

Īpašais ziņojums

Atveseļošanas un noturības mehānisma atbalsts digitālās pārkārtošanās īstenošanai ES dalībvalstīs

neizmantota iespēja stratēģiskai virzībai,
kas nodrošinātu digitālās vajadzības



EIROPAS
REVĪZIJAS
PALĀTA

Saturs

	Punkts
Kopsavilkums	I–VI
Ievads	01–11
Atveseļošanas un noturības mehānisma galvenās iezīmes	01–06
Pārskats par ES digitālās pārkārtošanās stratēģiju	07
Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss	08–09
Konkrētām valstīm adresēti ieteikumi par digitālo pārkārtošanos un valstu reformu programmām	10–11
Revīzijas tvērums un pieeja	12–17
Apsvērumi	18–75
Lai gan digitālā izsekošana bija pareiza, ANM finansējums nav pietiekami vērsts uz galvenajām digitālajām vajadzībām, kas iepriekš bija apzinātas dalībvalstīs	18–35
ANM pasākumu digitālā izsekojamība kopumā bija pareiza, un minimālā 20 % prasība bija pārsniegta	19–23
ANM regulā nav noteikts, ka dalībvalstīm ir jārisina galvenās digitālās vajadzības, kas iepriekš apzinātas	24–32
Dalībvalstis savos nacionālajos ANP iekļāva tikai dažus daudzvalstu digitālos projektus	33–35
Izlasē iekļautie digitālie pasākumi bieži tiek īstenoti ar kavēšanos, un nav skaidrs, kā rezultāti veicina digitālo pārkārtošanos	36–62
Vairāk nekā puse no atlasītajiem digitālās jomas pasākumiem kavējās	38–40
Īstenošanas kavējumi ir plašāk izplatīti, nekā parāda grozītie plāni	41–45
Dažiem mūsu izlasē iekļautajiem digitālās jomas pasākumiem aplēstās izmaksas ievērojami pārsniedza faktiskās izmaksas	46–47
Nav skaidrs, cik lielā mērā rezultāti, kas sasniegti ar mūsu izlasē iekļautajiem pabeigtajiem pasākumiem, veicina digitālo pārkārtošanos	48–55
Gandrīz viena trešdaļa no galīgajiem atskaites punktiem nenozīmē pasākuma pabeigšanu vai nav pietiekami vērīenīgi	56–62

ANM devums digitālās pārkārtošanās īstenošanā dalībvalstīs nav efektīvi novērtēts 63–75

Četri ANM digitālās jomas kopējie rādītāji ir pārāk plaši un nav labi saskaņoti ar ES digitālās politikas mērķiem 64–73

Dalībvalstu nekonsekventa un neprecīza ziņošana apdraud ANM digitālās jomas kopējo rādītāju nozīmi 74–75

Secinājumi un ieteikumi 76–83

Pielikumi

I pielikums. ES finansējums digitālajai jomai 2021.–2027. gada periodā

II pielikums. ES digitālās pārkārtošanās iniciatīvu hronoloģisks pārskats

III pielikums. Galvenā informācija par ERP veiktajām dalībvalstu aptaujām

IV pielikums. Analīze par atskaites punktu un mērķrādītāju sasniegšanas līmeni: mūsu metodika

V pielikums. Plānotā digitālās jomas reformu pabeigšana sākotnējos ANP un grozītajos ANP

VI pielikums. Plānotā digitālās jomas investīciju pabeigšana sākotnējos ANP un grozītajos ANP

VII pielikums. Izlasē iekļauto pasākumu tiešo rezultātu un koprezultātu novērtējums

Saīsinājumi

Glosārijs

Komisijas atbildes

Laika grafiks

Revīzijas darba grupa

Kopsavilkums

I ES 2021. gada februārī izveidoja Atveseļošanas un noturības mehānismu (ANM) ar sākotnējo budžetu līdz 724 miljardiem EUR, lai mazinātu Covid-19 pandēmijas ekonomisko ietekmi un padarītu dalībvalstu ekonomiku noturīgāku. Līdz 2024. gada beigām Komisija bija uzņēmusies saistības par 650 miljardiem EUR, ko veidoja 359 miljardi EUR dotācijās un 291 miljards EUR aizdevumos. Viens no ANM galvenajiem mērķiem ir līdztekus zaļās pārkārtošanās īstenošanai efektīvi veicināt digitālo pārkārtošanos ES dalībvalstīs, prasot tām atvēlēt vismaz 20 % no to atveseļošanas un noturības plānu kopējā finansējuma reformām un investīcijām digitālajā jomā.

II Mēs vērtējam, vai ANM efektīvi veicina digitālo pārkārtošanos. Konkrētāk, mēs pārbaudījām, vai tā tiesiskais regulējums bija atbilstīgs ES digitālās pārkārtošanās stratēģijai, nodrošinot, ka valstu atveseļošanas un noturības plānos iekļautie digitālās jomas pasākumi atbilst galvenajām iepriekš apzinātajām vajadzībām digitālajā jomā. Attiecībā uz pasākumu izlasi mēs vērtējam to īstenošanu, kā arī to, vai tie sniedz gaidītos rezultātus. Mēs arī vērtējam, vai ANM snieguma satvars nodrošina stabilu pamatu, lai novērtētu tā devumu digitālās pārkārtošanās jomā, izmantojot atbilstīgus rādītājus progresa izsekošanai.

III Mēs veicām revīziju, jo digitālā pārkārtošanās ir viena no Eiropas Komisijas galvenajām prioritātēm un līdztekus zaļās pārkārtošanās īstenošanai ir viens no divējādās pārkārtošanās virzieniem, kas tiek īstenoti, izmantojot ANM. Turklāt ANM patlaban ir lielākais ES finansēšanas instruments, kas atbalsta šo mērķi. Mēs sagaidām, ka mūsu darba rezultāti ne vien uzlabos ES fondu efektivitāti digitālās pārkārtošanās virzīšanā, bet arī veicinās debates par nākotnes instrumentu izstrādi ar mērķiem digitālajā jomā.

IV Kopumā mēs secinām, ka ANM ieguldījums digitālās pārkārtošanās īstenošanā bija neizmantota iespēja efektīvi risināt dalībvalstu galvenās digitālās vajadzības. Dalībvalstis un Komisija ir pareizi piemērojušas ANM regulā noteikto digitālās izsekojamības metodiku, un visas dalībvalstis ir sasniegušas vai pat pārsniegušas 20 % robežvērtību ANM finansējuma piešķiršanai digitālajām reformām un investīcijām, pamatojoties uz savām izmaksu aplēsēm. Tomēr trūka stratēģiskas ievirzes, jo dalībvalstīm nebija pienākuma par prioritāti noteikt šo līdzekļu piešķiršanu pasākumiem, kas risina iepriekš apzinātās galvenās digitālās vajadzības. Tādējādi dažas dalībvalstis atvēlēja mazāku daļu no sava ANM finansējuma jomām, kurās sniegums bija nepietiekams, tādējādi samazinot ANM potenciālu efektīvi veicināt digitālo pārkārtošanos.

V Mēs arī konstatējām, ka snieguma satvars un rādītāji, kas tika izmantoti progresa novērtēšanai, nebija labi saskaņoti ar ES Digitālās stratēģijas satvaru un rādītājiem, tātad ar tiem tikai ierobežota mērā bija iespējams novērtēt reformu un investīciju reālo devumu digitālās pārkārtošanās jomā. Tādējādi ANM potenciāls kļūt par ES digitālās pārkārtošanās virzītājspēku var netikt pilnībā realizēts. Mēs arī konstatējām nepilnības galīgajos atskaites punktos un mērķrādītājos, kā arī pienācīgu rezultātu rādītāju neesamību. Kopumā vairāk nekā viena trešdaļa no galīgajiem atskaites punktiem un mērķrādītājiem, kas noteikti mūsu izlasē iekļautajiem digitālajiem pasākumiem, bija nepiemēroti tam, lai novērtētu to veiksmīgu sasniegšanu, vai arī tie nebija pietiekami vērienīgi. Tādējādi pastāv risks, ka ES finansējums var tikt pilnībā izmaksāts par atskaites punktiem un mērķrādītājiem, ar kuriem mēra daļējus vai starpposma sasniegumus, nenodrošinot attiecīgo projektu pabeigšanu līdz ANM īstenošanas perioda beigām. Mēs jau bijām uzsvēruši šo risku vienā no savām iepriekšējām revīzijām. Visbeidzot, pamatojoties uz revīzijas laikā iegūto papildu informāciju, mēs varējām novērtēt rezultātus pieciem no 15 izlasē iekļautajiem pasākumiem, ko dalībvalstis bija atzinušas par pabeigtiem.

VI Pamatojoties uz mūsu konstatējumiem, mēs iesakām Komisijai, ierosinot turpmākus instrumentus ar mērķiem digitālajā jomā, nodrošināt, ka:

- finansēšanas shēmas tiek prasītas, lai nodrošinātu galvenās digitālās vajadzības;
- ir izstrādāts atbilstošs snieguma satvars, kas saskaņots ar ES digitālās politikas mērķiem; un ka
- pasākumu galīgie atskaites punkti un mērķrādītāji ir pietiekami vērienīgi un garantē to pilnīgu sasniegšanu.

Ievads

Atveseļošanas un noturības mehānisma galvenās iezīmes

01 Eiropas Savienība 2020. gada decembrī apstiprināja *NextGenerationEU* kā pagaidu instrumentu, lai atbalstītu dalībvalstis Covid-19 pandēmijas izraisītās krīzes sociālekonomiskās ietekmes mazināšanā un padarītu to ekonomiku un sabiedrību ilgtspējīgāku, noturīgāku un labāk sagatavotu zaļās un digitālās pārkārtošanās izaicinājumiem un iespējām. Tāpēc tā mērķis ir divējāds – stiprināt atveseļošanos no pandēmijas un uzlabot noturību pret turpmākām krīzēm.

02 *NextGenerationEU* galvenais instruments ir *Atveseļošanas un noturības mehānisms* (ANM), kas stājās spēkā 2021. gada 19. februārī un tika pieņemts ar Regulu (ES) 2021/241 (“ANM regula”). ANM ar sākotnējo finansējumu 723,8 miljardu EUR apmērā (pašreizējās cenās) tika strukturēts dotāciju (338 miljardi EUR) un aizdevumu (līdz 385,8 miljardiem EUR) veidā. Līdz 2024. gada februārim dotāciju apmērs bija palielināts līdz 357 miljardiem EUR, ņemot vērā grozošo regulu par *REPowerEU*¹, kuras mērķis bija reaģēt uz globālo enerģētikas krīzi. Līdz 2024. gada beigām Komisija bija uzņēmusi saistības par 650 miljardiem EUR, tostarp attiecībā uz visu dotāciju summu un aizdevumiem 291 miljarda EUR apmērā. Katra dalībvalsts ir tiesīga saņemt noteiktu atbalsta summu, pamatojoties uz formulu (“sadales koeficientu”) dotācijām un maksimālo apjomu aizdevumiem².

03 ANM tiek īstenots tiešā pārvaldībā³, un Komisija ir tieši atbildīga par galvenajiem mehānisma īstenošanas posmiem. Dalībvalstis ir līdzekļu saņēmējas un aizņēmējas.

¹ Regula (ES) 2023/435.

² ANM regula, 11. pants un 14. panta 5. punkts.

³ Turpat, 8. pants.

04 Lai saņemtu ANM atbalstu, dalībvalstīm bija jāiesniedz savi **atvaseļošanas un noturības plāni (ANP)**, tostarp pasākumi (reformas un investīcijas), īstenošanas grafiks, kā arī atskaites punkti un mērķrādītāji. Komisija novērtēja valstu ANP⁴, un Padome tos pēc tam apstiprināja ar **Padomes īstenošanas lēmumiem (CID)**⁵. Pēc tam Komisija parakstīja finansēšanas un aizdevumu līgumus un ar katru dalībvalsti vienojās par **darbības kārtību**, kas aptver tehniskos aspektus, piemēram, indikatīvu maksājumu grafiku, papildu starpposma pasākumus atskaites punktu un mērķrādītāju sasniegšanai un Komisijas tiesības piekļūt datiem, kas pamato maksājumu pieprasījumus. Dalībvalstis var grozīt savus ANP⁶, un pēc tam ir jāpielāgo Padomes īstenošanas lēmumi un darbības kārtība. Līdz šim visas dalībvalstis ir veikušas vismaz vienu grozījumu.

05 ANM ir instruments, kura pamatā ir “**ar izmaksām nesaistīts finansējums**”⁷, un maksājumus veic, pamatojoties uz atskaites punktu un mērķrādītāju apmierinošu izpildi dalībvalstīs. ANM atbalsta 52 politikas jomas sešos “pīlāros”⁸, tostarp digitālās pārkārtošanās pīlārā, kā redzams **1. attēlā**. Saskaņā ar ANM regulu⁹ katram ANP ir jāveicina **digitālā pārkārtošanās, atvēlot vismaz 20 % finansējuma** mērķiem digitālajā jomā.

⁴ Īpašais ziņojums 21/2022 “Komisijas novērtējums par nacionālajiem atvaseļošanas un noturības plāniem: kopumā atbilstīgs, bet īstenošanas riski saglabājas”.

⁵ ANM regula, 20. pants.

⁶ Turpat, 21. pants.

⁷ Turpat, 18. apsvērums, un Regula (ES, Euratom) 2018/1046 125. panta 1. punkta a) apakšpunkta ii) punkts.

⁸ ANM regula, 3. pants.

⁹ Turpat, 4. panta 1. punkts, 18. panta 4. punkta f) apakšpunkts, 19. panta 3. punkta f) apakšpunkts un 42. apsvērums.

1. attēls. ANM seši pīlāri

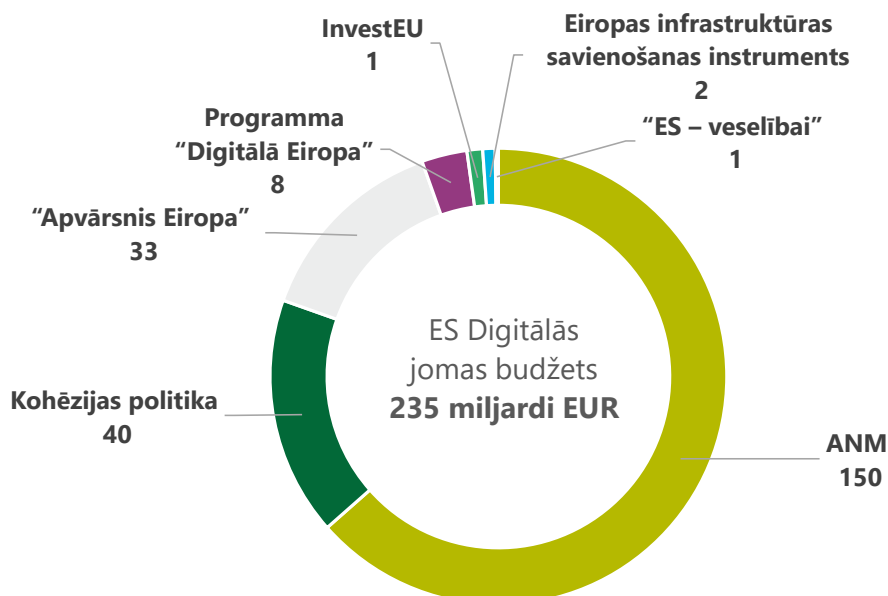


Avots: ERP, pamatojoties uz Komisijas atveseļošanas un noturības rezultātu pārskatu.

06 ANM patlaban ir lielākais ES līmeņa finansēšanas instruments, kas atbalsta ES digitālo pārkārtošanos, un tā kopējais finansējums balstās uz aplēstajām izmaksām gandrīz 150 miljardu EUR apmērā jeb aptuveni 26 % no ANM kopējās saistību summas, izņemot *REPowerEU*¹⁰. Tas ir gandrīz divas trešdaļas no kopējā ES finansējuma digitālās pārkārtošanās īstenošanai aptuveni 235 miljardu EUR apmērā 2021.–2027. gada periodā (sk. [2. attēlu](#) un [I pielikumu](#)).

¹⁰ Turpat, [21.c pants](#).

2. attēls. ES finansējums digitālās pārkārtošanās jomā 2021.–2027. gadā (miljardi EUR)



Avots: ERP, pamatojoties uz Eiropas Komisijas datiem, arī kohēzijas atvērto datu platformu.

Pārskats par ES digitālās pārkārtošanās stratēģiju

07 ES digitālās pārkārtošanās stratēģiju veido iniciatīvu kopums, kas atbilst digitalizācijas prioritātēm un mērķiem, kuri gadu gaitā mainās. Pašreizējās digitālās pārkārtošanās stratēģijas galvenās iniciatīvas ir šādas (visaptverošu sarakstu skatīt [II pielikumā](#)):

- Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss (DESI):** Eiropas Komisija uzrauga dalībvalstu progresu digitālajā jomā, izmantojot DESI ziņojumus kopš 2014. gada¹¹. DESI ir rādītāju panelis, ko izmanto, lai uzraudzītu vispārējo sniegumu digitālajā jomā ES līmenī un sekotu līdzi dalībvalstu progresam. Tas palīdz dalībvalstīm noteikt prioritārās rīcības jomas;
- Eiropas digitālās nākotnes veidošana:** Eiropas Komisija 2020. gadā publicēja piecu gadu digitālo programmu "[Eiropas digitālās nākotnes veidošana](#)"¹², kurā izklāstīti stratēģiskie mērķi un galvenie pasākumi digitālās pārkārtošanās īstenošanai ES līmenī. Šis augsta līmeņa paziņojums, kas tika publicēts Covid-19 pandēmijas sākumā, bija ES digitālā stratēģija laikā, kad stājās spēkā ANM regula;

¹¹ Eiropas Komisijas tīmekļa vietne "[Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss \(DESI\)](#)".

¹² Paziņojums COM(2020) 67 final.

- o **“Digitālais kompass”**: Eiropas Komisija 2021. gada martā nāca klajā ar paziņojumu [“Digitālais kompass līdz 2030. gadam – Eiropas ceļam digitālajā gadu desmitā”](#), kas cita starpā paredzēja uz DESI balstītu uzraudzības sistēmu, lai varētu sekot ES veikumam četros galvenajos punktos^{13 14}, un tie ir: digitālās prasmes, droša un veiktspējīga digitālā infrastruktūra, uzņēmumu digitālā pārkārtošanās un publisko pakalpojumu digitalizācija;
- o **politikas programma “Digitālās desmitgades ceļš” 2030. gadam**: Eiropas Parlaments un Padome 2022. gada decembrī pieņēma [politikas programmu “Digitālās desmitgades ceļš” 2030. gadam](#)^{15 16}, nostiprinot “Digitālajā kompasā” noteiktos mērķrādītājus un uzdevumus un integrējot uz DESI balstītu uzraudzības sistēmu, lai novērtētu progresu virzībā uz 2030. gada mērķrādītājiem.

Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss

08 DESI valstu ziņojumos ir sniegts vispārējs snieguma novērtējums par dalībvalstu progresu galvenajās digitālajās jomās (“dimensijās”), lai norādītu vajadzību pēc uzlabojumiem attiecīgajās politikas jomās. Tajā ir arī ikgadēja jaunākā informācija par galvenajiem digitālās politikas pasākumiem. [3. attēlā](#) ir redzami 2021. gada DESI rezultāti 27 ES dalībvalstīs, pamatojoties uz 2020. gada datiem, kas bija jaunākie pieejamie dati ANP sagatavošanas laikā¹⁷. DESI rezultāti ir sakārtoti lejupejošā secībā pēc snieguma, sākot ar Dāniju (labākais rezultāts) un beidzot ar Rumāniju (sliktākais rezultāts).

¹³ Paziņojums [COM\(2021\) 118 final](#).

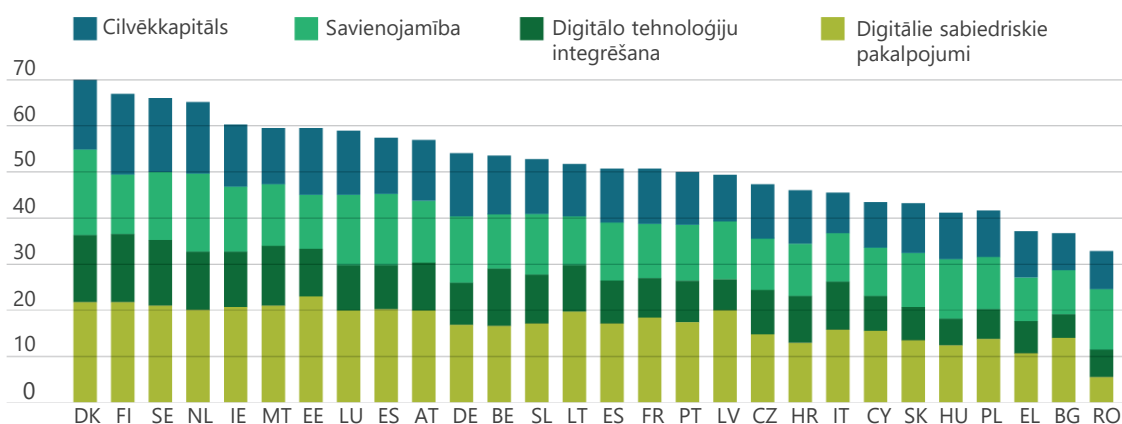
¹⁴ Eiropas Komisijas digitālās desmitgades tīmekļa vietne [“Digitālie mērķi līdz 2030. gadam”](#).

¹⁵ Lēmums (ES) [2022/2481](#).

¹⁶ Eiropas Komisijas paziņojums presei [“Sākas pirmais sadarbības un uzraudzības cikls ES 2030. gada digitālo mērķrādītāju sasniegšanai”](#).

¹⁷ Lai iegūtu metodoloģisku informāciju par 2021. gada DESI rezultātiem, kas izmantoti šajā diagrammā, sk. Komisijas publikāciju [“DESI metodiskā piezīme”](#).

3. attēls. 2021. gada DESI rezultāti: dalībvalstu kopējais vērtējums un vērtējums pa jomām



Avots: Komisijas DESI 2021. gada ziņojums.

09 Komisija 2021. gadā atjaunināja DESI galvenās digitālās jomas, lai tās pielāgotu “Digitālā kompasa” četrām dimensijām¹⁸. Kopš 2023. gada DESI izmanto, lai uzraudzītu dalībvalstu progresu virzībā uz digitālajiem mērķiem 2030. gadam, kas izklāstīti politikas programmā “Digitālās desmitgades ceļš” 2030. gadam¹⁹.

