikatsiooni teenust riigi tasandil HD resolutsiooniga, kooskõlas 7. juuli 2022. aasta üldise audiovisuaalse kommunikatsiooni seaduse 13/2022 artikliga 26.

Artiklis 7 määratakse 2. etapi jaoks kindlaks kuupäev, milleks kõik digitaalsed multipleksid peavad arenema uuteks tehnoloogilisteks standarditeks, kehtestatakse kasutatavad näitajad ja määratakse kindlaks väärtused, mis tuleb nende näitajate puhul kõnealuse kuupäeva kindlaksmääramiseks saavutada. On kindlaks tehtud, et kui 2. etapp on ellu viidud, edastavad kõik maapealse digitaalteleviseiooni digitaalsed multipleksid, olenemata nende levialast, DVB-T2 edastustehnoloogiat kasutades, ning reserveeritakse võimsus, et võimaldada kõigil integreeritud telekanalitel areneda ülikõrglahutusega ringhäälingusaadeteks.

Artiklis 8 sätestatakse omadused, mis maapealse digitaalteleviseiooni vastuvõtjatel peavad olema, täpsustades, et neil peavad olema avatud ja ühilduvad liidesed, mis võimaldavad koostalitlusvõimet.

Artiklis 9 sätestatakse maapealse digitaalteleviseiooni kõrglahutusega saadete tehnilised kirjeldused.

Artiklis 10 sätestatakse ülikõrglahutusega maapealse digitaalteleviseiooni saadete tehnilised kirjeldused.

Esimeses lisasättes on esitatud käesoleva kuningliku dekree di ja heakskiidetud maapealse digitaalteleviseiooni riikliku tehnilise kava mõisted, mis on määratletud III lisas.



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

Teise lisasättega antakse telekommunikatsiooni ja digitaaltaristu riigisekretariaadile õigus lahendada tehnilisi kohandusi või kohandusi, sealhulgas rahvusvahelisest koordineerimisest tulenevaid raadiokanalite muudatusi, et saavutada raadiospektri tõhusam kasutamine või lahendada raadio ühilduvuse probleeme, eelkõige neid, mis võivad tekkida ringhäälinguajaamade kasutuselevõtul.

Kolmas lisasäte käsitleb maapealse digitaalteleviseiooni teenuse teabeparameetrite registri pidamist ning näeb ette selle haldamise, määramise ja jaotamise.

Neljanda lisasättega reguleeritakse teavet, mida tuleb esitada maapealse digitaalteleviseiooni teenuste kasutajatele ülikõrglahutuses.

Viies lisasäte käsitleb maapealse digitaalteleviseiooni eksperimentaalseid tehnilisi edastusi.

9. Eelnõuga kiidetakse heaks maapealse digitaalteleviseiooni riiklik tehniline kava ja reguleeritakse teatavaid meetmeid maapealse digitaalteleviseiooni tehnoloogilise arengu edendamiseks.

Viimastel aastatel on Euroopas toimunud pingeline arutelu vajaduse üle arendada maapealse digitaalteleviseiooni tehnoloogiat, et võtta kasutusele kõige arenenumad kodeerimis- ja moduleerimismeetodid, mis pakuvad suuremat tõhusust, töökindlust ja paindlikkust, ning maapealse digitaalteleviseiooni ülekandeid DVB-T2 ülekandetehnoloogiaga tehakse juba enamikus Euroopa Liidu liikmesriikides.

Pärast seda, kui Hispaanias on lõpetatud maapealse digitaalteleviseiooni edastamine standardlahutuses (SD) ja kuna kõik maapealse digitaalteleviseiooni saated on alates 14. veebruarist 2024 olnud kõrglahutusega (HD), võetakse käesoleva eelnõuga vastu meetmed, et jätkata uute tehnoloogilise innovatsiooni standardite lisamist maapealsesse digitaalteleviseooniteenusesse, mis võimaldab kaasaegset ja tehnoloogiliselt ajakohastatud maapealset digitaalteleviseooniteenust, mis tähendab raadiospektri kasutamise suuremat tõhusust.

Sel viisil kavandatakse üleminekut täiustatud maapealse digitaalteleviseiooni standarditele, sealhulgas DVB-T2 ülekandetehnoloogiale, mis suurendab märkimisväärselt iga digitaalse multipleksi kättesaadavat andmeedastuskiirust ja võimaldab seega spektrit tõhusamalt kasutada.

Eesmärgiga edendada selle tehnoloogia rakendamist ja eelkõige televastuvõtjate kogumi kohandamist, et oleks võimalik seda uut tehnoloogiat vastu võtta, kehtestatakse esimene etapp, mille käigus toimub ühe digitaalse multipleksi areng DVB-T2 ülekandetehnoloogiaks, mille käigus edastatakse ultrakõrglahutusega (UHD) eraldusvõimega telekanaleid samaaegsete saadetenähtena, ning teine etapp, mille eesmärk on kõigi maapealse digitaalteleviseiooni digitaalsete multiplekside areng vastavalt uutele tehnoloogilistele standarditele. 2. etapi rakendamiskuupäeva kindlaksmääramiseks kehtestatakse mitu kasutatavat näitajat ja määratakse kindlaks selle kuupäeva kindlaksmääramiseks saavutatavad väärtused.

Teisest küljest on lisatud muid meetmeid, et edendada tehnoloogilist innovatsiooni audiovisuaalsetes televisiooniteenustes, soodustada ultrakõrglahutusega (UHD) programmide rakendamist, ning on kehtestatud meetmed, et soodustada maapealse digitaalteleviseiooni vastuvõtjate laevastiku arengut, et nad oleksid võimelised võtma vastu saateid uute tehnoloogiliste standardite kohaselt.

Maapealse digitaalteleviseiooni riikliku tehnilise kavaga seoses kehtestatakse eelnõuga maapealse digitaalteleviseiooni jaamade saatjate tehnilised kirjeldused DVB-T2 signaaliedastustehnoloogia kasutamise korral, säilitatakse 21. juuni 2019. aasta kuningliku dekreediga 391/2019 heaks kiidetud riiklikus tehnilises kavas sisalduv sageduskava ning tehakse kohandusi omavalitsustes, mis kuuluvad igasse 75 geograafilisse piirkonda, kuhu riigi territoorium on jagatud, et kavandada sagedusi, mida kasutatakse iga digitaalse multipleksi jaoks.

10. Eelnõuga otseselt seotud õigusaktid:



EUROPEAN COMMISSION

Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

11. Ei

12.

13. Ei

14. Ei

15. Jah

16.

TBT aspekt: Ei

SPS aspekt: Ei

Euroopa Komisjon

Direktiivi (EL) 2015/1535 üldine kontaktinfo

e-post: grow-dir2015-1535-central@ec.europa.eu