Konkrētām valstīm adresēti ieteikumi par digitālo pārkārtošanos un valstu reformu programmām

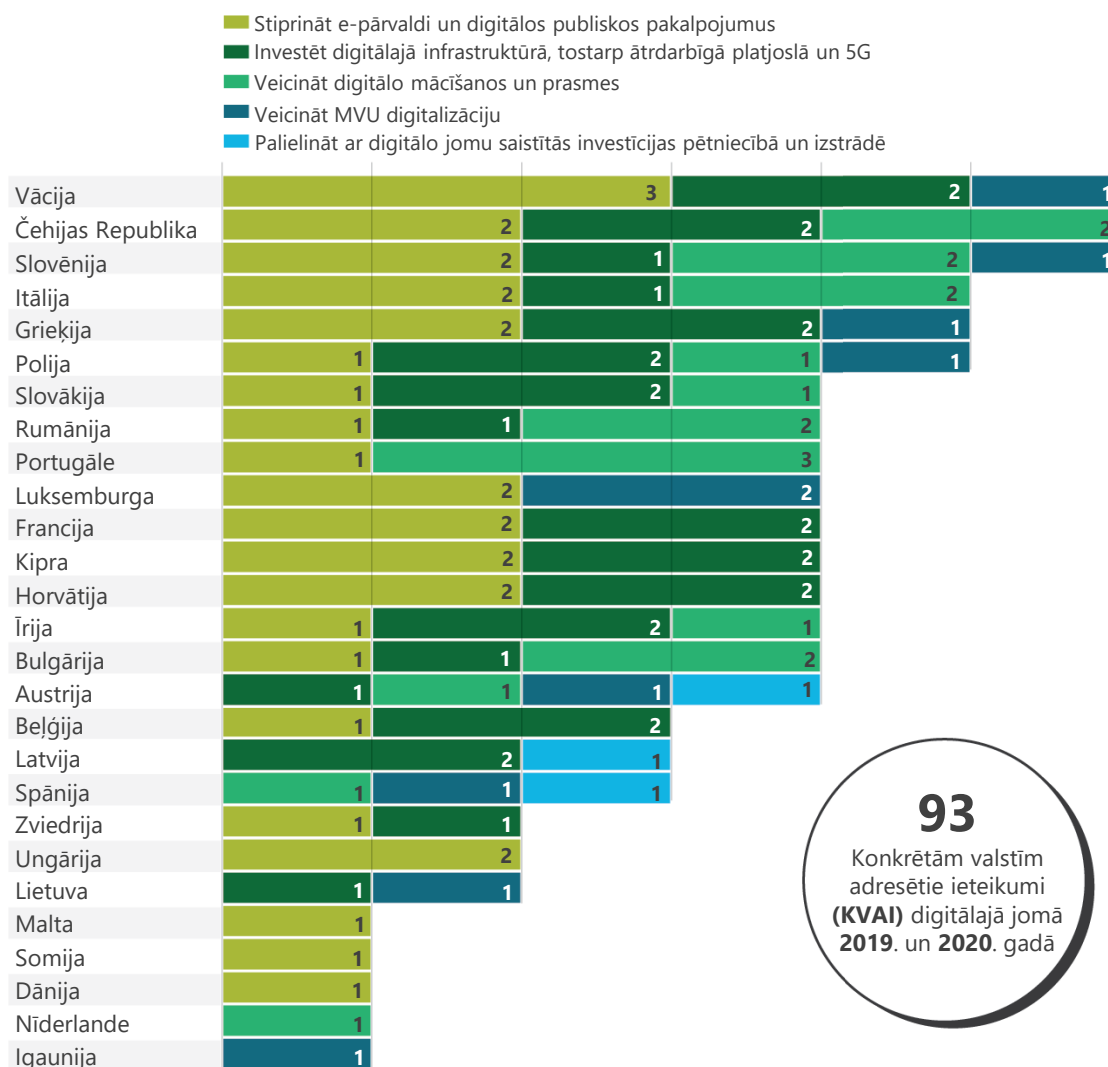
10 Eiropas pusgada ietvaros Komisija izdod valstu ziņojumus, kuros analizēta katras dalībvalsts ekonomiskā un sociālā attīstība, izaicinājumi un valsts politika, tostarp sniegums digitālajā jomā, pamatojoties arī uz DESI datiem. Pēc tam dalībvalstis izklāsta savus plānus šo izaicinājumu risināšanai savās valsts reformu programmās. Pamatojoties uz šīm programmām, Padome ņem vērā Komisijas priekšlikumus un izdod konkrētām valstīm adresētus ieteikumus (KVAI).

¹⁸ Eiropas Komisijas tīmekļa vietne “DESI infopanelis digitālajai desmitgadei” un “2024. gada ziņojums par stāvokli digitālajā desmitgadē”.

¹⁹ Eiropas Komisijas tīmekļa vietne “Digitālās programmas dati”.

11 Izmantojot ANM, dalībvalstis saņem finansējumu reformu un investīciju īstenošanai, lai risinātu Eiropas pusgada ietvaros apzinātos izaicinājumus. Katras valsts ANP būtu jāizskaidro, kā tā risina visus 2019.–2020. gada KVAI apzinātos izaicinājumus vai būtisku to daļu, tostarp izaicinājumus, kas saistīti ar digitālo jomu²⁰. 2019. un 2020. gada Eiropas pusgada procesu ietvaros Komisija pieņēma 93 ar digitālo jomu saistītus KVAI. Šie KVAI ir iedalāmi piecās kategorijās, un tās ir digitālā infrastruktūra, digitālās prasmes, digitālie publiskie pakalpojumi, mazo un vidējo uzņēmumu (MVU) digitalizācija un digitālās investīcijas pētniecībā un izstrādē (sk. [4. attēlu](#)).

4. attēls. 2019. un 2020. gada KVAI digitālajā jomā iedalījumā pa dalībvalstīm un kategorijām



Avots: ERP, pamatojoties uz Eiropas Komisijas datiem.

²⁰ ANM regula, 18. panta 4. punkta b) apakšpunkts.

Revīzijas tvērums un pieeja

12 Šajā revīzijā mēs vērtējam, vai ANM efektīvi veicina ES vispārēju digitālo pārkārtošanos. Mēs pārbaudījām, vai ANM tiesiskais regulējums saskanēja ar ES digitālās pārkārtošanās stratēģiju, nodrošinot, ka dalībvalstis savos ANP vismaz prasītos 20 % no sava ANM finansējuma paredz digitālajām reformām vai investīcijām un ka paredzētie digitālie pasākumi risina galvenās digitālās vajadzības, kas iepriekš apzinātas. Mēs arī vērtējam, vai ANM snieguma satvars nodrošina stabilu pamatu, lai novērtētu ANM devumu digitālās pārkārtošanās īstenošanā, izmantojot atbilstīgus rādītājus progresu izsekošanai. Visbeidzot, mēs vērtējam izlasē iekļauto pasākumu īstenošanu, kā arī to, vai šie pasākumi nodrošina gaidītos rezultātus.

13 Mēs veicām revīziju, jo digitālā pārkārtošanās ES dalībvalstīs ir viena no Eiropas Komisijas galvenajām prioritātēm un līdztekus zaļās pārkārtošanās īstenošanai ir viens no divējādās pārkārtošanās virzieniem, kas tiek īstenoti, izmantojot ANM. Turklāt ANM patlaban ir lielākais ES finansēšanas instruments, kas atbalsta šo mērķi. Mēs sagaidām, ka mūsu darba rezultāti ne vien uzlabos ES fondu efektivitāti digitālās pārkārtošanās virzīšanā, bet arī veicinās debates par nākotnes instrumentiem ar mērķiem digitālajā jomā.

14 Revīzija aptver laikposmu no ANM īstenošanas sākuma līdz 2024. gada martam. Tādā veidā mēs spējam novērtēt ANP paredzēto digitālo komponentu uzbūvi un, ja tas bija iespējams, īstenošanu. Revīzija ir daļa no vairākām ERP revīzijām par ANM, un tās pamatā ir arī mūsu iepriekšējās revīzijās, apskatos un atzinumos apkopotā informācija, izdarītie secinājumi un/vai izceltie izaicinājumi šajā politikas jomā²¹.

15 Mēs apmeklējām piecas dalībvalstis – Dāniju, Franciju, Itāliju, Luksemburgu un Rumāniju, izvēloties 27 digitālos pasākumus, kas iekļauti nacionālajos plānos, pamatojoties uz to nozīmi digitālās pārkārtošanās īstenošanā, būtiskumu, dažādu digitālās politikas jomu tvērumu un īstenošanas statusu. Mēs pārbaudījām, vai šie pasākumi nodrošināja gaidītos rezultātus atbilstīgi Padomes īstenošanas lēmumos noteiktajiem mērķiem.

²¹ Tostarp, īpašais ziņojums [21/2022](#) "Komisijas novērtējums par nacionālajiem atveseļošanas un noturības plāniem"; īpašais ziņojums [11/2023](#) "ES atbalsts skolu digitalizācijai"; īpašais ziņojums [26/2023](#) "Atveseļošanas un noturības mehānisma snieguma uzraudzības sistēma" un īpašais ziņojums [13/2024](#) "Atveseļošanas un noturības mehānisma līdzekļu apguve".

16 Mūsu revīzijas darba pamatā lielākoties bija attiecīgo dokumentu padziļināta izskatīšana un izsmeļošas intervijas ar Komisijas darbiniekiem, galvenokārt no Atvēršanas noturības darba grupas, Ekonomikas un finanšu lietu ģenerāldirektorāta un Komunikācijas tīklu, saturu un tehnoloģiju ģenerāldirektorāta. Attiecīgā gadījumā izmantojām datu analīzes rīkus, lai pārbaudītu Komisijas ziņojumus.

17 Mēs veicām arī visu dalībvalstu ANM koordinējošo struktūru aptauju, lai uzzinātu to viedokli par ANM devumu digitālās pārkārtošanās īstenošanā (atsaucības līmenis bija 93 %). Aptauju nosūtījām arī valstu augstākajām revīzijas iestādēm un fiskālajām padomēm, taču to atsaucības līmenis bija zemāks (attiecīgi 48 % un 33 %; sk. [*III pielikumu*](#)).

Apsvērumi

Lai gan digitālā izsekošana bija pareiza, ANM finansējums nav pietiekami vērsts uz galvenajām digitālajām vajadzībām, kas iepriekš bija apzinātas dalībvalstīs

18 Mēs vērtējam, kā ANM finansējums ir izlietots, lai atbalstītu digitālos pasākumus, kas risina dalībvalstu galvenās digitālās vajadzības. Konkrētāk, mēs pārbaudījām, vai:

- a) ANM digitālie pasākumi ir pareizi izsekoti un vai visas dalībvalstis ir izpildījušas minimālo 20 % prasību;
- b) ANM digitālie pasākumi efektīvi risināja dalībvalstu galvenās digitālās vajadzības, kas bija iepriekš apzinātas.

ANM pasākumu digitālā izsekojamība kopumā bija pareiza, un minimālā 20 % prasība bija pārsniegta

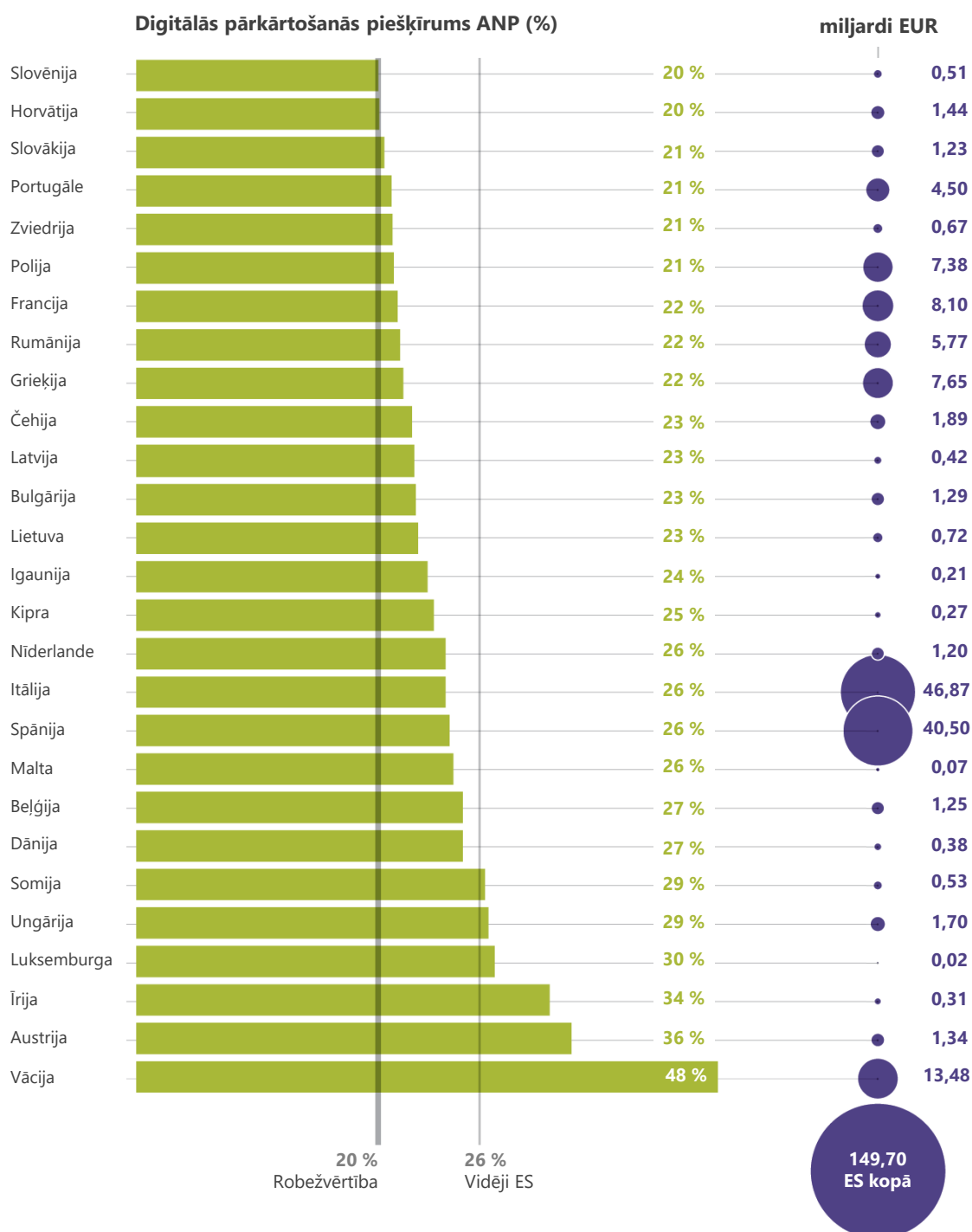
19 Katrā nacionālajā ANP būtu jāiekļauj skaidrojums par to, vai tajā noteiktajiem digitālajiem pasākumiem ir atvēlēti vismaz 20 % no plāna kopējā piešķiruma, pamatojoties uz izmaksu aplēsēm. Šo procentuālo daļu aprēķina, izmantojot digitālās izsekojamības metodiku, kas izklāstīta ANM regulas VII pielikumā, kurā noteikti 44 intervences veidi digitālajiem pasākumiem septiņās intervences jomās. Katram intervences veidam ir jāpiemēro viens koeficients. 33 gadījumos šis koeficients ir 100 % no pasākuma aplēstajām izmaksām, bet pārējos 11 gadījumos koeficients ir 40 %. Kopējais finansiālais ieguldījums digitālo mērķu sasniegšanā ir atsevišķu pasākumu aplēsto izmaksu summa, kam piemēroti šie svēruma koeficienti.

20 ANM regula arī pieprasīja līdzīgu izsekojamību pasākumiem, kas palīdz sasniegt klimata mērķrādītāju, tostarp bioloģisko daudzveidību. Robežvērtība (t. i., 37 % no plāna kopējā piešķiruma) bija augstāka, un ANM regulas VI pielikumā izklāstītā metodika zaļās pārkārtošanas pasākumu izsekojamībai bija atšķirīga un sarežģītāka, tāpēc dažas aplēses, iespējams, tika novērtētas par augstu²².

²² Sk. Īpašo ziņojumu 14/2024, 16.–24. punktu.

21 Turpmāk [5. attēlā](#) ir redzama katras dalībvalsts ANP procentuālā daļa, kas atvēlēta digitālajiem pasākumiem. Mūsu analīze par visiem pasākumiem, kas norādīti kā digitālās jomas pasākumi, liecina, ka dalībvalstis ir noteikušas pasākumus atbilstīgi digitālās izsekojamības metodikai, ko likumdevēji iekļāva ANM regulas VII pielikumā, un ka visas dalībvalstis ir sasniegušas vai pat pārsniegušas 20 % robežvērtību. Atzīmējam, ka digitālā iezīmēšana bija *ex ante* uzdevums, kā nolūks bija izpildīt ANM regulas prasību nodrošināt, ka digitālo pasākumu aplēstās izmaksas veido vismaz 20 % no atveseļošanas un noturības plāna kopējā piešķiruma. Komisija neuzrauga digitālo pasākumu īstenošanas faktiskās izmaksas, novērtējot to ANP izdevumu galīgo daļu, kas veicina digitālo mērķu sasniegšanu. Tāpēc, pamatojoties uz faktiskajām izmaksām, nevar izdarīt secinājumu.

5. attēls. ANM finansējums, kas nacionālajos ANP atvēlēts digitālajiem pasākumiem (2023. gada decembris)

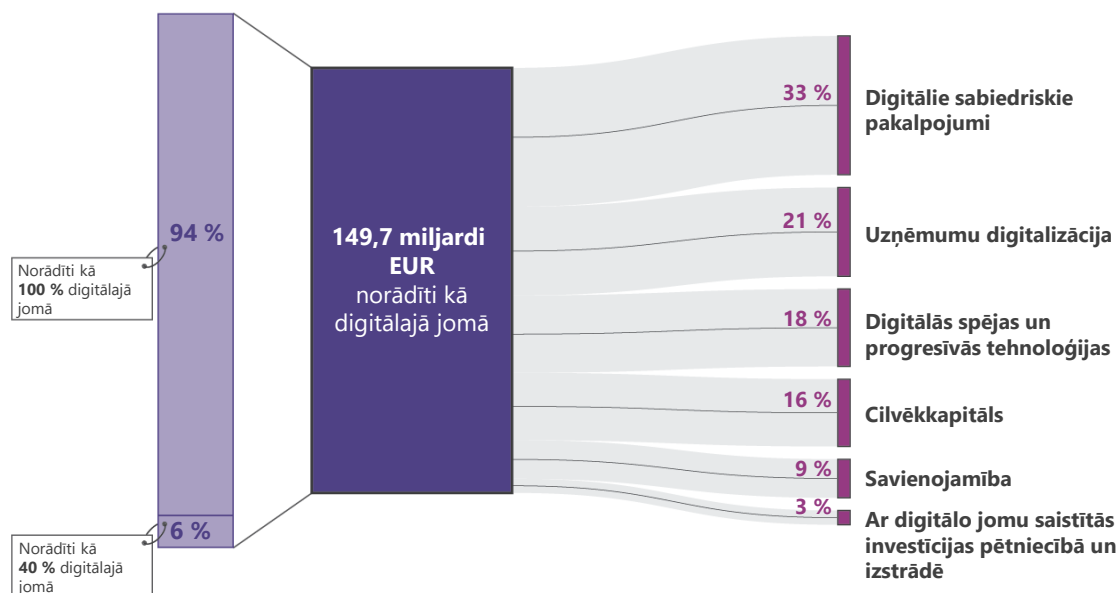


Avots: ERP, pamatojoties uz Komisijas atvēršanas un noturības rezultātu pārskatu un Komisijas *FENIX* datubāzi 2023. gada decembrī.

22 2023. gada decembrī kopējais piešķirums digitālajiem pasākumiem pārskatītajos ANP bija gandrīz 150 miljardi EUR, kas ir 26 % no kopējā ANM finansējuma (izņemot *REPowerEU*); šajā summā ietilpst gan dotācijas, gan aizdevumi. Tas ir pieaugums salīdzinājumā ar sākotnējo piešķirumu 130 miljardu EUR apmērā.

23 *6. attēlā* ir redzams kopējā piešķiruma digitālajai jomai sadalījums pa intervences jomām.

6. attēls. Kopējais ANM piešķirums digitālās jomas pasākumiem sadalījumā par intervences jomām, 2023. gada decembris



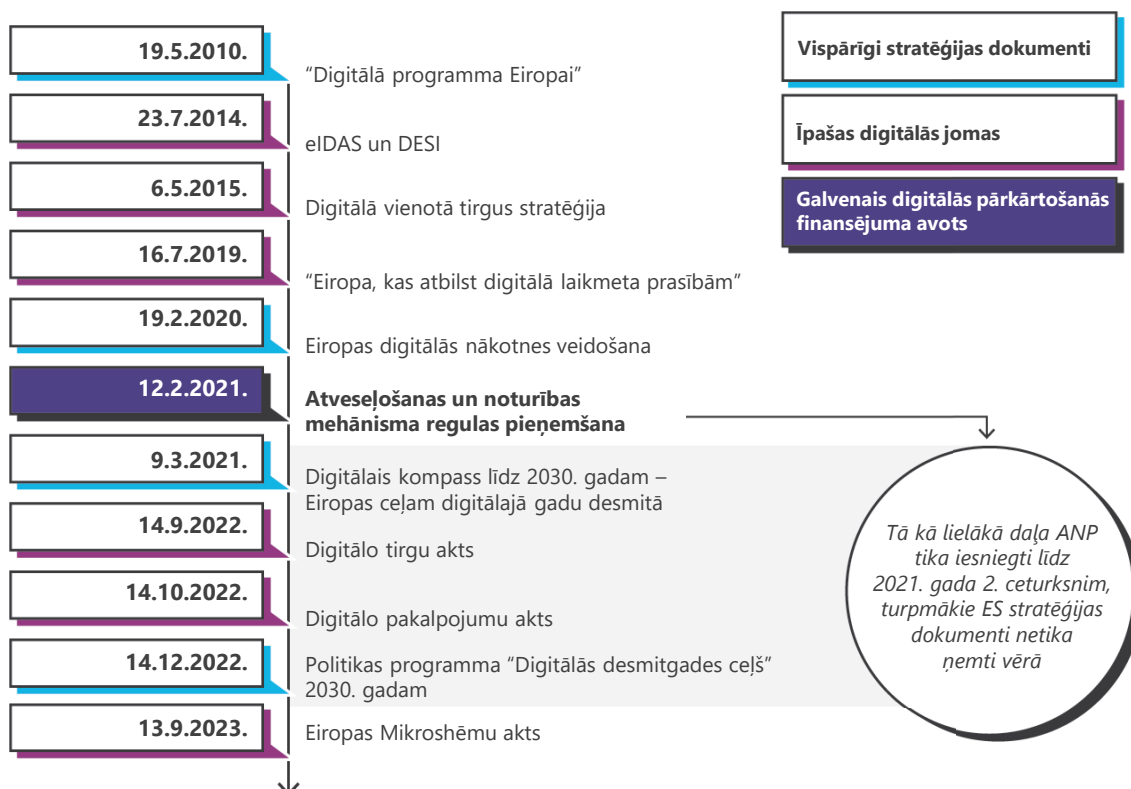
Piezīme. Dalībvalstis nepiešķir finansējumu 7. intervences jomai: videi draudzīgāka digitālā nozare.

Avots: ERP, pamatojoties uz Komisijas FENIX datubāzi 2023. gada decembrī.

ANM regulā nav noteikts, ka dalībvalstīm ir jārisina galvenās digitālās vajadzības, kas iepriekš apzinātas

24 Komisija 2021. gada martā pieņēma savu “Digitālo kompasu” 2030. gadam, – tā ir visaptveroša ES digitālā stratēģija ar konkrētiem mērķrādītājiem un mērķiem. Taču šī stratēģija tika pieņemta tikai pēc ANM regulas pieņemšanas. Turklāt tajā laikā dalībvalstis jau bija krietni pāvirzījušās uz priekšu savu nacionālo ANP sagatavošanā. 2022. gada decembrī “Digitālo kompasu” papildināja politikas programma “Digitālās desmitgades ceļš” 2030. gadam. Tādējādi 2021. gada aprīlī, kad tika iesniegta lielākā daļa ANP, ES digitālā stratēģija joprojām bija izstrādes beigu posmā (sk. *7. attēlu* un *II pielikumu*, kuros redzama digitālās pārkārtošanās iniciatīvu detalizēts hronoloģiskais pārskats).

7. attēls. Galveno digitālās jomas iniciatīvu hronoloģisks pārskats



Avots: ERP.

25 ANM regulā **digitālā pārkārtošanās** ir minēta kā viens no galvenajiem mērķiem un ir paredzētas digitālās intervences jomas²³. Tomēr tajā nav skaidri definēts, ko šis termins faktiski *nozīmē*. Sagatavojot savus nacionālos ANP, dalībvalstīm bija jāierosina pasākumi, kas nodrošina visu to 2019.–2020. gada KVAI vai būtiskas to daļas izpildi. Mūsu veiktā analīze atklāja, ka vairākumā gadījumu šie digitālie KVAI ir plaši formulēti un nav pietiekami konkrēti, lai sniegtu norādījumus par to, kā atlasīt konkrētas reformas vai investīcijas, kas varētu veicināt digitālo pārkārtošanos. Ņemot vērā digitālās jomas KVAI plašo un vispārīgo raksturu, to izpilde nav pārāk sarežģīta. Šīs konceptuālās neskaidrības dēļ dalībvalstis varēja ierosināt plašu pasākumu kopumu iekļaušanai plānos, ja tās uzskatīja, ka pasākumi atbilst šai prasībai (sk. [1. izcēlumu](#)). Tomēr ieguldīšana digitālās jomas pasākumos vien ne vienmēr nozīmē, ka tiek veicināta digitālā pārkārtošanās, kas ir augstāka līmeņa regulatīvā prasība.

²³ ANM regula, VII pielikums un 12. apsvērumš.

1. izcēlums

Piemēri par plaši formulētiem un nepietiekami skaidriem digitālās jomas KVAI

Padome 2019. gadā ieteica Luksemburgai “koncentrēt ar investīcijām saistīto ekonomikas politiku uz digitalizācijas un inovācijas veicināšanu”, savukārt 2020. gadā tā ieteica “koncentrēt investīcijas zaļās un digitālās pārkārtošanās jomā [un] sekmēt inovāciju un digitalizāciju, jo īpaši darījumdarbības sektorā”.

Padome 2019. gadā ieteica Rumānijai “uzlabot prasmes, tai skaitā digitālās prasmes, jo īpaši palielinot profesionālās izglītības un apmācības un augstākās izglītības nozīmi darba tirgū”, savukārt 2020. gadā tā ieteica “stiprināt prasmes un digitālo apmācību un nodrošināt vienlīdzīgu piekļuvi izglītībai”.

26 Atšķirībā no KVAI DESI valstu ziņojumi sniedz sīki izklāstītu ieskatu par katras dalībvalsts salīdzinošajām priekšrocībām un trūkumiem digitālajā jomā (sk. **07.** punktu). Lai gan DESI nebija paredzēts izmantot ES finansējuma sadalē, tas būtu bijis noderīgāks rīks, ko izmantot, lai apzinātu galvenās digitālās jomas, kurās prioritāri jārīkojas, lai risinātu digitālās pārkārtošanās problēmas, proti, galvenās digitālās vajadzības. Tomēr ANM regula neuzlika pienākumu dalībvalstīm pievērsties jomām, kurās vajadzīga prioritāra rīcība (turpmāk sauktas “galvenās digitālās vajadzības”), kas noteiktas DESI ziņojumos, kuri bija pieejami nacionālo plānu sagatavošanas un apspriešanas laikā.

27 DESI ir minēts tikai ANM regulas VII pielikumā, kurā izklāstīta digitālās izsekojamības metodika. Šis pielikums sasaista sešas digitālās intervences jomas ar DESI četrām dimensijām²⁴, nosakot reformu un investīciju veidus, kas varētu risināt ar katru dimensiju saistītos jautājumus (sk. **8. attēlu**).

²⁴ ANM regula, VII pielikums.

8. attēls. ANM intervences jomu sasaiste ar DESI dimensijām

	ANM intervences joma	DESI dimensija
 Savienojamība	1 Savienojamība	2 Savienojamība
 Pētniecība un izstrāde	2 Ar digitālo jomu saistītās investīcijas pētniecībā un izstrādē	Nav DESI dimensijas
 Cilvēkkapitāls	3 Cilvēkkapitāls	1 Cilvēkkapitāls
 Digitālie sabiedriskie pakalpojumi	4 e-pārvalde, digitālie sabiedriskie pakalpojumi un vietējās digitālās ekosistēmas	4 Digitālie sabiedriskie pakalpojumi
 Uzņēmumu digitalizācija	5 Uzņēmumu digitalizācija	3 Digitālo tehnoloģiju integrēšana
 Progresīvās tehnoloģijas	6 Investīcijas digitālajās spējās un progresīvu tehnoloģiju ieviešana	3 Digitālo tehnoloģiju integrēšana + ad hoc datu vākšana
 Videi draudzīgāka digitālā nozare	7 Videi draudzīgāka digitālā nozare	

Lai gan ir minēts ANM regulas VII pielikumā, dalībvalstīm nav pienākuma ieguldīt tur, kur DESI ir identificētas galvenās digitālās vajadzības

Avots: ERP, pamatojoties uz ANM regulas VII pielikumu un DESI.

28 Komisija centās novērst šo likumdošanas nepilnību, pieņemot pamatnostādnes par ANP izstrādi. Gan ANP pamatnostādņu 2020. gada septembra²⁵, gan 2021. gada janvāra²⁶ versijā Komisija skaidri atsaucās uz DESI, aicinot dalībvalstis pēc iespējas kā atsaucē izmantot esošos rādītājus, piemēram, DESI rādītājus. Tāpat dalībvalstis tika aicinātas paskaidrot, kā to plāni veicinās digitālā snieguma uzlabošanu, par atskaides punktiem izmantojot DESI dimensijas un mērķus, kas izklāstīti Komisijas paziņojumā “Eiropas digitālās nākotnes veidošana”.

29 Tomēr šīs Komisijas pamatnostādnes nav saistošas, un mūsu veiktā analīze parādīja, ka atšķirās arī tas, kādā mērā dalībvalstis tās ievēroja. Konkrētāk, mēs konstatējām, ka dalībvalstis ne vienmēr piešķīra savu ANM finansējumu atbilstīgi galvenajām digitālajām vajadzībām, kas iepriekš bija noteiktas ar DESI. Piemēram, vairākas dalībvalstis piešķīra lielu daļu no sava ANM finansējuma jomām, kurās to sniegums jau bija krietni augstāks par ES vidējiem rādītājiem, vai arī piešķīra nelielu daļu finansējuma jomām, kurās saskaņā ar 2021. gada DESI rādītājiem to sniegums bija zemāks par vidējo²⁷ (sk. **1. tabulu**).

²⁵ SWD(2020) 205, 17.9.2020., 1. daļa no divām, 6. un 17. lpp.; 2. daļa no divām, 8. lpp.

²⁶ SWD(2021) 12, 21.1.2021., 1. daļa no divām, 5. un 26. lpp.; 2. daļa no divām, 7. un 8. lpp.

²⁷ Lai gan 2021. gada DESI ziņojumi tika publicēti 2021. gada novembrī, tajos iekļautie 2020. gada dati dalībvalstīm bija pieejami no 2021. gada februāra.

1. tabula. Izsekotais ieguldījums digitālo pasākumu īstenošanā

Piemēri par ANM finansiālā atbalsta mazāku koncentrāciju DESI dimensijās, kuru rādītāji tajā pašā dalībvalstī bija sliktāki par citu dimensiju rādītājiem

Dalībvalsts	DESI dimensija	DESI sarindojums (2020. gada dati)	% zem ES vidējā rādītāja	ANM summa – norādīta kā digitālās jomas iemaksa (EUR)	ANM % – norādīta kā digitālās jomas iemaksa
Bulgārija	Digitālo tehnoloģiju integrēšana	27	55 %	57 524 000	4 %
	Digitālie sabiedriskie pakalpojumi	24	24 %	985 462 000	61 %
Ungārija	Digitālo tehnoloģiju integrēšana	25	43 %	121 987 741	7 %
	Digitālie sabiedriskie pakalpojumi	21	18 %	1 062 600 505	61 %
Polija	Digitālo tehnoloģiju integrēšana	24	35 %	1 016 000 000	13 %
	Savienojamība	19	7 %	2 600 000 000	35 %

Piemēri par ANM finansiālā atbalsta lielāku koncentrāciju DESI dimensijās, kuru rādītāji tajā pašā dalībvalstī bija augstāki par citu dimensiju rādītājiem

Dalībvalsts	DESI dimensija	DESI sarindojums (2020. gada dati)	% virs ES vidējā rādītāja	ANM summa – norādīta kā digitālās jomas iemaksa (EUR)	ANM % – norādīta kā digitālās jomas iemaksa
Igaunija	Digitālie sabiedriskie pakalpojumi	1	39 %	97 430 000	47 %
	Cilvēkkapitāls	7	17 %	10 000 000	5 %
Dānija	Digitālo tehnoloģiju integrēšana	2	56 %	241 000 000	63 %
	Cilvēkkapitāls	5	28 %	-	0 %
Somija	Digitālie sabiedriskie pakalpojumi	2	33 %	388 340 000	68 %
	Savienojamība	11	13 %	50 000 000	9 %

Piezīme. Iepriekš atlasītās dalībvalstis ir trīs labākie piemēri katrā kategorijā, atskaitot gadījumus, kad dalībvalsts rādītāji bija nepietiekami arī lielākajā daļā pārējo DESI dimensiju vai kad tie bija ļoti labi arī lielākajā daļā pārējo DESI dimensiju. Izmantojot digitālās ekonomikas un sabiedrības indeksu (DESI), labākā dalībvalsts, proti, dalībvalsts ar augstāko rādītāju, ierindojas pirmajā vietā, savukārt dalībvalsts ar zemāko rādītāju ierindojas 27. vietā. Ailē “% zem (vai virs) ES vidējā rādītāja” ir redzama atšķirība konkrētajā DESI dimensijā starp konkrētas dalībvalsts rezultātu un vidējo ES rezultātu.

Avots: ERP, pamatojoties uz Komisijas datiem.

30 Dalībvalstis KVAI īstenošanai var izmantot arī citus ES vai valsts līdzekļus. Revīzijas laikā mēs konstatējām gadījumu, kad dalībvalsts nolēma izmantot kohēzijas fondus, nevis ANM, lai ieguldītu digitālajos tīklos. Tomēr šie līdzekļi vēl nav izmantoti un var nebūt pietiekamā apjomā, kāds nepieciešams, lai risinātu galvenās digitālās vajadzības, kas apzinātas DESI (sk. [2. izcēlumu](#)).

2. izcēlums

Īpašas vajadzības digitālajā jomā, kas noteiktas ar DESI, bet nav risinātas ANP, – Slovākijas piemērs

Saskaņā ar 2021. gada DESI valstu ziņojumiem tikai 18 % mājsaimniecību Slovākijas lauku apvidos ietilpst ļoti augstas veiktspējas tīklos²⁸. Slovākija arī nebija izpildījusi 2011. gada nacionālajā platjoslas stratēģijā nosprausto mērķrādītāju līdz 2020. gadam nodrošināt 100 % pārklājumu visā valstī ar ātrumu vismaz 30 Mb/s, – 2020. gadā pārklājums bija aptuveni 75 %²⁹.

2019. un 2020. gada KVAI digitālajā jomā attiecās uz savienojamības jautājumiem, iesakot Slovākijai “koncentrēt ar investīcijām saistīto ekonomikas politiku uz (..) digitālo infrastruktūru” (2019. gads) un “novērst trūkumus digitālajā infrastruktūrā” (2020. gads).

2021. gada martā Slovākija apstiprināja jaunu valsts platjoslas plānu, kas paredzēja, ka līdz 2030. gadam visām mājsaimniecībām jābūt ātram interneta savienojumam – vismaz 100 MBps. Plānā lēsts, ka 2030. gada mērķrādītāja sasniegšanai trūkst investīciju 925 miljonu EUR apmērā, tostarp 625 miljoni EUR publiskā finansējuma.

Neraugoties uz šīm skaidri noteiktajām vajadzībām digitālajā jomā, Slovākijas ANP (ar kopējo piešķirumu 6,33 miljardi EUR, no kuriem 1,33 miljardi EUR bija paredzēti digitalizācijai) neparedzēja nekādus investīciju pasākumus saistībā ar šo savienojamības mērķrādītāju sasniegšanu. Tā vietā Slovākijas iestādes iekļāva investīcijas platjoslas izvēršanai, paredzot 112 miljonus EUR no darbības programmām 2021.–2027. gada ESI fondu ietvaros. Šīs investīcijas vēl nebija īstenotas.

2024. gada digitālās desmitgades valsts ziņojumā teikts, ka “Slovākija var uzlabot savu sniegumu, lai palīdzētu sasniegt digitālās desmitgades mērķrādītāju attiecībā uz ļoti augstas veiktspējas tīkliem, taču tās progress ir ļoti ierobežots”³⁰.

²⁸ Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss (DESI), 2021. gads, Slovākija, 9. lpp.

²⁹ Turpat.

³⁰ Digitālās desmitgades valsts ziņojums, 2024. gads, Slovākija, 9. un 10. lpp.

31 ANP novērtēšana pēc DESI rādītājiem nebija viens no ANM regulā noteiktajiem novērtēšanas kritērijiem. Attiecībā uz **1. tabulā** uzskaitītajiem gadījumiem pierādījumi, ko mēs saņēmām no Komisijas par novērtēšanas procesu, liecina, ka tajā ir konstatēta problēma attiecībā uz vienu dalībvalsti. Šī dalībvalsts plānoja investēt aptuveni pusi no sava ANM piešķiruma DESI dimensijā, kurā tā jau ierindojās ES dalībvalstu saraksta augšgalā, un daudz mazāk citās dimensijās, kurās bija noteiktas vajadzības, izmantojot DESI. Tomēr plānā netika veiktas būtiskas izmaiņas.

32 Piecām no izlasē iekļautajām dalībvalstīm mēs paplašinājām analīzi, aptverot visus digitālos pasākumus, kas bija paredzēti attiecīgajos ANP. Mūsu analīze parādīja, ka trīs dalībvalstis sadalīja savus digitālās jomas līdzekļus digitālajiem pasākumiem līdzsvarotā veidā, lai nodrošinātu galvenās digitālās jomas vajadzības, kas noteiktas DESI (Itālija, Francija un Rumānija). Bet tas tā nebija Dānijā un Luksemburgā, kur ANM finansējums salīdzinājumā ar valsts resursiem tajā pašā jomā bija neliels. Visbeidzot, saskaņā ar sešu dalībvalstu (no 27 dalībvalstīm) atbildēm uz mūsu aptaujas jautājumiem ANM finansējuma apjoms vienkārši bija pārāk mazs, lai sagaidītu, ka piešķirumi varētu būtiski ietekmēt galveno digitālo vajadzību nodrošināšanu.

Dalībvalstis savos nacionālajos ANP iekļāva tikai dažus daudzvalstu digitālos projektus

33 Ilgtermiņa daudzvalstu projekti ir vieni no inovatīvākajiem un nozīmīgākajiem digitālajiem pasākumiem atveseļošanas un noturības plānos. Tiem ir izšķiroša nozīme ES digitālo tehnoloģiju un spēju attīstīšanā³¹. Tomēr Eiropas Parlamenta pasūtītā pētījumā³² tika konstatēts, ka daudzvalstu projektus ietekmēja papildu īstenošanas izaicinājumi sarežģītības un vairāku partneru komponenta dēļ.

34 Mūsu analīze parādīja, ka dalībvalstis bija iekļāvušas 60 daudzvalstu projektus no vairāk nekā 1000 pasākumiem digitālajā jomā, un to kopējā vērtība bija aptuveni 5 miljardi EUR (jeb 3,3 % no ANM digitālā finansējuma). To vidū bija arī svarīgi projekti visas Eiropas interesēs (IPCEI), kas ietver sadarbību vairāku dalībvalstu ekonomikas dalībnieku starpā, lai apvienotu to zināšanas, pieredzi un finanšu resursus³³.

³¹ Eiropas Komisija, “Mid-term evaluation of the Recovery and Resilience Facility”, 2024. gada 21. februāris, SWD(2024) 70, 4.4.6. daļa, 71. un 72. lpp.

³² “The European added value of the Recovery and Resilience Facility: An assessment of the Austrian, Belgian and German plans”, 2022. gada aprīlis, 34. lpp.

³³ Practical information for Important Projects of Common European Interest (IPCEI).

35 Komisijas ANM vidusposma novērtējumā atzīts, ka “2026. gada termiņš ierobežo ANP iekļautos investīciju veidus, jo tiek izslēgti projekti, kuriem nepieciešams ilgāks īstenošanas periods”³⁴. Attiecībā uz diviem mūsu izlasē iekļautajiem daudzvalstu pasākumiem, tostarp vienu, kas veicina *IPCEI*, no dalībvalstīm saņemtā informācija liecina, ka ir maz ticams, ka tie tiks pabeigti līdz 2026. gada augustam (sk. [3. izcēlumu](#)). Šis fakts, kā arī digitālo daudzvalstu pasākumu nelielais īpatsvars gan skaita, gan arī aplēsto izmaksu ziņā parāda neatbilstību starp ilgtermiņa īstenošanas periodu, kas parasti vajadzīgs šādiem sarežģītiem projektiem, un ANM īso īstenošanas periodu.

³⁴ Eiropas Komisija, [SWD\(2024\) 70](#), 4.4.6. daļa, 72. un 74. lpp.

3. izcēlums

Izlasē iekļautie daudzvalstu projekti, visticamāk, netiks pabeigti līdz 2026. gadam

Luksemburga: pasākuma “LuxQCI” (aplēstās izmaksas ir 10 miljoni EUR jeb 41 % no Luksemburgas ANP digitālā pīlāra) mērķis ir izveidot drošu sakaru infrastruktūru, pamatojoties uz kvantu tehnoloģiju. Šī iniciatīva ir daļa no Eiropas kvantu sakaru infrastruktūras iniciatīvas. Šīs iniciatīvas ietvaros visām 27 dalībvalstīm ir jāvienojas par ANM pasākuma īstenošanai nepieciešamā satelīta tehniskajām specifikācijām.

ANP pasākums ietver laboratorijas un sakaru tīkla izveidi un testēšanu, lai nosūtītu šifrēšanas atslēgas, pamatojoties uz kvantu tehnoloģiju. Nosūtīšana ir jāpārbauda dalībvalstī un pāri robežām, izmantojot gan zemes līniju, gan satelīta savienojumu.

Lai gan pirmie soļi, proti, laboratorijas izbūve un pārbaudes pārbaude valstī, izmantojot zemes līnijas, tika veikti, pārrobežu un satelītu savienojumu izveide ir aizkavējusies tādu iemeslu dēļ, kurus Luksemburgas iestādes nevar kontrolēt. Jo īpaši pēdējais atskaites punkts, proti, satelīta savienojums, ir atkarīgs no Eiropas satelīta palaišanas, kas notiks ne ātrāk kā 2025. gada beigās vai 2026. gada pirmajā pusē, jo vairākkārt ir aizkavējusies tā projektēšana. Jāņem vērā tas, ka, lai varētu uzsākt satelīta ekspluatāciju, pēc satelīta palaišanas sešus mēnešus ir jāveic tā testēšana, un tas nozīmē, ka līdz ANM īstenošanas perioda beigām pasākumu, iespējams, nebūs iespējams pabeigt.

Rumānija: pasākums “Mazjaudas procesori un pusvadītāju mikroshēmas” ietilpst daudzvalstu projektu kategorijā un ir daļa no *IPCEI* iniciatīvas, kas ietver sadarbību starp ekonomikas dalībniekiem vairākās dalībvalstīs, lai apvienotu to zināšanas, pieredzi un finanšu resursus.

Pasākumā ietilpst darbības ar trim mērķiem. Tikai vienu no šiem mērķiem (“Koordinēšana ar ES līmeņa spējām un vajadzībām”), kas būtībā ietver līgumu slēgšanas posmu, ir iespējams sasniegt ANM termiņā, un tikai šim mērķim ir atskaites punkti un mērķrādītāji. Šīs darbības īstenošana virzījās, kā paredzēts, lai tā tiktu pilnībā izpildīta 2024. gadā.

Darbības, kas veiktas pārējo divu mērķu sasniegšanai (“Mikroelektronikas komponentu izstrādes, ražošanas un izmantošanas prasmju strukturēšana un attīstīšana” un “Intelektuālā īpašuma aizsardzība un progresīvu tehnoloģiju izmantošanas paātrināšana”) līdz 2026. gada augustam pabeigt nav iespējams, jo to īstenošana ir atkarīga no līgumu slēgšanas posma pabeigšanas un iesaistīto uzņēmumu rezultātu sasniegšanas. Saskaņā ar Rumānijas iestāžu sniegto informāciju laiks, kas vajadzīgs, lai sasniegtu rezultātus, piemēram, uzsāktu ražošanu, vai izpildītu citus nodevumus, ir ilgs (proti, 8–10 gadi), un tas krietni pārsniedz ANM termiņus. Šie ilgie termiņi ir saistīti ar daudzvalstu sadarbības aspektu šajā projektā, kā arī ar procesoru un pusvadītāju nozares sarežģīto tehnisko un inovatīvo raksturu.

Izlasē iekļautie digitālie pasākumi bieži tiek īstenoti ar kavēšanos, un nav skaidrs, kā rezultāti veicina digitālo pārkārtošanos

36 Mēs vērtējam ANP paredzēto digitālās jomas pasākumu savlaicīgu un rentablu īstenošanu 27 ANM pasākumu izlasē piecās dalībvalstīs. Šajā nolūkā mēs pārbaudījām:

- a) vai dalībvalstis sākotnējā Padomes īstenošanas lēmumā noteiktajā termiņā sasniedza šo pasākumu atskaites punktus un mērķrādītājus. Lai gan Padomes īstenošanas lēmumā noteiktie termiņi ir tikai indikatīvi, tas sniedz noderīgu informāciju par iespējamu kavēšanos. Īpašu uzmanību pievēršām galīgajiem atskaites punktiem un mērķrādītājiem, kas liecina par pasākuma pilnīgu pabeigšanu un ļauj novērtēt gaidītos sasniegumus;
- b) kādā mērā bija sasniegti atlasīto digitālās jomas pasākumu paredzētie tiešie rezultāti un koprezultāts un kādā mērā to faktiskās izmaksas, pabeidzot pasākumus, atbilda sākotnējām izmaksu aplēsēm. Mēs veicām novērtējumu, pamatojoties uz dokumentu pārbaudi par plānotajiem sasniegumiem, kas noteikti Padomes īstenošanas lēmumā, kā arī, pamatojoties uz pierādījumiem, ko dalībvalstis sniedza mūsu apmeklējumu un turpmākās saziņas laikā.

37 Ņemot vērā mūsu novērtējuma rezultātus, mēs arī pārbaudījām, vai:

- a) Komisijas veiktā uzraudzība nodrošina uzticamu priekšstatu par plānos noteikto digitālās jomas pasākumu īstenošanas savlaicīgumu;
- b) digitālās jomas pasākumu, ko dalībvalstis deklarēja kā pabeigtus, atskaites punkti un mērķrādītāji pienācīgi nodrošināja Padomes īstenošanas lēmumos paredzēto pamatā esošo darbību vai projektu pilnīgu īstenošanu.

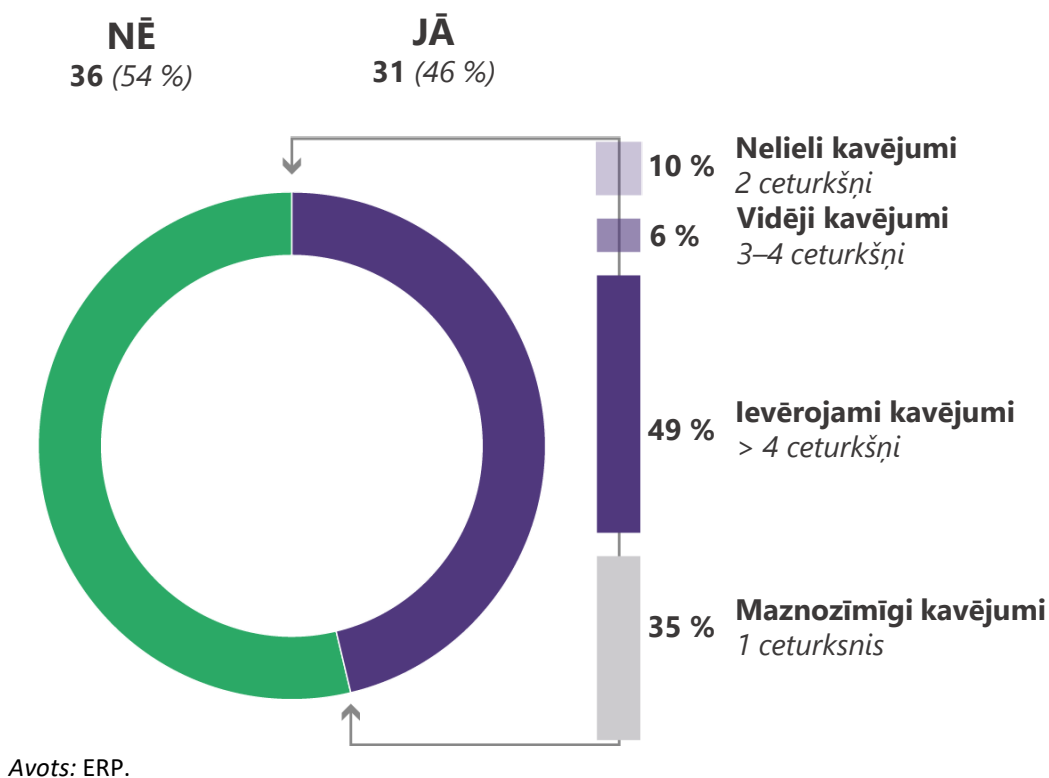
Vairāk nekā puse no atlasītajiem digitālās jomas pasākumiem kavējās

38 Mūsu izlasē bija iekļauti 27 pasākumi: 21 investīcija un 6 reformas. Dalībvalstis bija plānojušas 23 no šiem pasākumiem pabeigt līdz 2024. gada jūnijam.

39 Mēs konstatējām, ka ar kavēšanos tiek pildīta aptuveni puse no atskaites punktiem un mērķrādītājiem (tai skaitā starpposma un galīgie atskaites punkti un mērķrādītāji). Kopumā no 67 atskaites punktiem un mērķrādītājiem kavējās 31 atskaites punktu un mērķrādītāju sasniegšana (sk. [9. attēlu](#)).

9. attēls. Vai digitālo atskaides punktu un mērķrādītāju sasniegšana kavējas (līdz 2024. gada oktobrim)?

Vai digitālo atskaides punktu un mērķrādītāju sasniegšana kavējas?



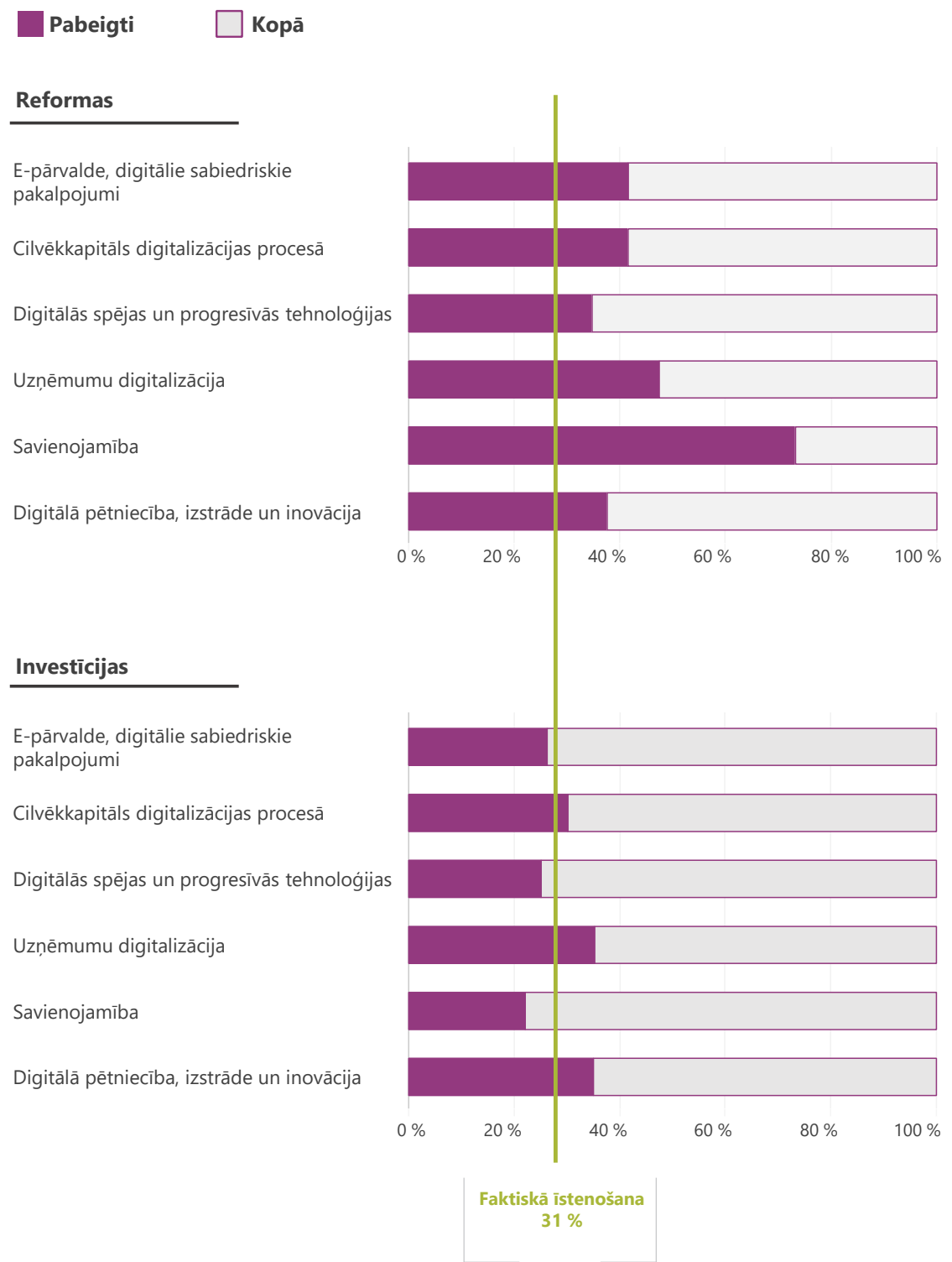
40 Mūsu analīze arī liecina, ka līdz 2024. gada oktobrim dalībvalstis bija sasniegušas galīgo atskaides punktu / mērķrādītāju tikai 15 gadījumos no 23 reformām un investīcijām. Tas bija tāpēc, ka dažos gadījumos atskaides punkti tika mainīti vai atlikti, vai arī tika pievienots jauns atskaides punkts. Tomēr četros pasākumos no šiem 15 pasākumiem netika veiktas visas darbības, kas bija sākotnēji paredzētas Padomes īstenošanas lēmumos. Tādējādi mēs secinām, ka mazāk nekā puse no šiem 23 pasākumiem (proti, 11 pasākumi) tika pabeigti, kā plānots.

Īstenošanas kavējumi ir plašāk izplatīti, nekā parāda grozītie plāni

41 Līdz 2024. gada janvāra beigām dalībvalstis ziņoja, ka 31 % no atskaides punktiem un mērķrādītājiem digitālajā jomā (721 no 2297) bija sasniegti³⁵ (sk. [10. attēlu](#)). Pusi no šiem atskaides punktiem un mērķrādītājiem (t. i., 15 % no visiem) Komisija jau bija novērtējusi kā apmierinoši izpildītus. Kopumā ANM īstenošanas perioda vidū bija sasniegta mazāk nekā viena trešdaļa atskaides punktu un mērķrādītāju. Mūsu analīze liecina, ka īstenošanas līmenis ir par sešiem procentpunktiem zemāks salīdzinājumā ar indikatīvo grafiku, kas iekļauts Padomes īstenošanas lēmumos (plašāku informāciju sk. [IV pielikumā](#)). Reformu īstenošanā ir sasniegts vairāk nekā investīcijās. Atšķirības pastāv arī dažādās intervences jomās, un tas jo īpaši attiecas uz reformām.

³⁵ Eiropas Komisija, [SWD\(2024\) 70](#), 4.1.2.B.iv daļa, 48. lpp.

10. attēls. Digitālo pasākumu atskaides punktu un mērķrādītāju sasniegšana intervences jomās (2024. gada janvāris)



Avots: ERP analīze, pamatojoties uz Komisijas datiem.

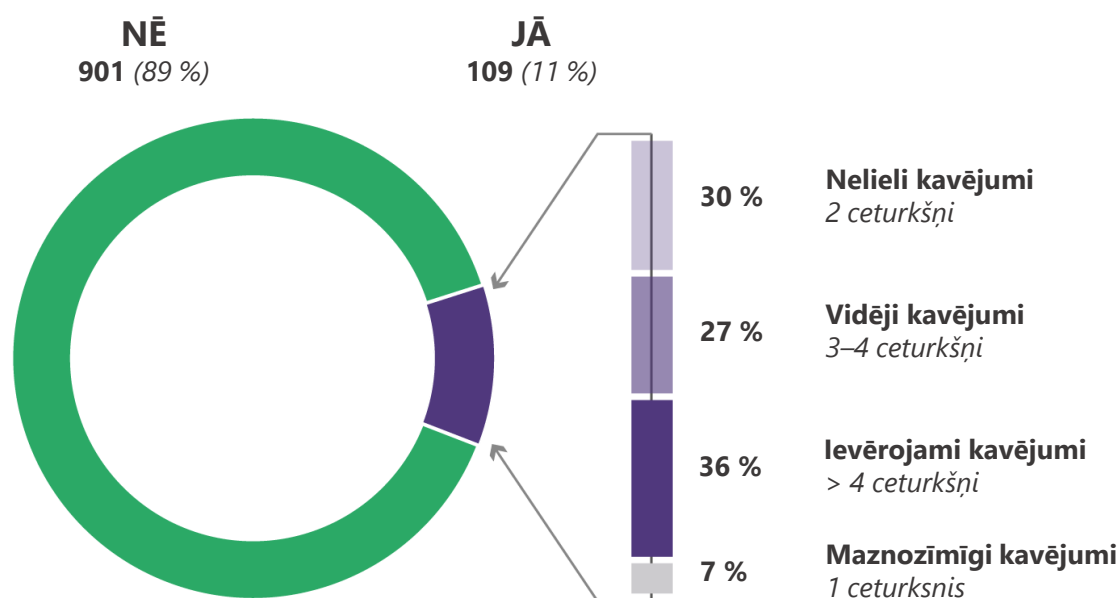
42 Lai novērtētu, kā dalībvalstis novērsa kavēšanos, mēs pārbaudījām, vai ANP grozījumi, ko Padome bija apstiprinājusi līdz 2024. gada janvārim (t. i., izņemot grozījumus, kas saistīti ar *REPowerEU* nodaļu pievienošanu), ir izraisījuši digitālās jomas pasākumu plānoto pabeigšanas termiņu pagarināšanu. Minētie grozījumi attiecās uz 21 ANP.

43 Kopumā pārskatītajos ANP galīgais pabeigšanas termiņš tika pagarināts 109 digitālās jomas pasākumiem (11 % no visiem digitālās jomas pasākumiem).

11. attēlā ir redzams, uz cik ilgu laiku pasākumu pabeigšana tika atlikta. Lielākā daļa dalībvalstu nebija būtiski mainījušas digitālās jomas pasākumu pabeigšanas termiņus, izņemot Somiju, Spāniju un Itāliju attiecībā uz reformām (sk. [V pielikumu](#)) un Austriju, Čehiju, Lietuvu, Slovēniju un Spāniju attiecībā uz investīcijām (sk. [VI pielikumu](#)). Itālija ir vienīgā valsts, kas ir saīsinājusi reformu pabeigšanas termiņus, savukārt Somija un Spānija ir dalībvalstis, kas termiņus ir visvairāk pagarinājušas. Attiecībā uz investīcijām Austrija ir vienīgā valsts, kas ir saīsinājusi to pabeigšanas termiņus, savukārt Čehija, Lietuva, Slovēnija un Spānija ir dalībvalstis, kas šos termiņus ir pagarinājušas visvairāk.

11. attēls. Vai pabeigšanas datums tika atlikts (līdz 2024. gada beigām)?

Vai pabeigšanas datums tika atlikts?



Avots: ERP, pamatojoties uz Komisijas datiem.

44 Mūsu izlasē astoņiem pasākumiem no 23 pasākumiem, ko bija plānots pabeigt līdz 2024. gada jūnijam, īstenošana kavējās, un tie joprojām tika īstenoti. Tomēr tikai puse no kavējumiem (četri no šiem astoņiem pasākumiem) ir norādīti kā atlikti pasākumi grozītajos ANP. Tas liecina, ka ievērojama daļa digitālās jomas pasākumu tiks pabeigti vēlāk, nekā patlaban noteikts grozītajos ANP.

45 Mēs jau esam atzīmējuši, ka ANM perioda sākumā atskaites punkti un mērķrādītāji attiecās uz īstenošanas sākotnējiem posmiem (piemēram, tiesību aktu pieņemšanu, uzaicinājumu iesniegt priekšlikumu publicēšanu vai iepirkuma izsludināšanu un projektu atlasī). ANM īstenošanas perioda otrajā pusē atskaites punkti un mērķrādītāji bieži vien ir sarežģītāki un izaicinošāki, jo tie attiecas uz īstenošanas pēdējiem posmiem (piemēram, ir jāpabeidz investīcijas infrastruktūrā vai reformas). Tas attiecas arī uz digitālās jomas pasākumiem. Pamatojoties uz to, mēs ieteicām Komisijai apzināt pasākumus, kas visvairāk pakļauti riskam, ka netiks pabeigti līdz 2026. gada 31. augustam, sistemātiski sekot līdzi šiem pasākumiem un vienoties par darbībām, lai novērstu kavēšanos, tādējādi mazinot risku, ka tiek finansēti nepabeigti pasākumi³⁶.

Dažiem mūsu izlasē iekļautajiem digitālās jomas pasākumiem aplēstās izmaksas ievērojami pārsniedza faktiskās izmaksas

46 ANM regulā bija noteikts, ka dalībvalstīm jāpamato ANP izklāstīto pasākumu aplēstās kopējās izmaksas³⁷. Komisija šīs aplēses izmantoja, lai novērtētu, vai kopējais ANM budžeta piešķirums katrai dalībvalstij bija pamatots. Pēc tam dalībvalstis saņem pilnu summu, par kuru panākta vienošanās Padomes īstenošanas lēmumā ar nosacījumu, ka tās sasniedz noteiktos atskaites punktus un mērķrādītājus, pat ja pamatā esošo darbību izmaksas atšķiras no sākotnēji aplēstajām izmaksām.

³⁶ Īpašais ziņojums 13/2024, 3. ieteikums.

³⁷ ANM regula, 18. panta 4. punkta k) apakšpunkts.

47 Konstatējām, ka mūsu izlasē bija trīs gadījumi trijās dalībvalstīs, kad aplēstās izmaksas, kas saistītas ar atskaites punktu un mērķrādītāju apmierinošu sasniegšanu, būtiski pārsniedza faktiskās izmaksas, kas bija radušās, pabeidzot pasākumus. Saskaņā ar ANM īstenošanas modeli, kura pamatā ir ar izmaksām nesaistīts finansējums, tā rezultātā netika koriģēts ANM finansējuma izmaksājums par atskaites punktu un mērķrādītāju apmierinošu sasniegšanu, un tikai viena no trijām dalībvalstīm, grozot ANP, samazināja aplēstās izmaksas. Piemēram, Francijas pasākumā “Valsts un teritoriju digitālā modernizācija” galasaņēmējs apmierinoši sasniedza mērķrādītājus, taču pasākuma īstenošanas izmaksas bija 368 miljoni EUR salīdzinājumā ar sākotnēji aplēstajām izmaksām 500 miljonu EUR apmērā (samazinājums par 26 %). ANM regula nosaka, ka finanšu piešķirums dalībvalstij nedrīkst pārsniegt kopējās aplēstās izmaksas, kas iekļautas tās ANP. Tomēr tas neattiecas uz faktiskajām izmaksām. Rezultātā dalībvalsts saņēma pilnu maksājuma summu, par ko Padomes īstenošanas lēmumā panākta vienošanās attiecībā uz attiecīgo atskaites punktu un mērķrādītāju izpildi. Iepriekš jau esam ziņojuši par līdzīgiem gadījumiem³⁸.

Nav skaidrs, cik lielā mērā rezultāti, kas sasniegti ar mūsu izlasē iekļautajiem pabeigtajiem pasākumiem, veicina digitālo pārkārtošanos

48 Attiecībā uz 15 izlasē iekļautajiem pasākumiem, kurus dalībvalstis deklarējušas kā pabeigtas, **VII pielikumā** ir izklāstīts mūsu novērtējums par sākotnējos plānos paredzētajiem tiešajiem rezultātiem un sasniegto koprezultātu.

49 Mūsu analīze liecina, ka līdz šim veiktās vai patlaban īstenotās darbības kopumā atbilst tām, kas katram pasākumam aprakstītas Padomes īstenošanas lēmumā. Mūsu atlasītajiem 27 pasākumiem galīgie atskaites punkti un mērķrādītāji kopumā atbilda tiešajiem rezultātiem. To nevar teikt par pieciem pasākumiem (18 %), jo galīgais atskaites punkts / mērķrādītājs attiecas tikai uz starpposmu, nevis visu darbību pilnīgu pabeigšanu.

50 **2. tabulā** ir redzams rezultāts mūsu novērtējumam par 15 pasākumu, ko dalībvalstis deklarējušas kā pabeigtas, sasniegtajiem tiešajiem rezultātiem. Mēs secinām, ka 10 pasākumiem (67 %) dalībvalstis sasniedza plānotos tiešos rezultātus.

³⁸ Īpašais ziņojums 11/2023, 55. punkts un 5. izcēlums.

51 Mēs nevarējām sniegt novērtējumu par vēl diviem pasākumiem, jo visas darbības nebija pabeigtas. Šajos divos gadījumos galīgais atskaite punkts / mērķrādītājs attiecās tikai uz starpposmu. Viens no šiem pasākumiem tika īstenots Itālijā, bet otrs – Francijā (plašāku informāciju sk. [5. izcēlumā](#)).

52 Taču pārējiem trijiem pasākumiem, no kuriem divus īstenoja Dānijā, bet vienu – Luksemburgā, to sākotnēji noteiktie tiešie rezultāti netika sasniegti. Dānijā pasākumu mērķis ir atbalstīt investīcijas digitālajā jomā, izmantojot nodokļu kredītu vai nu digitālajiem ilgtermiņa aktīviem, vai pētniecības un inovācijas darbībām. Tomēr tiesību aktos, ar kuriem paredz pasākumus, nav prasīts, lai šīm investīcijām būtu digitālā komponente, un valsts iestādes neieviesa mehānismu, lai noteiktu digitālās komponentes. Luksemburgā pasākums bija paredzēts, lai e-veselības platformā ieviestu lietojumprogrammu iedzīvotāju attālinātai uzraudzībai un telekonsultācijām. Tā vietā valsts iestādes ieviesa citu telemedicīnas risinājumu ārpus e-veselības sistēmas, kas paredzēta tikai patvēruma meklētājiem. Pēc mūsu revīzijas apmeklējuma Luksemburgas iestādes pārskatīja savu ANP un mainīja pasākuma tvērumu, lai ņemtu vērā paveiktās darbības. Padome pārskatīto ANP apstiprināja 2024. gada septembrī.

2. tabula. Mūsu novērtējums par sasniegtajiem tiešajiem rezultātiem izlasē iekļautajos pasākumos, ko dalībvalstis deklarējušas kā pabeigtas

					Tiešo rezultātu novērtējums			
	Izlasē iekļautie pasākumi	Plānots pabeigt līdz 2024. gada jūnijam	Kavējas	Dalībvalsts deklarējusi kā pabeigtas	Apmierinošs	Neapmierinošs	Nav pabeigtas visas darbības	Kopā
Dānija	6	5	0	5	3	2		5
Francija	5	4	1	3	2		1	3
Itālija	6	5	2	3	2		1	3
Luksemburga	5	4	2	2	1	1		2
Rumānija	5	5	3	2	2			2
Kopā	27	23	8	15	10	3	2	15
					66,7 %	20,0 %	13,3 %	100,0 %

Avots: ERP.

53 Pamatojoties uz revīzijas laikā iegūto papildu informāciju, mēs izvērtējam, vai bija jebkādi pierādījumi par sasniegtajiem koprezultātiem, kad pasākumi bija pabeigti. Mūsu novērtējuma vajadzībām dalībvalstu sniegto informāciju par koprezultātu katra pasākuma īstenošanā mēs klasificējam šādi:

- “koprezultāta nav”, ja netika sniegti pierādījumi par koprezultātu;
- “koprezultāts ir ierobežots”, ja sasniegtais koprezultāts bija krietni zemāks par pasākuma galveno mērķi, kas aprakstīts Padomes īstenošanas lēmumā vai citos attiecīgajos apliecinajos dokumentos;
- “koprezultāts ir nozīmīgs”, ja tas vismaz kopumā atbilda pasākuma galvenajam mērķim, kas aprakstīts Padomes īstenošanas lēmumā vai citos attiecīgajos apliecinajos dokumentos.

54 *3. tabulā* ir redzams mūsu kopējais novērtējumam par 15 pasākumiem, ko dalībvalstis deklarējušas kā pabeigtas. Mūsu analīze parādīja, ka gandrīz pusē pasākumu tika sasniegti nozīmīgi koprezultāti. Tomēr par sešiem no tiem (40 %) dalībvalstis nevarēja sniegt pierādījumus par koprezultātu sasniegšanu atbilstīgi pasākuma galvenajam mērķim vai arī nebija pabeigtas visas darbības (piemēram, galīgais atskaites punkts / mērķrādītājs attiecās tikai uz starpposmu). Pārējiem diviem pasākumiem (13 %) koprezultāti bija ierobežoti.

3. tabula. Mūsu novērtējums par sasniegtajiem koprezultātiem izlasē iekļautojos pasākumos, ko dalībvalstis deklarējušas kā pabeigtas

	Rezultātu novērtējums					Pabeigto pasākumu rezultātu devums:	
	Nav pabeigtas visas darbības	Nav pierādījumu par rezultātiem	Rezultāti ir ierobežoti	Rezultāti ir nozīmīgi	Kopā	ANM digitālās jomas kopīgie rādītāji	DESI rādītāji
Dānija		2		3	5	2	1
Francija	1			2	3	1	1
Itālija	1		2		3	1	
Luksemburga		1		1	2	2	1
Rumānija		1		1	2		
Kopā	2	4	2	7	15	6	3
	13,3 %	26,7 %	13,3 %	46,7 %	100,0 %	40 %	20 %

Avots: ERP.

55 Mēs arī novērtējām, kādā mērā šo 15 digitālās jomas pasākumu koprezultāti veicina ANM digitālās jomas rādītāju un DESI rādītāju sasniegšanu. Mēs konstatējām, ka tikai sešu pasākumu koprezultāti veicina vienu no četriem ANM digitālajiem rādītājiem sasniegšanu. Tikai trīs no 15 pasākumiem tieši atbilst DESI rādītājam. Tas liecina, ka, ņemot vērā trūkumus ANM snieguma satvarā, joprojām nav skaidrs, kādā mērā pabeigtie pasākumi faktiski veicina digitālo pārkārtošanos. Mēs turpinām šā aspekta analīzi nākamajā iedaļā (sk. [63.–75.](#) punktu).

Gandrīz viena trešdaļa no galīgajiem atskaides punktiem nenožīmē pasākuma pabeigšanu vai nav pietiekami vērienīgi

56 Vērtējot digitālās jomas pasākumu sniegumu, mēs pārbaudījām mūsu izlasē iekļauto 27 pasākumu, kas īstenoti piecās dalībvalstīs, konkrētus atskaides punktus un mērķrādītājus, kas katrai reformai vai investīcijai noteikti Padomes īstenošanas lēmumos. Kopā mēs pārbaudījām 37 atskaides punktus un 30 mērķrādītājus.

57 Analizējot mūsu izlasē iekļauto pasākumu atskaides punktus un mērķrādītājus, mēs konstatējām, ka galīgie atskaides punkti un mērķrādītāji 30 % pasākumu nebija pietiekami, lai novērtētu pasākumu tiešo rādītāju apmierinošu sasniegšanu (t. i., tie neattiecas uz pasākuma pabeigšanu vai nav pietiekami vērienīgi). Šāda situācija bija visās mūsu izlasē iekļautajās dalībvalstīs, izņemot Luksemburgu. Savā izlasē mēs konstatējām, ka galīgie atskaides punkti un mērķrādītāji nebija pienācīgi četriem no pieciem Francijas pasākumiem un diviem no sešiem Dānijas pasākumiem (sk. [4. tabulu](#)).

4. tabula. Trūkumi, kas ietekmē galīgos atskaites punktus un mērķrādītājus

Dalībvalsts	Revidētie pasākumi	Pasākumu skaits ar vājiem galīgajiem atskaites punktiem un mērķrādītājiem	Trūkumi galīgajos atskaites punktos un mērķrādītājos		
			Starpposms	Neaptver visas darbības	Nav pietiekami vērienīgi
Dānija	6	2	1	1	1
Francija	5	4	2	3	3
Itālija	6	1	1	1	0
Luksemburga	5	0	0	0	0
Rumānija	5	1	1	1	0
Kopā	27	8	5	6	4

30 % izlasē iekļauto pasākumu

Avots: ERP.

58 Konkrētāk, mēs konstatējam, ka četriem no izlasē iekļautajiem 11 pasākumiem, kas tika atlasīti no Dānijas un Francijas ANP, galīgie atskaites punkti un mērķrādītāji nebija pietiekami vērienīgi (sk. [4. izcēlumu](#)).

4. izcēlums

Piemēri par nepietiekami vērienīgiem mērķrādītājiem

Dānija: digitālie risinājumi veselības aprūpes nozarē

Pasākums ietver telemedicīnas projektu, kura nolūks ir paplašināt ģimenes ārstu videokonsultāciju tvērumu, iekļaujot tajā tādu pacientu mazākumu, kuri nevar vai kuriem nav tiesību izmantot esošos telekonsultāciju pakalpojumus, kas visiem iedzīvotājiem jau ir bijuši pieejami kopš 2019. gada janvāra. *Android* lietotne jau bija izstrādāta un pieejama lietotājiem līdz 2020. gada maijam. Šā pasākuma mērķrādītājs bija līdz 2021. gada decembrim pielāgot lietotni *iOS* platformai.

Tomēr mēs konstatējām, ka lietotnes *iOS* versija bija pieejama jau 2021. gada martā. Tas liecina, ka dalībvalsts bija sasniegusi noteikto mērķrādītāju četrus mēnešus pirms ANP apstiprināšanas un pat, pirms Dānija iesniedza savu ANP Komisijai.

Komisija neizvirzīja šo jautājumu savā Dānijas plāna novērtējumā, jo pasākums sākās pēc 2020. gada februāra.

Francija: pētniecības un izstrādes atveseļošanas stratēģija (Valsts pētniecības aģentūra)

Šā pasākuma mērķis bija palielināt pieejamo finansējumu uzaicinājumiem iesniegt priekšlikumus pētniecības jomā, tostarp digitālo tehnoloģiju jomā, ar valsts pētniecības aģentūras starpniecību, tādējādi paaugstinot šo uzaicinājumu dalībnieku veiksmīgo priekšlikumu rādītāju. 2021. gada budžets tika palielināts par 286 miljoniem EUR, savukārt 2022. gada budžets – par 142 miljoniem EUR. Šā pasākuma mērķrādītājs bija palielināt kopējo veiksmīgo priekšlikumu rādītāju pētniecības jomas uzaicinājumos par četriem procentpunktiem no 2018. gada bāzes līnijas, kas bija 16 %, līdz 20 % 2022. gadā.

Tomēr, kad 2021. gada aprīlī tika iesniegts ANP, jaunākie pieejamie dati par 2019. gadu liecināja, ka veiksmīgu priekšlikumu rādītājs bija 18,6 %. Tādējādi, lai sasniegtu mērķrādītāju, bija nepieciešams pieaugums tikai 1,4 procentpunktu apmērā.

Mēs arī konstatējām, ka faktiskais panāktais pieaugums bija 4,5 procentpunkti, kā rezultātā veiksmīgu priekšlikumu rādītājs dalībniekiem bija 23,1 %, kas kopumā atbilda mērķrādītājam. Tomēr, pamatojoties uz aģentūras plānošanas datiem (tie liecina, ka finansējums 30–40 miljonu EUR apmērā parasti nodrošina veiksmīgu priekšlikumu rādītāja pieaugumu par 1 procentpunktu), bija iespējams panākt būtiski lielāku pieaugumu, ņemot vērā, ka ANM finansējums ir 428 miljoni EUR.

59 Mēs konstatējam arī gadījumus, kad galīgie atskaites punkti un mērķrādītāji bija neatbilstīgi, jo tie aptvēra tikai faktiskā projekta starpposmus, tie nebija reprezentatīvi attiecībā uz pasākuma vispārējiem mērķiem vai bija vērsti tikai uz atsevišķiem pasākuma komponentiem (sk. [5. izcēlumu](#)).

5. izcēlums

Piemērs par neatbilstīgiem atskaites punktiem un mērķrādītājiem

Galīgie atskaites punkti un mērķrādītāji attiecas tikai uz starpposmiem un neatspoguļo pasākuma pilnu pabeigšanu

Itālija: “Finansējums MVU digitālās pārkārtošanās atbalstam”

Itālija finansē MVU darbību digitalizācijas projektus, izmantojot fondu *Società Italiana per le Imprese all'Esterio* (480 miljoni EUR). Tomēr pasākums tiek uzskatīts par apmierinoši izpildītu, ja ir atlasīti MVU, kas saņems finansējumu, neatkarīgi no tā, vai projekts visbeidzot tiks īstenots saskaņā ar plānu.

Francija: “Valsts un teritoriju digitālā modernizācija”

Pasākuma Padomes īstenošanas lēmumā noteiktie mērķi ir a) nodrošināt efektīvāku, lielākā mērā uz sadarbību vērstu un mobilāku digitālo darba vidi valsts pārvaldes darbiniekiem un b) veicināt digitālās inovācijas un paātrināt valsts digitālo pārkārtošanos.

Tas ir jāpanāk, īstenojot projektus “Valsts ierēdņa digitālā mugursoma” un “Inovācija un digitālā pārkārtošanās”, kam piešķirti 75 % no ANM finansējuma.

Pasākums ietver abiem projektiem kopīgu mērķrādītāju. Kopīgais mērķrādītājs paredz, ka līdz 2023. gada marta beigām 200 uzņēmumu noslēdz līgumus par darbu veikšanu pasākuma mērķu sasniegšanai, taču tas ir tikai starpposma uzdevums, kas jāveic, lai veiktu preču un pakalpojumu iepirkumu.

Projektam “Valsts ierēdņa digitālā mugursoma” ir papildu mērķrādītājs, kas paredz, ka noteiktai daļai valsts ierēdņu ir jānodrošina aprīkojums, lai viņi varētu strādāt attālināti. Tomēr nav noteikts galīgais mērķrādītājs projektam “Inovācija un digitālā pārkārtošanās”, kam piešķirtas trīs ceturtdaļas šā pasākuma finansējuma. Lai gan tā starpposma mērķrādītājs ir sasniegts, darbs saistībā ar visu darbību pabeigšanu joprojām turpinās.

Atskaites punkti un mērķrādītāji, kas attiecas tikai uz pasākuma daļējiem posmiem

Dānija: “Digitālā stratēģija”

Pasākuma mērķis ir izstrādāt un īstenot jaunu digitālo stratēģiju. Saskaņā ar šo stratēģiju ANM sniegtu finansiālu atbalstu 67 miljonu EUR apmērā 10 konkrētām iniciatīvām.

Tomēr mēs konstatējam, ka divām no 10 iniciatīvām, kas saņēma ANM finansējumu, nebija ar tām saistītu atskaites punktu un mērķrādītāju. Mēs atzīstam, ka, izstrādājot ANP, iespējams, nebija pieejama detalizēta informācija par visām iniciatīvām, taču atskaites punktiem un mērķrādītājiem būtu jāaptver visi investīciju veidi, kuriem ir paredzēts ANM finansējums. Tomēr tad, kad Dānija 2023. gada novembrī grozīja savu ANP, atšķirībā no citiem gadījumiem nebija pievienoti papildu atskaites punkti un mērķrādītāji, kas būtu vajadzīgi, lai aptvertu atlikušās divas iniciatīvas.

60 Mēs arī konstatējam gadījumus, kad dažu pasākumu atskaites punkti un mērķrādītāji sākotnēji tika noteikti pārāk optimistiski. Dažos gadījumos nesasniedzamie mērķrādītāji tika ievērojami pazemināti, izdarot ANP grozījumus, savukārt citos tie palika nemainīgi (sk. [6. izcēlumu](#)).

6. izcēlums

Pārāk vērienīgu atskaites punktu un mērķrādītāju piemēri

Itālija: “Ātrs interneta pieslēgums (ultra platjosla un 5G)”

2023. gada decembrī apstiprinātajā pārskatītajā Itālijas ANP mērķrādītājs attiecībā uz mājokļiem, kuriem nodrošināts 1 Gbps interneta pieslēgums, tika samazināts no 8,5 miljoniem uz 7 miljoniem mājokļu (samazinājums par 18 %). Valsts iestādes norādīja, ka īstenošanas laikā kļuva skaidrs, ka faktiskais pieslēdzamo mājokļu skaits bija mazāks, nekā sākotnēji tika lēsts.

Rumānija: “Prakses darbnīcu aprīkošana profesionālās izglītības un apmācības iestādēs”

Rumānija aprīkoja 741 prakses darbnīcu. Sākotnējais mērķrādītājs bija 2021. gadā aprīkot visas 909 valstī pieejamās prakses darbnīcas. Tomēr laikā, kad valsts iestādes izstrādāja sākotnējo plānu, tās nebija ņēmušas vērā skolu skaita samazināšanos vai to, ka dažas skolas tā vietā izvēlējās izmantot publiskā un privātā sektora partnerību (PPP) finansējumu.

Pārskatītajā Rumānijas ANP, ko apstiprināja 2023. gada decembrī, mērķrādītājs netika mainīts.

61 Vienā no saviem iepriekšējiem revīzijas ziņojumiem mēs bijām konstatējuši, ka Komisijas novērtējums bija sarežģīts process un pastāvēja būtiski laika ierobežojumi. Komisijas novērtējums uzlaboja atskaites punktu un mērķrādītāju kvalitāti, bet daži svarīgi jautājumi palika neatrisināti³⁹. Attiecībā uz mūsu izlasē iekļautajiem digitālās jomas pasākumiem Komisijas novērtējumā par sākotnējiem atveseļošanas un noturības plāniem netika konstatēts neviens no problēmjautājumiem, par kuriem ziņojam šajā iedaļā. Mūsu analīze arī parādīja, ka Komisija sarunās ar dalībvalstīm par ANP grozījumiem reizēm pieprasīja ieviest papildu atskaites punktus vai mērķrādītājus esošajiem digitālās jomas pasākumiem. Parasti tas tika darīts, lai novērstu trūkumus, ja kāds galīgais atskaites punkts vai mērķrādītājs nebija noteikts. Kopumā 85 sākotnēji noteiktajiem digitālās jomas pasākumiem/apakšpasākumiem 17 dalībvalstīs tika pievienoti 80 jauni atskaites punkti vai mērķrādītāji.

62 Tomēr mēs konstatējām, ka līdzīgos gadījumos dažādās dalībvalstīs tika piemērota atšķirīga prakse. Piemēram, Itālijā galīgie mērķrādītāji tika pievienoti diviem no trim mūsu izlasē iekļautajiem pasākumiem, kuriem to sākotnēji nebija⁴⁰. Tas tā nebija Francijā, kur trijos pasākumos, kuros nebija galīgo atskaites punktu vai mērķrādītāju, tie netika pievienoti.

ANM devums digitālās pārkārtošanās īstenošanā dalībvalstīs nav efektīvi novērtēts

63 Mēs arī novērtējām ANM snieguma uzraudzības satvara efektivitāti, novērtējot ES finansējuma devumu digitālās pārkārtošanās īstenošanā. Konkrētāk, mēs pārbaudījām, vai:

- a) ANM kopējie rādītāji digitālajā jomā tika izstrādāti tā, lai vispusīgi aptvertu dažādus digitālās jomas pasākumu veidus;
- b) šie rādītāji atbilst DESI rādītājiem un nodrošina rezultātu analīzes pietiekamu detalizācijas līmeni;
- c) ANM digitālās jomas kopējo rādītāju ieviešana sniedz būtisku informāciju, lai ziņotu par progresu un lai uzraudzītu un novērtētu ANM devumu digitālās pārkārtošanās īstenošanā.

³⁹ Īpašais ziņojums 21/2022, 77.–84. un 112. punkts.

⁴⁰ IT-C[M4C2]-I[1.4] “*Strengthening research structures and supporting the creation of “national R&D leaders” on some Key Enabling Technologies*” un IT-C[M4C2]-I[13.1] “*Fund for construction of an integrated system of research and innovation infrastructures*”.

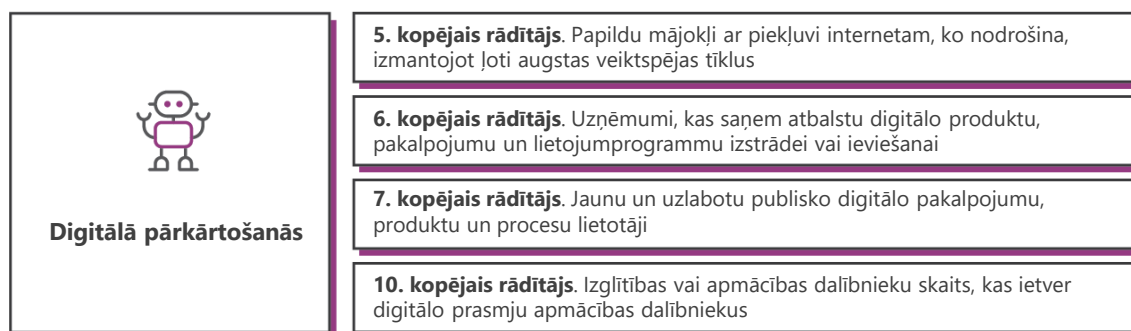
Četri ANM digitālās jomas kopējie rādītāji ir pārāk plaši un nav labi saskaņoti ar ES digitālās politikas mērķiem

64 ANM regulā ir noteikts, ka “atskaites punkti un mērķrādītāji” ir progresas reformas vai investīciju īstenošanā rādītāji⁴¹. Turklāt, lai ziņotu par progresu un uzraudzītu un novērtētu vispārīgo un konkrēto mērķu sasniegšanu⁴², tostarp ANM devumu digitālās pārkārtošanās īstenošanā, Komisija izmanto arī kopējos rādītājus. Regulā Komisijai tika īpaši uzdots noteikt šos kopējos rādītājus, apspriežoties ar dalībvalstīm un pārliedzinoties, ka Eiropas Parlaments un Padome neizvirza iebildumus⁴³.

65 Komisijas 2021. gada 28. septembra Deleģētajā regulā (ES) 2021/2106 (“ANM deleģētā regula”) ir noteikti 14 kopēji rādītāji⁴⁴. Šiem rādītājiem bija jābūt pietiekami sīki izstrādātiem, lai nodrošinātu, ka no dalībvalstīm iegūtie dati ir salīdzināmi un ka tos var apkopot⁴⁵. Tomēr šiem kopējiem rādītājiem netika noteiktas ne bāzes līnijas, ne gaidāmie mērķrādītāji, lai gan tie ļautu novērtēt ANM atbalsta rezultātā panākto progresu.

66 ANM deleģētās regulas pielikumā ir norādīts, ka četri no šiem 14 kopējiem rādītājiem attiecas uz digitālo pīlāru (sk. [12. attēlu](#)).

12. attēls. ANM kopējie rādītāji digitālajā jomā



Avots: ERP, pamatojoties uz [ANM deleģēto regulu](#).

⁴¹ ANM regula, 2. panta 4. punkts.

⁴² Turpat, 29. panta 4. punkta a) apakšpunkts.

⁴³ Turpat,

⁴⁴ ANM deleģētās regulas pielikums.

⁴⁵ Turpat, 8. apsvērums.

67 Mūsu analīze parādīja, ka digitālās jomas kopējos rādītājos nebija ņemti vērā esošie DESI rādītāji, ko izmanto, lai mērītu progresu virzībā uz digitālo pārkārtošanos. Tikai divus no četriem digitālās jomas rādītājiem var tieši sasaistīt ar vienu no 33 DESI rādītājiem, un tie ir rādītājs CI5, kas atbilst DESI rādītājam 2b2 “Fiksētā ļoti augstas veiktspējas tīkla pārklājums” DESI 2. dimensijā “Savienojamība”, un rādītājs CI7, kas atbilst DESI rādītājam 4a1e “Lietotāji valsts sektorā” DESI 4. dimensijā “Digitālie publiskie pakalpojumi” (sk. [5. tabulu](#)).

5. tabula. Zema atbilstība starp DESI rādītājiem un ANM kopējiem rādītājiem

DESI dimensija	DESI apakšdimensija	DESI rādītājs	ANM kopējais rādītājs
1 Cilvēkkapitāls	1a Interneta lietotāju prasmes	1a1 Digitālās prasmes vismaz pamatlīmenī	10. KR Izglītības vai apmācības dalībnieku skaits (digitālās prasmes)
		1a2 Digitālās prasmes virs pamatlīmeņa	
		1a3 Programmatūras prasmes vismaz pamatlīmenī	
	1b Padziļinātas prasmes un attīstība	1b1 IKT speciālisti	
		1b2 IKT speciālistes	
		1b3 Uzņēmumi, kas nodrošina IKT apmācību	
		1b4 IKT absolventi	
2 Savienojamība	2a Stacionārās platjoslas ieviešana	2a1 Vispārējās stacionārās platjoslas ieviešana	5. KR Papildu mājokli ar piekļuvi internetam, ko nodrošina, izmantojot ļoti augstas veiktspējas tīklus
		2a2 Vismaz 100 Mb/s fiksēto platjoslas tīklu izmantošana	
		2a3 Vismaz 1 Gb/s izmantošana	
	2b Stacionārais platjoslas pārklājums	2b1 Ātrdarbīgas platjoslas (NGA) tīklu pārklājums	
		2b2 Stacionāra ļoti augstas veiktspējas tīkla (VHCN) pārklājums	
	2c Mobilā platjosla	2c1 4G pārklājums	
		2c2 Gatavība 5G ieviešanai	
		2c3 5G pārklājums	
		2c4 Mobilo platjoslas tīklu izmantošana	
	2d Platjoslas cenas	2d1 Platjoslas savienojuma cenas indekss	
3 Digitālo tehnoloģiju integrēšana	3a Digitālā intensitāte	3a1 MVU, kas sasnieguši vismaz digitālās intensitātes pamatlīmeni	6. KR Uzņēmumi, kas saņem atbalstu digitālo produktu, pakalpojumu un procesu izstrādei vai ieviešanai
	3b Digitālās tehnoloģijas uzņēmumiem	3b1 Elektroniskā informācijas koplietošana	
		3b2 Sociālie mediji	
		3b3 Lielo datu tehnoloģija	
		3b4 Mākoņdatošana	
		3b5 MI	
		3b6 IKT vides ilgtspējai	
		3b7 E-rēķini	
	3c E-komercija	3c1 MVU, kas pārdod tiešsaistē	
		3c2 E-komercijas apgrozījums	
		3c3 Pārdošana tiešsaistē pāri robežām	
4 Digitālie sabiedriskie pakalpojumi	4a E-pārvalde	4a1 E-pārvaldes lietotāji	7. KR Jaunu un uzlabotu publisko digitālo pakalpojumu, produktu un procesu lietotāji
		4a2 Automātiski daļēji aizpildītas veidlapas	
		4a3 Digitālie publiskie pakalpojumi iedzīvotājiem	
		4a4 Digitālie publiskie pakalpojumi uzņēmumiem	
		4a5 Atvērtie dati	

Avots: ERP.

68 Pārējie divi digitālās jomas kopējie rādītāji, proti, CI10 un CI6, ir saistīti ar DESI 1. dimensiju “Cilvēkkapitāls” un 3. dimensiju “Digitālo tehnoloģiju integrācija”, taču tiem trūkst tiešas saiknes ar konkrētiem DESI rādītājiem. Tā kā DESI ir saskaņots ar politikas programmu “Digitālās desmitgades ceļš” 2030. gadam, tiešas saiknes trūkums starp ANM digitālās jomas kopējiem rādītājiem un konkrētiem DESI rādītājiem samazina to, cik lielā mērā ar ANM digitālās jomas kopējiem rādītājiem var visaptveroši un tieši izmērīt progresu virzībā uz vispārēju digitālo pārkārtošanos.

69 Agrākā revīzijas ziņojumā esam pieminējuši, ka kopējie rādītāji tikai ierobežotā mērā aptver ANM sešus pīlārus, ka dažiem pīlāriem nav rādītāju konkrētām politikas jomām (intervences jomām) un ka dažos gadījumos rādītāji ir noteikti pārāk plaši⁴⁶. Tas attiecas arī uz digitālo pīlāru. Konkrētāk, mēs konstatējām, ka uz vairākām digitālās intervences jomām var attiekties viens kopējs digitālās jomas rādītājs, un tas neatbilst ANM deleģētās regulas nolūkam, kas paredz, ka šiem rādītājiem jābūt pietiekami sāki izstrādātiem⁴⁷. Piemēram, kopējais rādītājs CI6 (“Uzņēmumi, kam sniegts atbalsts digitālo produktu, pakalpojumu un piemērošanas procesu izstrādei un ieviešanai”) aptver trīs intervences jomas, kas ietver līdz pat 17 dažādiem intervences veidiem. Šāds plašs tvērums ierobežo spēju gūt jēgpilnas atziņas laikā, kad tiek apkopoti dati (sk. arī [7. izcēlumu](#)).

7. izcēlums

Piemēri par to, kāpēc rādītājs CI6 “Uzņēmumi, kam sniegts atbalsts digitālo produktu, pakalpojumu un piemērošanas procesu izstrādei un ieviešanai”, ir pārāk plašs

Mūsu izlasē bija iekļauts pasākums, kas paredzēja piešķirt 500 miljonus EUR vairākiem tūkstošiem MVU. Šajā gadījumā dalībvalsts (Itālija) saskaņā ar rādītāju CI6 ziņoja, ka bija atbalstīti 4000 uzņēmumi.

Vienlaikus šis rādītājs tika izmantots pasākumiem citās jomās, piemēram, pusvadītāju jomā, kas paredzēja 400 miljonu EUR finansējumu tikai dažiem uzņēmumiem. Šajā gadījumā dalībvalsts (Rumānija) saskaņā ar rādītāju CI6 ziņoja, ka ar pasākumu bija atbalstīti mazāk nekā 10 uzņēmumi.

Šādu atšķirīgu datu apkopošana vienā kopējā rādītājā nedod jēgpilnus rezultātus.

⁴⁶ Īpašais ziņojums [26/2023](#), 39., 41., 42. un 96. punkts.

⁴⁷ Komisijas Deleģētā regula (ES) [2021/2106](#), 8. apsvērums.

70 Kopējais rādītājs CI7 (“Jaunu un modernizētu publisko digitālo pakalpojumu, produktu un procesu lietotāji”) arī ir problemātisks un prasa rūpīgu interpretāciju. Šajā rādītājā persona tiek ieskaitīta vairākas reizes atkarībā no tā, cik daudz digitālo pakalpojumu, produktu vai procesu tā izmanto. Neatkarīgi no tā, vai viena persona izmanto 10 dažādus digitālos publiskos pakalpojumus vai 10 personas izmanto vienu pakalpojumu, skaitlis nemainās. Mūsu izlasē konstatējām gadījumus, kad šis rādītājs bija ļoti augsts un dažkārt pat pārsniedza ziņotājas dalībvalsts kopējo iedzīvotāju skaitu. Tas mazina šā rādītāja uzticamību.

71 Mēs arī konstatējām, ka uz dažām intervences jomām neattiecas neviens digitālās jomas kopējais rādītājs. Piemēram, nav rādītāja, kas attiektos uz intervences jomas “Ar digitalizāciju saistītie ieguldījumi pētniecībā un izstrādē” darbībām, ko uzņēmumi nav veikuši.

72 ANM deleģētajā regulā ir pieminēts, ka kopējiem rādītājiem būtu jābūt pēc iespējas atbilstīgiem tiem rādītājiem, ko izmanto citiem ES fondiem⁴⁸. Tomēr mūsu veiktajā analīzē konstatējām, ka, lai gan ANM digitālās jomas kopējiem rādītājiem ir līdzības ar rādītājiem, ko izmanto kohēzijas politikā, pastāv būtiskas atšķirības to struktūrā un tvērumā. Konkrētāk, ANM digitālās jomas kopējie rādītāji nav tik visaptveroši un konkrēti kā tie, kas prasīti kohēzijas politikas regulā⁴⁹ (sk. [6. tabulu](#)).

⁴⁸ ANM deleģētā regula, 9. apsvērums.

⁴⁹ Regula (ES) 2021/1058, II pielikums.

6. tabula. ANM digitālās jomas kopējo rādītāju un dažu kohēzijas politikas pamata snieguma rādītāju salīdzinājums

ANM intervences joma	ANM <i>digitālie</i> kopējie rādītāji (KR)	ERAF <i>digitālie</i> rādītāji saskaņā ar Regulu 2021/1058
Savienojamība	5. KR Papildu <u>mājokļi</u> ar piekļuvi internetam, ko nodrošina, izmantojot ļoti augstas veiktspējas tīklus	~ PKI 13 – Papildu <u>mājokļi</u> un <u>uzņēmumi</u> ar ļoti augstas veiktspējas platjoslas pieslēgumu PKI 13 – Papildu mājokļi un uzņēmumi, kas abonē platjoslas pieslēgumu ļoti augstas veiktspējas tīklam
Investīcijas digitālajās spējās un progresīvo tehnoloģiju ieviešanā + uzņēmumu digitalizācija	6. KR <u>Uzņēmumi</u> , kas saņem atbalstu digitālo produktu, pakalpojumu un procesu izstrādei vai ieviešanai	~ PKI 3 – <u>Uzņēmumi</u> un <u>publiskā sektora iestādes</u> , kas atbalstītas digitālo produktu, pakalpojumu un procesu izstrādei
Digitālie sabiedriskie pakalpojumi	7. KR Jaunu un uzlabotu <u>publisko</u> digitālo pakalpojumu, produktu un procesu lietotāji	~ PKR 2 – Jaunizstrādāto vai jaunināto digitālo produktu, pakalpojumu un procesu lietotāju skaits gadā
Cilvēkkapitāls	10. KR Izglītības vai apmācības dalībnieku skaits	PKI 5 – MVU, kas investē prasmēs pārdomātai specializācijai, rūpniecības restrukturizācijai un uzņēmējdarbībai PKR 4 – MVU darbinieki, kas iziet apmācību par prasmēm pārdomātai specializācijai, rūpniecības restrukturizācijai un uzņēmējdarbībai
Ar digitālo jomu saistītās investīcijas pētniecībā un izstrādē	8. KR* Atbalstītajās pētniecības struktūrās strādājošie pētnieki <i>*Nedigitāls kopējais rādītājs</i>	PKI (1) 1 – Inovācijas nolūkā atbalstītie uzņēmumi = PKI 2 – Atbalstītajās pētniecības struktūrās strādājošie pētnieki PKR (2) 1 – Mazie un vidējie uzņēmumi (3) (MVU), kas ievieš produktu, procesu, tirgvedības vai organizatorisku inovāciju

Avots: ERP, pamatojoties uz [ANM deleģēto regulu](#) un ERAF regulu (ES) 2021/1058.

73 Kohēzijas politikas tiesiskajā regulējumā izšķir tiešo rezultātu rādītājus un koprezultāta rādītājus, bet ANM kopējos rādītājus šādi neiedala, – kā esam ziņojuši arī Īpašajā ziņojumā 26/2023⁵⁰, tie vērsti galvenokārt uz tiešajiem rezultātiem. Piemēram, lai novērtētu progresu savienojamības jomā, kohēzijas politikas rādītājs attiecas gan uz mājokļiem, gan uzņēmumiem, savukārt attiecīgais ANM kopējais rādītājs (CI5) attiecas tikai uz mājokļiem. Turklāt ar kohēzijas politikas rādītājiem mēra gan platjoslas savienojumu (tiešie rezultāti) pieejamību, gan to faktisko izmantojumu (koprezultāts), savukārt ANM kopējais rādītājs attiecas tikai uz pieejamību.

⁵⁰ Īpašais ziņojums 26/2023, 48. punkts.

Dalībvalstu nekonsekventa un neprecīza ziņošana apdraud ANM digitālās jomas kopējo rādītāju nozīmi

74 Komisijas veikto snieguma uzraudzību apdraud arī trūkumi tajā, kā dalībvalstis ziņo datus ANM digitālās jomas kopējo rādītāju vajadzībām. No mūsu izlasē iekļautā 21 ieguldījumu pasākuma 13 gadījumos konstatējām, ka iestādes vai nu neizmantoja atbilstīgus kopējos rādītājus, vai arī neziņoja jēgpilnus datus (sk. [8. izcēlumu](#)).

8. izcēlums

Piemēri par trūkumiem tajā, kā dalībvalstis ziņo par kopējiem rādītājiem

Dānija un Itālija atvēlēja ievērojamu daļu no sava digitālajai jomai paredzētā finansējuma (attiecīgi 76 % jeb 291 miljonu EUR un 23 % jeb 11 miljardus EUR), lai piešķirtu nodokļu kredītus uzņēmumiem, kuri veic ieguldījumus digitālajos aktīvos. Tomēr neviena dalībvalsts neziņoja datus, kas attiektos uz šiem pasākumiem saskaņā ar **CI6** ("Uzņēmumi, kam sniegts atbalsts digitālo produktu, pakalpojumu un piemērošanas procesu izstrādei un ieviešanai"), un tā vietā izvēlējās rādītāju **CI9** ("Atbalstītie uzņēmumi"), kas nav digitālās jomas kopējais rādītājs.

Francija rādītāja **CI5** ("Papildu mājokļi ar interneta piekļuvi, kas nodrošināta, izmantojot ļoti augstas veiktspējas tīklus") vajadzībām ziņoja, ka līdz 2023. gada beigām platjoslas pieslēgums tika nodrošināts vēl 8 022 954 mājokļiem teritorijās ar tirgus nepilnībām (*Réseaux d'initiative publique* jeb *RIP*). Tomēr pastāv atšķirība starp dalībvalsts deklarēto kopējo papildu mājokļu skaitu mērķrādītāju sasniegšanai pēc pasākuma pabeigšanas (5 283 472) un paziņoto mājokļu skaitu tā paša pasākuma kopējā rādītāja sasniegšanai (8 022 954).

75 Komisija, veicot vidusposma novērtējumu, pati konstatēja vairākas nepilnības, kas ietekmē kopējo rādītāju struktūru un izmantošanu⁵¹. Konkrētāk, tā ir norādījusi, ka ANM kopējie rādītāji pilnībā neaptver visas investīcijas ANP ietvaros un ka datu vākšanā izmantotās metodes dažkārt apgrūtina progresu skaidru attiecināšanu uz ANM mērķiem.

⁵¹ SWD (2024) 70, 4.1.2.A daļa, 36. un 37. lpp., un 4.2.1. daļa, 58. lpp., 5.2.3. daļa, 83. lpp.

Secinājumi un ieteikumi

76 Kopumā mēs secinām, ka ANM ieguldījums digitālās pārkārtošanās īstenošanā bija neizmantota iespēja efektīvi risināt galvenās digitālās vajadzības. Dalībvalstis un Komisija pareizi piemēroja likumdevēju noteikto digitālās izsekojamības metodi, un visas dalībvalstis sasniedza vai pat pārsniedza 20 % robežvērtību. Tomēr tiesiskajā regulējumā netika prasīts, lai dalībvalstis piešķirtu prioritāti centieniem risināt iepriekš apzinātās galvenās digitālās vajadzības. Līdz ar to dažas dalībvalstis atvēlēja mazāku daļu no sava ANM finansējuma jomām, kurās sniegums bija nepietiekams, tādējādi samazinot ANM potenciālu efektīvi veicināt digitālo pārkārtošanos. Snieguma satvars un rādītāji, kas tika izmantoti progresa novērtēšanai, nebija labi saskaņoti ar esošās ES digitālās stratēģijas satvaru un rādītājiem, ierobežojot spēju novērtēt šo reformu un investīciju reālo devumu digitālās pārkārtošanās īstenošanā. Tādējādi ANM potenciāls kļūt par ES digitālās pārkārtošanās virzītājspēku var netikt izmantots tā, kā to varēja un vajadzētu izmantot.

77 ANM regulā nebija skaidri definēts, ko nozīmē “digitālā pārkārtošanās”. Tas traucē iegūt skaidru izpratni par to, kā reformas un investīcijas, kas iekļautas valstu ANP, veicina digitālo pārkārtošanos dalībvalstīs. Dalībvalstīm, sagatavojot savus nacionālos ANP, bija jāierosina pasākumi, kas ļauj izpildīt visus to KVAI vai ievērojamu to daļu. Tomēr digitālās jomas KVAI īstenošana nav izaicinoša to plašā un vispārējā rakstura dēļ. Turklāt ES digitālās jomas mērķrādītāji 2030. gadam kļuva pieejami pārāk vēlu, lai tos sistemātiski integrētu sarunās par nacionālajiem ANP un to pieņemšanā. Konkrētāk, Komisija pieņēma savu paziņojumu par “Digitālo kompasu”, kurā sīki izklāstīti nesaistoši mērķrādītāji digitālajā jomā, tikai 2021. gada martā. Tajā laikā dalībvalstis jau bija pavisma izstrādējušas ANP izstrādē. 2023. gada janvārī, pieņemot politikas programmu “Digitālās desmitgades ceļš” 2030. gadam, šie mērķrādītāji tika atjaunināti (19.–25. punkts).

78 Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss (DESI) ir visaptverošs instruments, kas pieejams kopš 2014. gada, lai uzraudzītu dalībvalstu progresu digitālajā jomā un noteiktu jomas, kurās nepieciešama prioritāra rīcība, lai panāktu digitālo pārkārtošanos. Tomēr ANM regulā nebija noteikta prasība dalībvalstīm koncentrēt investīcijas jomās, kurās, izmantojot DESI, tika konstatēti trūkumi, vai sniegt pamatojumu, kāpēc tās to nedara. Mēs uzskatām, ka tādējādi netika izmantota iespēja novirzīt ANM finansējumu pasākumiem ar lielāko potenciālu veicināt digitālo pārkārtošanos (26.–32. punkts).

1. ieteikums. Nodrošināt, ka tiesību aktu priekšlikumos par ES finansēšanas shēmām ar mērķiem digitālajā jomā tiek prasīts risināt galvenās digitālās vajadzības

Iesakām Komisijai, neskarot tās likumdošanas iniciatīvas tiesības, laikā, kad tā ierosina tiesību aktus par jauniem instrumentiem ar mērķiem digitālajā jomā, efektīvāk nodrošināt mērķtīcīgu finansējuma piešķiršanu, piemēram, prasot nodrošināt skaidru saikni ar ES digitālās pārkārtošanās stratēģiju un piešķirot prioritāti iepriekš apzinātu digitālo vajadzību finansēšanai.

Ieviešanas mērķtermiņš: kad tiks ierosināti jauni instrumenti ar mērķiem digitālajā jomā.

79 Lielākā daļa dalībvalstu savos nacionālajos ANP atbilstoši Komisijas ieteikumam iekļāva digitālās jomas pasākumus kā daudzvalstu projektus. Kopumā mēs apzinājām 60 šādus pasākumus, kas veido aptuveni 3,3 % no kopējā ANM finansējuma digitālās jomas pasākumiem. Šie daudzvalstu projekti bieži ietver ilgtermiņa investīcijas digitālajā jomā, kas būtiski sekmē dalībvalstu digitālo pārkārtošanos. Tomēr šo projektu sarežģītība un vairāku partneru komponents rada papildu īstenošanas izaicinājumus. ANM – salīdzinoši īsa termiņa krīzes un atveseļošanas instrumenta – raksturs apgrūtina sarežģītu un ilgtermiņa daudzvalstu projektu finansēšanu (33.–35. punkts).

80 Mūsu veiktā izlasē iekļauto pasākumu analīze atklāj, ka īstenošanas kavējumi ir izplatītāki, nekā norādīts Komisijas ziņojumos. Līdz 2024. gada sākumam dalībvalstis ziņoja, ka ir sasniegušas 31 % digitālās jomas atskaites punktu un mērķrādītāju, kas ir par sešiem procentpunktiem mazāk, nekā norādīts Padomes īstenošanas lēmumos iekļautajā sākotnējā indikatīvajā grafikā. Līdz 2023. gada beigām, ņemot vērā nacionālo ANP grozījumus, pabeigšanas termiņi jau bija pagarināti 12 % digitālās jomas pasākumu. Turklāt, veicot detalizētu izlasē iekļauto digitālās jomas pasākumu analīzi, secinājām, ka aizkavējās vairāk nekā puses pasākumu īstenošana. Tas liecina, ka ir iespējama turpmāka kavēšanās un ka grozītajos ANP noteiktie pārskatītie pabeigšanas termiņi joprojām varētu būtu nepietiekami. Vienā no saviem iepriekšējiem ziņojumiem mēs ieteicām Komisijai apzināt pasākumus, kas visvairāk pakļauti riskam, ka netiks pabeigti līdz 2026. gada 31. augustam, sistemātiski sekot līdzi šiem pasākumiem un vienoties par darbībām, lai novērstu kavēšanos, kā arī mazināt risku, ka tiek finansēti nepabeigti pasākumi (38.–45. punkts).

81 Konstatējām, ka no mūsu izlasē iekļautajiem 27 pasākumiem trīs pasākumu sākotnējā ANP iekļautās aplēstās izmaksas būtiski pārsniedza faktiskās pasākumu īstenošanas izmaksas. Tomēr tikai viena no attiecīgajām trim dalībvalstīm samazināja aplēstās izmaksas, grozot ANP. Šai dalībvalstij, kuras sākotnējais piešķirums izdevumiem digitālajā jomā, ir ļoti tuvs 20 % robežvērtībai, tas var radīt risku, ka uz digitālo jomu attiecinātās faktiskās izmaksas nerasnīgs šo 20 % robežvērtību (**46.** un **47.** punkts).

82 Attiecībā uz mūsu izlasē iekļautajiem digitālās jomas pasākumiem, ko dalībvalstis bija deklarējušas kā pabeigtas, mēs konstatējām, ka lielākajā daļā pasākumu tika sasniegti to plānotie tiešie rezultāti, veicot visas darbības, kas bija noteiktas Padomes īstenošanas lēmumos (*CID*). Tomēr mēs varējām novērtēt koprezultātus tikai deviņiem no 15 pasākumiem mūsu izlasē, ko dalībvalstis bija deklarējušas kā pabeigtas. Par pārējiem sešiem pasākumiem dalībvalstis nevarēja iesniegt pierādījumus attiecībā uz koprezultātu sasniegšanu atbilstīgi pasākuma galvenajam mērķim, vai arī ne visas darbības bija pabeigtas. Turklāt tikai sešu pasākumu koprezultāti veicina ANM digitālās jomas rādītāja sasniegšanu, un tikai trīs no tiem tieši atbilst DESI rādītājam. Mēs konstatējām trūkumus gandrīz vienā trešdaļā galīgo atskaites punktu un mērķrādītāju mūsu izlasē (piemēram, nebija aptverti visi aprakstītie pasākuma darbību veidi, nebija prasīts pabeigt darbības vai trūka pietiekama vērīena). Šādos gadījumos ANM finansējumu var izmaksāt pilnībā par atskaites punktiem un mērķrādītājiem, ar kuriem mēra daļējus vai starpposma sasniegumus (**48.–62.** punkts).

2. ieteikums. Nodrošināt, ka galīgie atskaites punkti un mērķrādītāji ir pietiekami vērīenīgi un garantē pasākumu pilnīgu pabeigšanu

Lai uzlabotu pārskatatbildību un efektivitāti un mazinātu nepabeigtu pasākumu finansēšanas risku, iesakām Komisijai nodrošināt, ka pasākumu galīgie atskaites punkti un mērķrādītāji aptver visu attiecīgo darbības jomu, prasīt pabeigt attiecīgos projektus un nodrošināt pienācīgu vērīenīgumu.

Īstenošanas mērķtermiņš: attiecībā uz turpmākiem ANP grozījumiem vai jaunu instrumentu ierosināšanas gadījumā ar izmaksām nesaistīta finansējuma piešķiršanai.

83 ANM snieguma satvars nav pilnībā piemērots, lai novērtētu ES finansējuma rezultātus un ietekmi uz ES digitālās politikas mērķu sasniegšanu un lai līdzsekotu pasākumu devumam digitālās pārkārtošanās īstenošanā. Tikai četri no 14 kopējiem rādītājiem ir noteikti, lai uzraudzītu ANM devumu digitālās pārkārtošanās īstenošanā un ziņotu par to, un šie rādītāji ir būtiski elementi ANM galīgajā novērtējumā. Turklāt šiem kopējiem rādītājiem netika noteiktas ne bāzes līnijas, ne gaidāmie mērķrādītāji, lai gan tie ļautu novērtēt ANM atbalsta rezultātā panākto progresu. Mūsu analīze liecina, ka šie rādītāji ir orientēti galvenokārt uz tiešajiem rezultātiem un nav labi pielāgoti attiecīgajiem politikas mērķiem, piemēram, tiem, kas noteikti politikas programmā “Digitālās desmitgades ceļš” 2030. gadam, pamatojoties uz DESI. Turpretī kohēzijas politikas satvarā izmantotie digitālās jomas rādītāji ir iedalīti tiešo rezultātu un koprezultātu rādītājos. No mūsu izlasē iekļautā 21 ieguldījumu pasākuma 13 gadījumos konstatējām, ka iestādes vai nu neizmantoja atbilstīgus kopējos rādītājus, vai arī neziņoja jēgpilnus datus. Dalībvalstu nekonsekventa un neprecīza ziņošana apdraud digitālās jomas kopējo rādītāju nozīmi un ietekmē to rādītāju pareizību, ko Komisija ziņo savā rezultātu pārskatā un vidusposma novērtējumā (63.–75. punkts).

3. ieteikums. Izstrādāt atbilstīgu snieguma satvaru, kas atbilst ES digitālās politikas mērķiem

Lai novērtētu ES finansējuma rezultātus un ietekmi uz ES digitālās politikas mērķu sasniegšanu un lai sekotu līdz pasākumu devumam digitālās pārkārtošanās jomā, iesakām Komisijai nodrošināt, ka:

- a) rādītāji ir pietiekami detalizēti, skaidri un saistīti ar attiecīgiem politikas mērķiem;
- b) dalībvalstis izmanto pareizo digitālās jomas kopējo rādītāju un ziņo datus, kas atbilst augstiem kvalitātes standartiem.

Īstenošanas mērķtermiņš: a) ja tiek grozīta ANM deleģētā regula vai ierosināti turpmāki instrumenti ar digitāliem mērķiem; b) katrai kopējo rādītāju ziņošanas kārtai, sākot no 2025. gada augusta.

Šo ziņojumu Revīzijas palāta pieņēma 2025. gada 6. marta sēdē Luksemburgā.

Revīzijas palātas vārdā —

Tony Murphy
priekšsēdētājs

Pielikumi

I pielikums. ES finansējums digitālajai jomai 2021.–2027. gada periodā

Programma ⁵²	Budžets (miljardi EUR)	Digitālās jomas budžets (miljardi EUR)	Galvenās jomas
Atveseļošanas un noturības mehānisms	650	150	Reformas un investīcijas, kas saistītas ar DESI dimensijām: savienojamība, ar digitalizāciju saistītie ieguldījumi pētniecībā un izstrādē, cilvēkkapitāls, e-pārvalde, digitālie publiskie pakalpojumi un vietējās digitālās ekosistēmas, uzņēmumu digitalizācija, investīcijas digitālajās spējās un progresīvu tehnoloģiju ieviešanā, digitālās nozares zaļināšana
Kohēzijas politikas fondi	357,5	~40	Digitālo pārkārtošanos, kas ir daļa no politikas mērķa “Viedāka Eiropa”, 2021.–2027. gada periodā finansē no ERAF, ESF+, Kohēzijas fonda, <i>Interreg</i> un Taisnīgas pārkārtošanās fonda. Finansiālo atbalstu sniedz šādām jomām: – pētniecības un izstrādes veicināšana; – MVU izaugsme un konkurētspēja; – digitalizācijas sniegto priekšrocību izmantošana; – digitālā savienojamība; – viedie energotīkli, transporta un veselības sistēmas (e-veselība); – prasmes viedai specializācijai un pārkārtošanās īstenošanai.
“Apvārsnis Eiropa”	95,5	~33,43	Pētniecība un izstrāde šādās jomās: – mākslīgais intelekts un robotika; – nākamās paaudzes internets; – augstas veiktspējas datošana; – lielle dati; – galvenās digitālās tehnoloģijas; – 6G

⁵² Sk. Komisijas tīmekļa vietni “Finansējums digitālajai jomai daudzgadu finanšu shēmā 2021.–2027. gadam”.

Programma ⁵²	Budžets (miljardi EUR)	Digitālās jomas budžets (miljardi EUR)	Galvenās jomas
Programma "Digitālā Eiropa"	7,6	7,6	Finansiālais atbalsts projektiem galvenajās jomās: – superdatošana un datu apstrāde; – mākslīgā intelekta pamatspējas; – kibersdrošība; – digitālās prasmes; – uzņēmumu un valsts pārvaldes digitalizācija
<i>InvestEU</i>	10,28	≥1,03	Finansiāls atbalsts uzņēmumu digitalizācijai
Eiropas infrastruktūras savienošanas instruments – Digitalizācija	2,07	2,07	Atbalsts investīcijām digitālās savienojamības infrastruktūrā
"ES – veselībai"	5,3	~0,53	Veselības nozare
Kopējais ES finansējums digitālajā jomā		~234,66	

Avots: ERP, pamatojoties uz Eiropas Komisijas datiem, tai skaitā kohēzijas atvērto datu platformu.

II pielikums. ES digitālās pārkārtošanās iniciatīvu hronoloģisks pārskats

Gads	Tiesību akts	Datums	Atsauce	Nosaukums
2024. g.	Ziņojums "Digitālās desmitgades stāvoklis 2024. gadā"	2.7.2024.	COM(2024) 260.	Komisijas paziņojums "Digitālās desmitgades stāvoklis 2024. gadā"
	ES Mākslīgā intelekta akts	13.6.2024.	Regula (ES) 2024/1689	Regula, ar ko nosaka saskaņotas normas mākslīgā intelekta jomā
2023. g.	Ziņojums par Digitālās dekādes stāvokli 2023. gadā	27.9.2023.	COM(2023) 570 final	Komisijas paziņojums "Ziņojums par Digitālās dekādes stāvokli 2023. gadā"
	Eiropas Mikroshēmu akts	13.9.2023.	Regula (ES) 2023/1781	Regula, ar ko izveido pasākumu sistēmu Eiropas pusvadītāju ekosistēmas stiprināšanai un groza Regulu (ES) 2021/694 (Mikroshēmu akts)
	DESI 2023. gada metodoloģiskā piezīme	27.9.2023.	SWD(2023) 574	Komisijas dienestu darba dokuments "Ziņojums par DESI 2023. gada metodoloģisko piezīmi"
2022. g.	Politikas programma "Digitālās desmitgades ceļš" 2030. gadam	14.12.2022.	Lēmums (ES) 2022/2481	Eiropas Parlamenta un Padomes Lēmums (ES) 2022/2481, ar ko izveido politikas programmu "Digitālās desmitgades ceļš" 2030. gadam
	Digitālo pakalpojumu akts	19.10.2022.	Regula (ES) 2022/2065	ES Regula par digitālo pakalpojumu vienoto tirgu
	Digitālo tirgu akts	14.9.2022.	Regula (ES) 2022/1925	ES Regula par sāncensīgiem un godīgiem tirgiem digitālajā nozarē
	Eiropas deklarācija par digitālajām tiesībām un principiem	26.1.2022.	COM(2022) 28 final	Eiropas deklarācija par digitālajām tiesībām un principiem
2021. g.	Eiropas digitālā identitāte	3.6.2021.	COM(2021) 281 final	Priekšlikums regulai par Eiropas digitālās identitātes regulējuma izveidi
	ES Digitālais kompass līdz 2030. gadam	9.3.2021.	COM(2021) 118 final	Komisijas paziņojums "Digitālais kompass līdz 2030. gadam – Eiropas ceļam digitālajā gadu desmitā"
	Viedo tīklu un pakalpojumu kopuzņēmums	23.2.2021.	COM(2021) 87	Priekšlikums regulai, ar ko izveido kopuzņēmumus pamatprogrammā "Apvārsnis Eiropa"
2020. g.	Jauna ES kiberdrošības stratēģija	16.12.2020.	JOIN(2020) 18 final	Kopīgs paziņojums "ES kiberdrošības stratēģija digitālajai desmitgadei"
	Digitālo pakalpojumu tiesību akts	15.12.2020.	COM(2020) 825 final	Priekšlikums regulai par digitālo pakalpojumu vienoto tirgu (Digitālo pakalpojumu akts), ar ko groza Direktīvu 2000/31/EK
	Digitālo tirgu akts	15.12.2020.	COM(2020) 842 final	Priekšlikums regulai par sāncensīgiem un godīgiem tirgiem digitālajā nozarē (Digitālo tirgu akts)

Gads	Tiesību akts	Datums	Atsauce	Nosaukums
	Mediju un audiovizuālās jomas rīcības plāns	3.12.2020.	COM(2020) 784 final	Komisijas paziņojums “Eiropas plašsaziņas līdzekļi digitālajā desmitgadē: Rīcības plāns atlabšanas un pārmaiņu atbalstam”
	Eiropas Demokrātijas rīcības plāns	3.12.2020.	COM(2020) 790 final	Komisijas paziņojums par Eiropas Demokrātijas rīcības plānu
	Tiesu sistēmas digitalizācija	2.12.2020.	COM(2020) 710 final	Komisijas paziņojums “Tiesiskuma digitalizācija Eiropas Savienībā. Iespēju kopums”
	Datu pārvaldības akts	25.11.2020.	COM(2020) 767 final	Priekšlikums regulai par Eiropas datu pārvaldību (Datu pārvaldības akts)
	Digitālās izglītības rīcības plāns 2021.–2027. gadam	30.9.2020.	COM(2020) 624 final	Komisijas paziņojums “Digitālās izglītības rīcības plāns 2021.–2027. gadam. Izglītības un apmācības pārveide digitālajam laikmetam”
	ES Digitālā finansējuma stratēģija	24.9.2020.	COM(2020) 591 final	Komisijas paziņojums “ES Digitālā finansējuma stratēģija”
2020. g.	EK 2020. gada stratēģiskās prognozēšanas ziņojums	9.9.2020.	COM(2020) 493 final	Komisijas paziņojums “2020. gada stratēģiskās prognozēšanas ziņojums – iezīmējam kursu uz noturīgāku Eiropu”
	Prasmju programma Eiropai	1.7.2020.	COM(2020) 274 final	Komisijas paziņojums “Eiropas Prasmju programma ilgtspējīgai konkurētspējai, sociālajam taisnīgumam un noturībai”
	Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss (DESI), 2020. gads	11.6.2020.		
	Jauna Eiropas industriālā stratēģija	10.3.2020.	COM(2020) 102 final	Komisijas paziņojums “Jauna Eiropas industriālā stratēģija”
	MVU stratēģija ilgtspējīgai un digitālai Eiropai	10.3.2020.	COM(2020) 103	Komisijas paziņojums “MVU stratēģija ilgtspējīgai un digitālai Eiropai”
	Eiropas digitālās nākotnes veidošana	19.2.2020.	COM(2020) 67 final	Komisijas paziņojums “Eiropas digitālās nākotnes veidošana”
	Baltā grāmata par mākslīgo intelektu	19.2.2020.	COM(2020) 65 final	Baltā grāmata par mākslīgo intelektu. Eiropeska pieeja – izcilība un uzticēšanās
	Eiropas Datu stratēģija	19.2.2020.	COM(2020) 66 final	Komisijas paziņojums “Eiropas Datu stratēģija”
	Droša 5G ieviešana ES – ES rīkkopas īstenošana	29.1.2020.	COM(2020) 50	Komisijas paziņojums “Droša 5G ieviešana ES – ES rīkkopas īstenošana”
2019. g.	Regula par darījumiem starp uzņēmumiem un platformām	20.6.2019.	Regula (ES) 2019/1150	Regula (ES) 2019/1150 par taisnīguma un pārredzamības veicināšanu komerciālajiem lietotājiem paredzētos tiešsaistes starpniecības pakalpojumos
2018. g.	Regula par ģeogrāfisko bloķēšanu	28.2.2018.	Regula (ES) 2018/302	Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2018/302, ar ko novērš nepamatotu ģeogrāfisko bloķēšanu

Gads	Tiesību akts	Datums	Atsauce	Nosaukums
2016. g.	Konkurētspējīga digitālā vienotā tirgus savienojamība	14.9.2016.	COM(2016) 587 final	Konkurētspējīga digitālā vienotā tirgus savienojamība. Virzība uz Eiropas Gigabitu sabiedrību
2015. g.	Digitālā vienotā tirgus stratēģija Eiropai	6.5.2015.	COM(2015) 192 final	Komisijas paziņojums "Digitālā vienotā tirgus stratēģija Eiropai"
2014. g.	eIDAS regula	23.7.2014.	Regula (ES) Nr. 910/2014	Regula (ES) Nr. 910/2014 par elektronisko identifikāciju un uzticamības pakalpojumiem elektronisko darījumu veikšanai iekšējā tirgū (eIDAS regula).

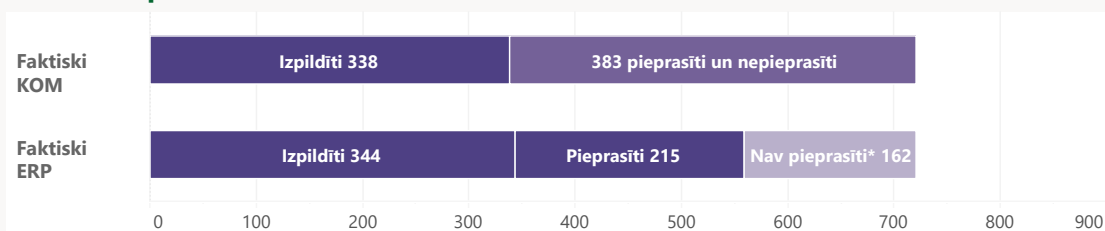
III pielikums. Galvenā informācija par ERP veiktajām dalībvalstu aptaujām

Adresāti	Temats	Izlase	Periods	Atsaucības līmenis
ANM koordinējošās struktūras	ANM devums ES digitālās pārkārtošanās īstenošanā	Visas dalībvalstis	2023. gada novembris – 2024. gada februāris	93 %
ANM kontroles struktūra				44 %
Augstākās revīzijas iestādes				48 %
Fiskālās padomes				33 %

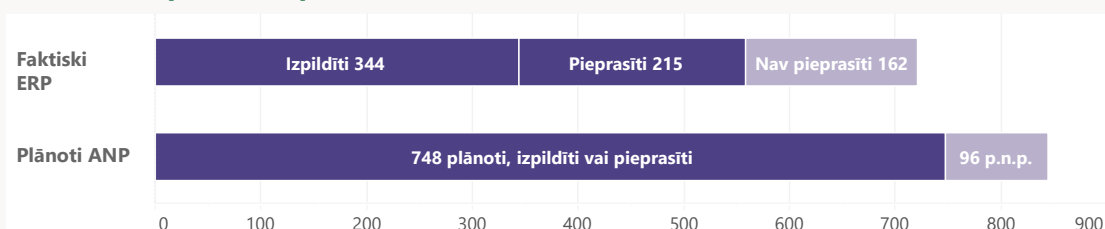
IV pielikums. Analīze par atskaides punktu un mērķrādītāju sasniegšanas līmeni: mūsu metodika

Vidusposma novērtējums. Digitālo atskaides punktu un mērķrādītāju skaits, pamatojoties uz pieejamajiem datiem, 2024. gada 1. februārī.

Faktiskā izpilde KOM-ERP



Faktiskā un plānotā izpilde



Izpildīti: Komisija ir apmierinoši novērtējusi digitālo atskaides punktu un mērķrādītāju izpildi.

Pieprasīti: digitālie atskaides punkti un mērķrādītāji, kas iekļauti maksājumu pieprasījumos, kurus faktiski iesniegušas dalībvalstis, bet kurus Komisija vēl nav novērtējusi.

Nav pieprasīti: digitālie atskaides punkti un mērķrādītāji, kurus dalībvalstis pašas novērtējušas kā pabeigtus, bet kuri iekļauti maksājuma pieprasījumā, kas vēl nav iesniegts.

Komisija savā starpposma novērtējuma ziņojumā detalizēti izklāsta Komisijas dienestu darba dokumenta datu avotus, novērojumu datumus un atvēršanas un noturības plānu versijas šādi⁵³: “Ja nav norādīts citādi, šajā dienestu darba dokumentā sniegtā informācija ir balstīta uz pieņemto un Komisijas novērtēto plānu saturu, uz datiem, ko dalībvalstis līdz 2023. gada oktobrim iesniegušas, pildot savus pusgada ziņošanas pienākumus, uz 2024. gada 1. februārī iegūtajiem datiem no atvēršanas un noturības rezultātu pārskata un uz pasākumiem, kas veikti, īstenojot mehānismu laikposmā līdz 2024. gada 1. februārim.”

⁵³ Komisijas ANM starpposma novērtējums, dienestu darba dokuments, 3. lpp., 7. zemsvītras piezīme.

Tas nozīmē, ka dati pamatojas uz jaunākajiem atveseļošanas un noturības plāniem, ko sagatavojusi Igaunija, Francija, Luksemburga un Slovākija, kā arī pirmo reizi pārskatīto plānu, ko pieņēmusi Vācija (pieņemts 2023. gada 14. februārī), Īrija (pieņemts 2023. gada 14. jūlijā), Itālija (pieņemts 2023. gada 19. septembrī) un Somija (pieņemts 2023. gada 14. martā). Dati neattiecas uz jaunākajiem plāniem, ko sagatavojusi Beļģija, Bulgārija, Čehija, Dānija, Vācija (pēc otrās pārskatīšanas), Īrija (pēc otrās pārskatīšanas), Grieķija, Spānija, Horvātija, Itālija (pēc otrās pārskatīšanas), Kipra, Latvija, Lietuva, Ungārija, Malta, Nīderlande, Austrija, Polija, Portugāle, Rumānija, Slovēnija, Somija (pēc otrās pārskatīšanas) un Zviedrija, jo dati par šīm dalībvalstīm vēl nebija pilnībā pieejami.”

Komisija jēdzienu “izpildīts” ir definējusi tā, ka Komisija sasniegtos atskaides punktus un mērķrādītājus ir novērtējusi kā apmierinošus⁵⁴. Turklāt Komisija jēdzienu “sasniegts (nav izvērtēts)” ir definējusi tā, ka dalībvalstis par atskaides punktiem un mērķrādītājiem ir ziņojušas kā par pozitīvu sniegumu⁵⁵. Tādējādi jēdziens “sasniegts (nav izvērtēts)” attiecas uz šādām divām atskaides punktu un mērķrādītāju apakšgrupām:

- pirmajā apakšgrupā ir sasniegtie atskaides punkti un mērķrādītāji, kas norādīti iesniegtajos maksājumu pieprasījumos, bet ko Komisija vēl nav izvērtējusi;
- otrajā apakšgrupā ir atskaides punkti un mērķrādītāji, ko dalībvalstis savos pusgada ziņojumos ir paziņojušas kā sasniegtus, bet vēl nav norādījušas savos iesniegtajos maksājumu pieprasījumos.

Mēs atskaides punktus un mērķrādītājus 1. apakšgrupā esam nodēvējuši par “pieprasītiem (nav izvērtēti)”, savukārt 2. apakšgrupā – par “sasniegtiem (nav pieprasīti)”. Tādējādi mūsu analizē izšķir “izpildītos” un “sasniegtos (nav izvērtēti)” digitālās jomas atskaides punktus un mērķrādītājus, turklāt “sasniegtos” iedala “pieprasītajos (nav izvērtēti)” un “sasniegtajos (nav pieprasīti)”.

⁵⁴ Turpat, 9. lpp.

⁵⁵ Turpat, 24. un 34. lpp.

Mēs izmantojam tos pašus datu avotus, novērojumu datumus un atveseļošanas un noturības plānu versijas, kas izmantoti Komisijas dienestu darba dokumentā, un tie ir:

- izpildītie atskaides punkti un mērķrādītāji: dati no atveseļošanas un noturības rezultātu pārskata iedaļas “Atskaides punkti un mērķrādītāji” 2024. gada 1. februārī⁵⁶;
- pieprasītie (nav izvērtēti) atskaides punkti un mērķrādītāji: dati no atveseļošanas un noturības rezultātu pārskata iedaļas “hronoloģisks pārskats” 2024. gada 1. februārī⁵⁷. Hronoloģiskais pārskats sniedz informāciju gan par iesniegtajiem, gan arī par apmaksātajiem maksājumu pieprasījumiem. ERP izguva tos maksājumu pieprasījumus, kas bija iesniegti, bet nebija apmaksāti līdz 2024. gada 1. februārim;
- sasniegtie atskaides punkti un mērķrādītāji (nav pieprasīti): dati no dalībvalstu pusgada ziņojumiem 2023. gada oktobrī;
- digitālās jomas atskaides punktu un mērķrādītāju noteikšana un plānotā sasniegšana: Komisijas nosūtītās *FENIX* datu kopas. Konkrētāk, plānos pēc pirmās pārskatīšanas, ko sagatavoja Igaunija, Somija, Francija, Vācija, Īrija, Itālija, Luksemburga un Slovākija, kā arī citu dalībvalstu sākotnējie plāni.

Turklāt Komisija savā analīzē ņem vērā divus novērojumu datumus, proti, 2024. gada 1. februāra rezultātu pārskata datus un dalībvalstu 2023. gada oktobra pusgada ziņojuma datus. Tāpēc laikposmā no 2023. gada oktobra līdz 1. februārim tika pieprasīti vairāki sasniegtie (nav pieprasīti) digitālās jomas atskaides punkti un mērķrādītāji, kas bija norādīti pusgada ziņojumos. Mēs to ņēmām vērā un pārvietojām šos digitālās jomas atskaides punktus un mērķrādītājus no 2. apakšgrupas uz 1. apakšgrupu.

Visbeidzot, mūsu analīzes pamatā ir 721 sasniegts digitālās jomas atskaides punkts un mērķrādītājs, ko iesniedza Komisija, jo, salīdzinot abas analīzes, netika konstatētas būtiskas atšķirības. Līdz ar to ERP iegūst “sasniegto (nav pieprasīti)” atskaides punktu un mērķrādītāju skaitu, no kopskaita atņemot “izpildīto” atskaides punktu un mērķrādītāju skaitu un “pieprasīto (nav izvērtēti)” atskaides punktu un mērķrādītāju skaitu.

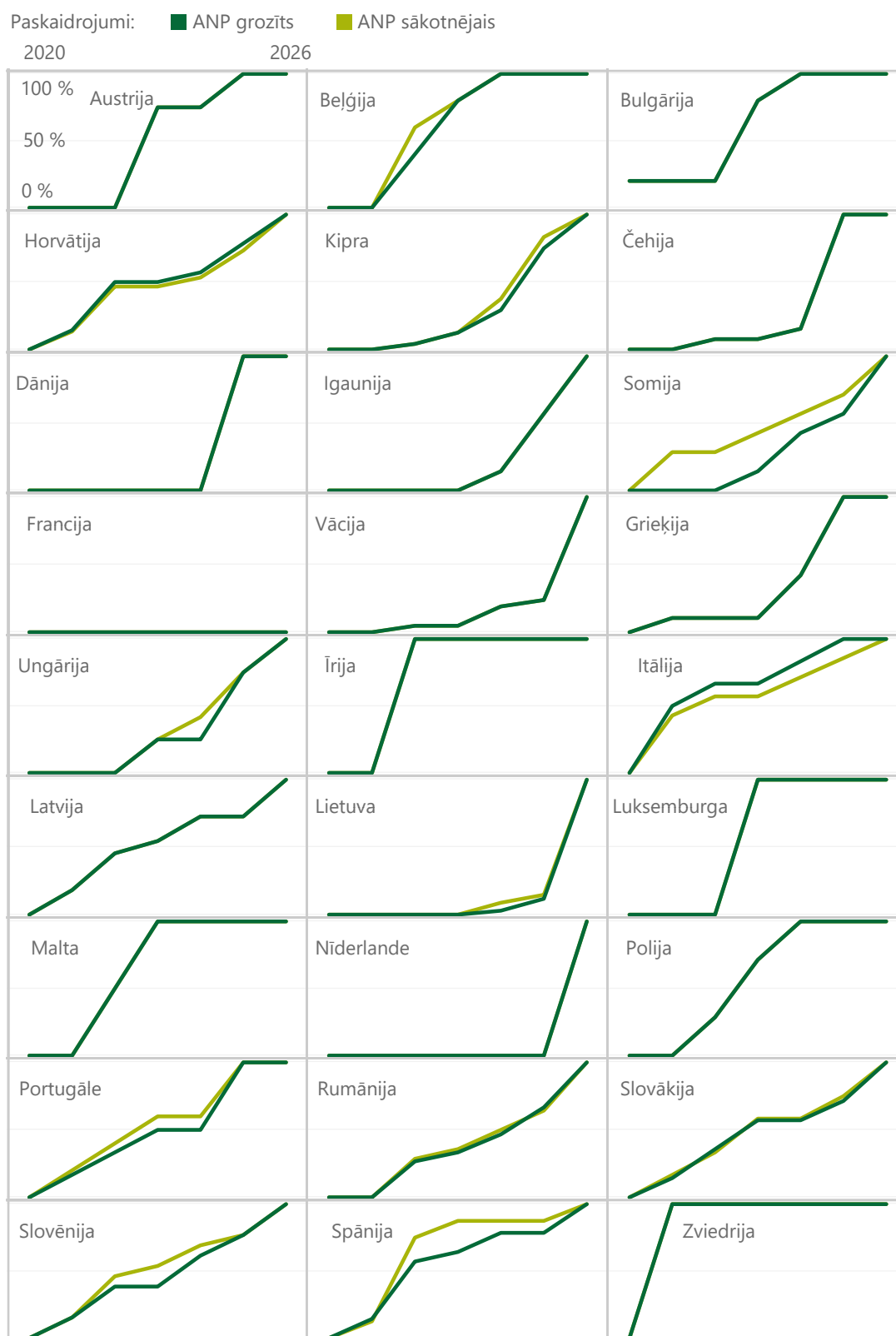
⁵⁶ Turpat, 3. lpp., 7. zemspētras piezīme, un 34. lpp., 81. zemspētras piezīme.

⁵⁷ Turpat, 3. lpp., 7. zemspētras piezīme.

Mēs nelabojām pārrakstīšanās kļūdas *FENIX* datubāzē (piemēram, daži pasākumi neatbilst nevienam atskaides punktam vai mērķrādītājam datu kopās), jo mēs lēšam, ka tās ietekmē ne vairāk kā 2 % pasākumu.

Mūsu metodika, ko izmantojam, lai analizētu digitālās jomas atskaides punktu un mērķrādītāju plānoto sasniegšanu, tiek izmantoti tie paši novērojumu datumi un plānu versijas, kas Komisijas starpposma novērtējumā (dienestu darba dokuments). Avoti ietver *FENIX* datnes atskaides punktu un mērķrādītāju plānotajiem sasniegšanas datumiem un sākotnējās darba kārtības maksājumu pieprasījumu iesniegšanas datumiem. “Plānotie, izpildītie vai pieprasītie” atskaides punkti un mērķrādītāji attiecas uz digitālās jomas atskaides punktiem un mērķrādītājiem, kuriem maksājumu pieprasījumu iesniegšanas datums ir 2024. gada 1. februāris, kā noteikts Padomes īstenošanas lēmuma un darbības kārtības indikatīvajā grafikā. “Plānotie, bet nepieprasītie” atskaides punkti un mērķrādītāji attiecas uz digitālās jomas atskaides punktiem un mērķrādītājiem, kuru plānotais sasniegšanas datums ir 2023. gada 3. ceturksnis, bet kuri vēl nav iekļauti atskaides punktos un mērķrādītājos, par kuriem plānots iesniegt pieprasījumus līdz 2024. gada 1. februārim.

V pielikums. Plānotā digitālās jomas reformu pabeigšana sākotnējos ANP un grozītajos ANP

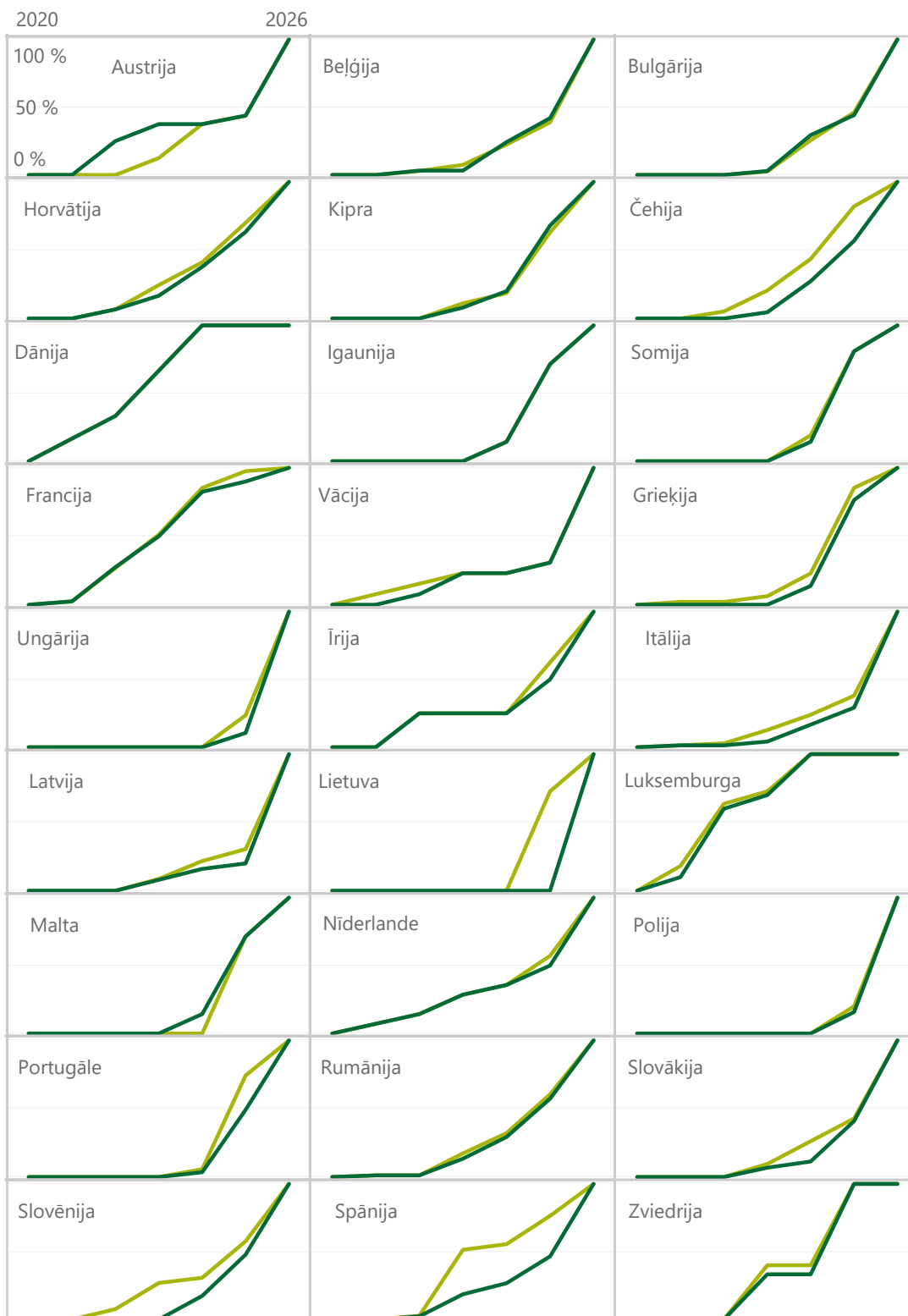


Piezīme. analīze pasākumu un apakšpasākumu līmenī.

Avots: Komisijas sākotnējo un grozīto ANP pasākumu *FENIX* datnes.

VI pielikums. Plānotā digitālās jomas investīciju pabeigšana sākotnējos ANP un grozītajos ANP

Paskaidrojumi: ■ ANP grozīts ■ ANP sākotnējais



Piezīme. analīze pasākumu un apakšpasākumu līmenī.

Avots: Komisijas sākotnējo un grozīto ANP pasākumu FENIX datnes.

VII pielikums. Izlasē iekļauto pasākumu tiešo rezultātu un koprezultātu novērtējums

VALSTS	PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atkaites punktu / mērkrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti		
		Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tīks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikti	Starpposms (1)	Galīgais AP/M neaptver visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeikti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums
1	DK	DK-C[1]-I[13]-Digitālie risinājumi veselības aprūpes nozarē Covid-19 pandēmijas laikā ir izmantoti jauni digitālie risinājumi, lai iedzīvotājus un veselības aprūpes sistēmu padarītu savienotāku. Veselības ministrija izstrādā un paplašina šo jauno digitālo risinājumu izmantošanu, piemēram, 1) digitālo risinājumu plašu izmantošanu, 2) videokonsultācijas, 3) pacientu iesaistīšanu un telemedicīnas plašu izmantošanu.	2022. g. 1. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē		Jā	Jā		APMIERINOŠS A. Veikt novērtējumu par telemedicīnas risinājumiem attiecībā uz trauksmi, kas saistīta ar veselību; B. paplašināt videokonsultācijas ar vispārējās prakses ārstiem, veicot tās arī ar īpašu pacientu grupu, kas nevarēja izmantot lietotni MyDoctor administratīvi iemeslu vai kognitīvu un/vai fizisku traucējumu dēļ (videokonsultācijas šai mērķgrupai tiek nodrošinātas ar pašvaldības darbinieku palīdzību, izmantojot jauno lietotni Kontakt League (Saziņa ar ārstu), kas darīta pieejama 2020. gada maijā); C. trīs papildu anketu iekļaušana, ko vispārējās prakses ārsti var nosūtīt pacientiem un otrādi, izmantojot lietotni MyDoctor.	Jā	Rezultāti ir nozīmīgi, taču neveicina neviena ANM digitālās jomas vai DESI rādītāja sasniegšanu. Novērtējums un funkciju pievienošana veicināja iedzīvotāju ar grūtībām piekļūt digitālajai medicīniskajai aprūpei un dokumentu labāku apmaiņu. Tomēr šie rezultāti netiks ņemti vērā nevienā kopīgā rādītājā, jo šim pasākumam tādi netika noteikti.
2	DK	DK-C[6]-I[11]-Platjoslas kopfons Ar šo investīciju tiek pagarināta esošā shēma <i>Bredbåndspuljen</i> , ar kuru tiks ieviesta piekļuve ļoti ātrdarbīgam internetam (vismaz 100 Mb/s) Dānijas lauku apvidos, kur pašreizējais pārklājums ir slikti, jo trūkst pietiekamu tirgus stimulu. Shēma ir uz pieteikumu iesniedzēju balstīta mājāsminniecību un uzņēmumu finansēšanas shēma.	2022. g. 1. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē					APMIERINOŠS Ieviest piekļuvi ļoti ātrdarbīgam internetam (vismaz 100 Mb/s) Dānijas lauku apvidos, kur pašreizējais pārklājums ir slikti, jo trūkst pietiekamu tirgus stimulu. Ar pasākumu tiek pagarināta esošā shēma, kas tika īstenota kopš 2016. gada.	Jā	Rezultāti ir nozīmīgi Vismaz vēl 3500 mājāsminniecībām un/vai uzņēmumiem lauku apvidos tika nodrošināts ļoti ātrdarbīgs internets. Šie rezultāti veicina kopīgā rādītāja 5. KR sasniegšanu, kas ir tieši saistīts ar DESI rādītāju, kā redzams 5. tabulā.
3	DK	DK-C[7]-I[15.2]-Stimuli pētniecības un izstrādes veicināšanai uzņēmumos Pasākums paredz paplašināt amortizācijas bāzi un bāzi visu privātā sektora pētniecības un izstrādes izdevumu atskaitīšanai par 130 % 2022. finanšu gadā. Pieņem tiesību aktu, ar ko nosaka atskaitījumu, un tas ir spēkā 2022. finanšu gadā. Šā pasākuma mērķis ir paātrināt ieguldījumus pētniecībā un izstrādē gan atsevišķas kontekstā, gan turpmākajos gados, rosinot uzņēmumus palielināt kopējos pētniecības un izstrādes izdevumus. Paredzams, ka atskaitījums arī mudinās mazākus uzņēmumus arvien vairāk iesaistīties pētniecībā un izstrādē, jo arī tiem ir tiesības uz atskaitījumu. Pētniecībai un izstrādei, kas saistīta ar fosilā kurināmā un izejvielu izpēti un ieguvu, nodokļu atskaitījumu nepiemēro.	2023. g. 3. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē					NEAPMIERINOŠS Nav pierādījumu, ka pasākums darbojas, kā paredzēts. Lai gan ir sagaidāms, ka pasākums veicinās ieguldījumus ar digitālo jomu saistītās pētniecības un inovācijas darbībās, Dānijas iestādes nav ieviedojušas īpašu nodokļu kodu, lai identificētu ieguldījumus, ko uzņēmumi veikusi ar digitalizāciju saistītās pētniecības un inovācijas darbībās. Uzņēmumiem nav jāiesniedz nekādi papildu dokumenti, ja vien nodokļu iestāde to nav īpaši pieprasījusi nodokļu revīzijas kontekstā. Nav paredzētas nodokļu revīzijas, lai pārbaudītu ar digitalizāciju saistīto ieguldījumu apjomu pētniecībā un izstrādē.	Nē	Rezultātu nav Nav mehānisma, lai novērtētu attiecīgo datu esību, un nekad iespējams rezultāti neveicinātu neviena digitālās jomas kopīgā rādītāja sasniegšanu. Pasākums arī neveicina neviena 2021. gada DESI rādītāja sasniegšanu, jo tas neietver uzņēmumiem paredzētu digitālo tehnoloģiju integrāciju (DESI 3. dimensijā).
4	DK	DK-C[6]-I[12]-MVU digitālā pārkārtošanās un eksports Šī investīcija pagarina esošo shēmu "MVU:Digital", kas nodrošina subsīdijas maziem un vidējiem uzņēmumiem, lai tie digitalizētu savu uzņēmējdarbību. Paredzams, ka shēmas pagarināšana būs īpaši nozīmīga ekonomikas atveseļošanās kontekstā, jo īpaši svarīgi ir atbalstīt mazos un vidējos uzņēmumus, kuros krīze skārusi visvairāk. Mazie un vidējie uzņēmumi var pieteikties dotācijām ar nosacījumu, ka to projekti palielina tehnoloģiju izmantošanu un veicina uzņēmuma izaugsmi. Dotāciju shēma ir atvērta pieteikumu iesniegšanai vairākas reizes gadā, un pieteikumus izvērtē rindas kārtībā. Ir paredzēta maksimālā dotācija 100 000 DKK apmērā vienam uzņēmumam.	2023. g. 4. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē					APMIERINOŠS Nodrošināt subsīdijas maziem un vidējiem uzņēmumiem to darījumdarbības digitalizācijai. Ar šo pasākumu tiek palielināts finansējums esošajai programmai "MVU: Digital", kas darbojas kopš 2018. gada.	Jā	Rezultāti ir nozīmīgi, bet neveicina neviena DESI rādītāja sasniegšanu. Pamatā esošie projekti, kas tika atbalstīti, palīdzēja digitalizēt 550 MVU, kas bija noteiktas mērķis. Noteiktais digitālās jomas kopīgais rādītājs 6. KR mēra tiešos rezultātus, nevis rezultātus. Šis snieguma rādītājs neveicina neviena konkrēta DESI rādītāja sasniegšanu.

	VALSTS	PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atskaites punktu / mērķrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti		
			Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tīks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikts	Starpposms (1)	Galīgais AP/M neapņēv visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeigti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums
5	DK	DK-C[4]-I[1.2]-Investīciju logs Paredzams, ka investīciju logs veicinās uzņēmumu izaugsmes potenciālu un darbvietu radīšanu, vienlaikus mudinot uzņēmumus ieguldīt jaunās iekārtās un tehnoloģijās, kas ilgtermiņā var samazināt emisijas. Nodokļu reforma ietver uz laiku palielinātus nodokļu atskaitījumus uzņēmumiem, kas iegulda ar spējām saistītās izmaksas, piemēram, tehnoloģijās un programmatūrās, kas var palīdzēt attīstīt uzņēmējdarbību un vienlaikus samazināt siltumnicefektu gāzu emisijas. Investīciju logs neietver iekārtas, ko darbina ar fosilo kurināmo, lai nodrošinātu rūpniecības zāļu pārkārtosanos un atbilstību principam "nenodarīt būtisku kaitējumu".	2024. g. 2. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē						NEAPMIERINOŠS Nav pierādījumu, ka pasākums darbojas, kā paredzēts. Lai gan ir sagaidāms, ka pasākums veicinās ieguldījumus ar digitālo jomu saistītās pētniecības un inovācijas darbībās, Dānijas iestādes nav izveidojušas īpašu nodokļu kodu, lai identificētu ieguldījumus, ko uzņēmumi veikusi ar digitalizāciju saistītās pētniecības un inovācijas darbībās. Uzņēmumiem nav jāiesniedz nekādi papildu dokumenti, ja vien nodokļu iestāde to nav īpaši pieprasījusi nodokļu revīzijas kontekstā. Nav paredzētas nodokļu revīzijas, lai pārbaudītu ar digitalizāciju saistīto ieguldījumu apjomu pētniecībā un izstrādē.	Nē	Rezultātu nav Nav mehānisma, lai novērtētu attiecīgo datu esību, un nekādi iespējamie rezultāti neveicinātu neviena digitālās jomas kopīgā rādītāja sasniegšanu. Pasākums neveicina neviena 2021. gada DESI rādītāja sasniegšanu, jo tas neietver uzņēmumiem paredzētu digitālo tehnoloģiju integrāciju (DESI 3. dimensija).
6	DK	DK-C[6]-R[R1]-Digitālā stratēģija Dānijas valdība izveido ekspertu grupu ar nosaukumu "Digitalizācijas partnerība", kuras sastāvā ir nozares galvenās ieinteresētās personas (arī uzņēmumu pārstāvi, eksperti). Šī ekspertu grupa analizē Dānijas galvenās digitālās problēmas un sniedz ieteikumus par politiku, reformām un investīcijām. Pamatojoties uz šiem ieteikumiem un pēc politiskajām sarunām, valdība 2022. gada Finanšu akta ietvaros pieņem jaunu digitālo stratēģiju. Jaunā digitālā stratēģija ietver piecas apakšreformas ar šādiem mērķiem: 1. apakšreforma — stratēģija digitalizētām publiskajam sektoram un nākotnes pakalpojumiem: nākotnes digitalizēta publiskā sektora izeide. To panāk, pastāvīgi modernizējot digitālo infrastruktūru, kas atbilst visu iedzīvotāju un uzņēmumu vajadzībām, vienlaikus stiprinot savienojamību. 2. apakšreforma — stratēģija nākotnes digitālām profesijām un darbvietām: nākotnes digitālu profesiju un darbvietu nodrošināšana un atbalsts preču un pakalpojumu attīstībai un eksportam, stiprinot uzņēmējdarbības un rūpniecības digitalizāciju. 3. apakšreforma — inovāciju, publiskā un privātā sektora partnerību un jauno tehnoloģiju izmantošanas satvars: labāku līdzradīšanas un inovācijas iespēju nodrošināšana. To panāk, izmantojot jaunās tehnoloģijas un publiskā un privātā sektora partnerības, lai racionalizētu un uzlabotu publiskos digitālos pakalpojumus, paātrinātu uzņēmumu digitālo pārkārtosanos un atbalstītu klimata pārmaiņu mazināšanu. 4. apakšreforma — datu virzītas sabiedrības satvars: datu virzītas sabiedrības izeide un MVU un veselības aprūpes sistēmu digitalizācijas un digitālo pakalpojumu uzlabošana, veicinot labāku piekļuvi datiem, drošas un sadarbspējīgas datu infrastruktūras un digitalizācijai piemērotu tiesisko regulējumu. 5. apakšreforma — digitālajai nākotnei piemērotas Dānijas satvars: digitālajai nākotnei piemērota Dānijas satvara izeide, vienlaikus saglabājot labāko, kas ir mūsu sabiedrībā, piemēram, uzlabojot kibersdrošību un informācijas drošību, digitālās prasmes un kompetences, kas nodrošina ieguvumu visiem iedzīvotājiem, uzņēmumiem un darba ņēmējiem.	2025. g. 4. cet.	Nē	Nē	Nē	Nē	Jā	Jā			Jā		Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums nav pilnībā pabeigts. Galīgais mērķrādītājs neapņēv visas darbības.
		Kopā DK	6	5	5	0	0	1	1	1	2	0	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeigti: 3 pasākumi — novērtējums ir apmierinošs; 2 pasākumi — novērtējums ir neapmierinošs.	3	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeigti: 3 pasākumi — rezultāti ir nozīmīgi; 2 pasākumi — rezultātu nav.

	VALSTS	PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atskaites punktu / mērkrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti			
			Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tiks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanas	Atlikts	Starpposms (1)	Galīgais AP/M neapņēv visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeigti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums	
7	FR	FR-C[C9]-[I7-52]-Pētniecības un izstrādes atveseļošanas stratēģija (Valsts pētniecības aģentūra) Pētniecības plānošanas likums (sk. 6. komponentu) nosaka Valsts pētniecības aģentūras budžeta palielinājuma trajektoriju no 1 190 000 000 EUR 2021. gadā līdz 1 674 000 000 EUR 2027. gadā. Pasākums paredz papildināt šo pieaugumu, palielinot piešķirumu 2021. un 2022. gadā. Šis papildu ieguldījums paaugstinās atbalstīto projektu īpatsvaru uzaicinājumos iesniegt piedāvājumus no pašreizējā 16 % līmeņa līdz 23 %, kas atbilst pasaules labāko pētniecības aģentūru rādītājam. Ir sagaidāms, ka, sasniegtos atskaites punktu, proti, 20 % līdz 2021. gadam, no gada laikā iesniegtajiem 10 000–11 500 projektu pieteikumiem tiks atlasīti aptuveni 2300 projekti. Aģentūra labāk finansē fundamentālos pētījumus visās nozarēs un jo īpaši nodrošina finansējumu visiem izcilības projektiem, tai skaitā riskantiem un inovatīviem projektiem, uz kuriem paredzēts balstīt atveseļošanu.	2022. g. 2. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē		Jā	Jā	Jā	1	APMIERINOŠS Pasākuma tiešie rezultāti atbilst CID mērķim, proti, tas palielināja aģentūras 2021. un 2022. gada budžetu par 420 miljoniem EUR (finansējums tika arī izmaksāts). Pasākuma īstenošanas rezultātā tika pārsniegts atbalstīto projektu mērkrādītājs (23,1 % pret 20 %), taču šā pasākuma atskaites punkti un mērkrādītāji nav pilnībā sasniegti, jo 2022. gada piešķirums 142 miljonu EUR apmērā nav iekļauts nevienā atskaites punktā vai mērkrādītājā.	Jā	Rezultāti ir nozīmīgi, bet neveicina neviena digitālās jomas ANM vai DESI rādītāja sasniegšanu. Pasākums palielināja aģentūras 2021. un 2022. gada budžetu par 428 miljoniem EUR, un tā īstenošanas rezultātā tika pārsniegts atbalstīto projektu mērkrādītājs (23,1 % pret 20 %). Revīzijas apmeklējuma laikā varējām izdarīt secinājumu par pasākumu kopumā. Tomēr šie rezultāti nav ietverti nevienā digitālās jomas kopīgajā rādītājā (pasākums ir saistīts ar 9. KR). Pasākums arī neveicina neviena DESI rādītāja sasniegšanu.	
8	FR	FR-C[C9]-[I6]-Digitālā iekļaušana Darbības pamatā ir esoša iniciatīva digitālās iekļaušanas atbalstam, un tās ietvaros tiek apmācīti vēl 4000 digitalizācijas konsultanti, kurus ņem vērā vietējās iestādes un privātie dalībnieki no apvienībām vai sociālās un solidaritātes ekonomikas (piemēram, pilsētu domes, bibliotēkas, veco ļaužu pansionāti, aprūpes nami, sociālās rīcības centri un vietējās apvienības). Šie digitalizācijas konsultanti organizē darbseminārus un piedāvā mācību sesijas, lai ikviens varētu pakāpeniski uzņemties atbildību par ikdienas digitālajiem uzdevumiem, piemēram, lai aizsargātu savus personālu, apgūtu sociālo tīklu izmantošanu, pārbaudītu informācijas avotus, izveidotu CV, pārdoātu preci, iepirktos tiešsaistē, strādātu attālināti vai pieteiktos ārsta apmeklējumam. Digitalizācijas konsultanti tiek apmācīti pirms darbību veikšanas un pastāvīgi, lai piedāvātu kvalitatīvus pakalpojumus atbalstītajām personām, kā arī lai sagatavotos viņu uzdevuma turpināšanai pēc diviem gadiem saskaņā ar atveseļošanas un noturības plāna atbalstu. Pasākums vienlaikus atbalsta vietējos tīklus, kas piedāvā digitālās darbības (skaidrs marķējums, mācību komplektu izstrāde, atbalsts pedagogisko risinājumu izstrādei), kā arī atbalsta "digitalizācijas palīgu" (<i>Aidants Connect</i>) izveidi, kas tieši palīdz iedzīvotājiem veikt digitalizācijas uzdevumus.	2022. g. 4. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē							APMIERINOŠS Sniegums atbilda CID mērķim: laikposmā no 2021. gada marta līdz 2023. gada novembrim tika apmācīti 4063 digitalizācijas konsultanti, kā arī 1 917 540 personām tika piedāvāti 2 960 905 darbsemināri/apmācības.	Jā	Rezultāti ir nozīmīgi, bet neveicina neviena digitālās jomas ANM vai DESI rādītāja sasniegšanu. Ir apmācīti 4063 digitalizācijas konsultanti, un 1 917 540 personām ir piedāvāti 2 960 905 darbsemināri/apmācības. Tomēr šie rezultāti nav ietverti nevienā ANM kopīgajā rādītājā un tādejādi neveicina arī neviena DESI rādītāja sasniegšanu.
9	FR	FR-C[C7]-[I12]-Valsts un teritoriju digitālā attīstība Šī investīcija nodrošina iespēju apzināt inovatīvas digitālās pieejas, uzlabot publiskā sektora efektivitāti un valsts amatpersonu darba vides kvalitāti, tai skaitā e-mobilitātes jomā. Šajā nolūkā "Valsts ierēdņu digitālās mugursomas" fonds projektu finansēšanai modernizē valsts ierēdņu darba vietas, savukārt inovācijas digitālās pārkārtošanās fonds atbalsta digitālās jomas iniciatīvas ar būtiski ietekmi valsts un vietējās iestādes, vienlaikus atbalstot digitālo nozari. Lai nodrošinātu efektīvāku, lielāka mēra uz sadarbību vērstu un mobilitāšu digitālo darba vidi valsts sektorā strādājošajiem, finansētos projektus iedala piecās tematiskajās jomās, un tās ir: datu pārraides tīklu augstāka veiktspēja; valsts ierēdņu vienotas digitālās identifikācijas sistēmas izveide; digitālo rīku drošas attālinātas piekļuves sistēmas izveide; vienotu komunikācijas risinājumu ministru līmenī izstrāde; atbalsts digitalizētu darba metožu ieviešanai vadītāju un komandu darbā. Lai veicinātu digitālās inovācijas un paātrinātu valsts digitālo pārkārtošanos, finansētos projektus iedala astoņās tematiskajās jomās, un tās ir: iedzīvotāju un uzņēmumu visbiežāk izmantoto administratīvo procedūru kvalitatīva digitalizācija; jaunu publiskā sektora digitalizācijas rīcībpolitiku izstrāde vietējā līmenī; vietējo valsts struktūru paraugprakses digitalizācija jomā attīstība; digitālo jomu specializācija publiskajā sektorā; datu izmantošanas uzlabošana publiskajā sektorā; pētījumi un izmēģinājumi jaunu digitālo tehnoloģiju un pieeju izmantošanā; vietējo pašvaldību digitālā pārveide; atbalsts pārstrukturēšanas projektiem, lai mobilizētu dažādas pārveides līmeņus.	2023. g. 3. cet.	Jā	Jā			Jā	Jā	Jā	Jā	1	PASĀKUMS NAV PABEIGTS Lai gan tika sasniegti visi pasākuma atskaites punkti un mērkrādītāji, tas faktiski nav pabeigts, jo pasākuma viena komponenta vienīgais mērkrādītājs (veido 75 % no aplēstajām izmaksām) patiesībā ir starpposma mērkrādītājs un neapņēv projektu īstenošanu. Mūsu revīzijas laikā konstatējām, ka Francijas iestādes īstenoja arī projektus, lai veicinātu digitālo inovāciju un paātrinātu valsts digitālo pārveidi.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums nav pilnībā pabeigts. Galīgais mērkrādītājs neapņēv visas darbības. Šie rezultāti veicina kopīgā rādītāja 7. KR sasniegšanu, kas ir tieši saistīts ar DESI rādītāju, kā redzams 5. tabulā.	
10	FR	FR-C[C9]-[I5]-Ātrgaitas platjoslas plāns Sākotnējā ātrgaitas platjoslas plāna (<i>plan France très haut débit</i>) mērķis bija uzlabot savienojamību teritorijā un līdz 2022. gadam valsts mērogā nodrošināt "ļoti liela ātruma" piekļuvi, proti, vismaz 30 Mb/s. Stratēģija ir pārskatīta, lai ar Francijas atveseļošanas un noturības plāna atbalstu palielinātu mērķu vērienīgumu un uzlabotu savienojamību lauku apvidos. Pasākums veicina tādu nākamās paaudzes piekļuves (NGA) tīklu izveidēšanas paātrināšanu, jo īpaši optiskās šķiedras tīklos, kuru ātrums pārsniedz 100 Mb/s un parasti pārsniedz 1 Gb/s. Projekti tiek īstenoti tā dēvētajos "publisko iniciatīvu tīklos", zonās, kurās privātos ieguldījumus ir grūti piesaistīt, un tie attiecas uz šādām teritorijām: Oda, Overpa, Bretana, Čera, Dordona, Dubas, Augšsavoja, Endra, Manče, Majote, Sarta un Sēna un Marna. Daļu līdzekļu piešķir arī objektiem ar tehniski sarežģītu pieslēgumu visā valstī. Valdības vispārējais mērķis ir līdz 2025. gadam nodrošināt pilnīgu piekļuvi NGA atbilstīgi Gigabitu sabiedrības mērķiem.	2023. g. 4. cet.	Jā	Nē	Jā	Nē			Jā	Jā		PASĀKUMS VĒL NAV PABEIGTS Līdz revīzijai pabeigtības rādītājs bija 31 %. Saskaņā ar pašreizējo aplēsi tīklu izveidēšana tiks pabeigta līdz ANM termiņa beigām.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums nav pilnībā pabeigts.	

	VALSTS	PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atskaites punktu / mērķrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti			
			Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tiks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikts	Starposms (1)	Galīgais AP/M neaptver visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeikti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums	
11	FR	FR-C[7]-I[11]-Uzņēmumu digitālā attīstība Tiek īstenoti divi apakšpasākumi uzņēmumu modernizācijai. Pirmais apakšpasākums ir esošās iniciatīvas "France Num" turpinājums, un ar pasākumu tiek atbalstīti uzņēmumi to digitālajā pārveidē, lai digitalizētu to darījumdarbību. Iniciatīva "France Num" piedāvā vairākas atbalsta shēmas: 17 500 digitalizācijas pakāpes diagnostikēšanas pasākumu un līdz 5000 atbalsta pasākumu, ko piedāvā Tirdzniecības un rūpniecības kamera un Tirdzniecības un amatniecības kamera; 150 000 apmācības pasākumu, kā arī plašāai sabiedrībai paredzēta TV raidījuma izveide un apraide, lai veicinātu izpratni par mikrouzņēmumiem, kuriem joprojām trūkst digitālo spēju. Otrais apakšpasākums atbalsta investīcijas rūpniecības MVU un vidējās kapitalizācijas uzņēmumos, paplašinot un atbalstot to vidēja termiņa/ilgttermiņa digitalizācijas stratēģiju ar jaunu tehnoloģiju pieņemšanu. Atbalsts tiek piešķirts subsīdiju veidā, lai iegādātos īpašumu, kas reģistrēts kā nekustamais īpašums un ir paredzēts rūpnieciskai darbībai iepriekš noteiktās šādās atbilstīgās kategorijās: robotikas aprīkojums, aditīva ražošana, virtuālā vai papildinātā realitāte, programmatūras izstrāde, integrētas iekārtas augstas veikspējas datošanai, datorizētas ražošanas iekārtas, kā arī programmatūra vai iekārtas, kuru izmantošanai nepieciešams mākslīgais intelekts.	2024. g. 3. cet.	Nē	Nē	Jā	2025. g. 4. cet.	Jā	Jā			Jā		PASĀKUMS VĒL NAV PABEIGTS Pasākumam ir divi mērķi: pirmais pasākuma tiešie rezultāti ir sasniegti (atbalstīti ieguldījums vismaz 3320 uzņēmumos, lai tie varētu ieviest jaunās tehnoloģijas atbilstīgās kategorijās, izmantojot visu finansējumu); otrais pasākums "France Num", visticamāk, tiks pabeigts līdz 2025. gada 4. ceturksnim. Pēc plāna pārskatīšanas no shēmām atbalstāmo uzņēmumu skaits no 200 000 uzņēmumu tika samazināts līdz 120 000 uzņēmumu.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums nav pilnībā pabeigts.
		Kopā FR	5	4	3	3	1	2	3	3	4	2	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeikti: 2 pasākumi – novērtējums ir apmierinošs; 1 pasākums – nav pabeigts.	2	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeikti: 2 pasākumi – rezultāti ir nozīmīgi; 1 pasākums – nav pabeigts.	
12	IT	IT-C[M1C2]-I[15.1]-SĪMEST pārvaldītā fonda Nr. 394/81 refinansēšana un pārveide Investīcijas mērķis ir stiprināt rūpniecības piegādes ķēdes, jo īpaši atvieglojot piekļuvi finansējumam, un veicināt uzņēmumu (jo īpaši MVU) konkurētspēju, jo īpaši atbalstot to internacionalizāciju un stiprinot to noturību pēc Covid-19 krīzes. Investīciju veido divi intervences virzieni: 1) SĪMEST pārvaldītā fonda Nr. 394/81 refinansēšana: tā ietver esoša fonda refinansēšanu; šo fondu patlaban pārvalda publiska aģentūra SĪMEST, un tas sniedz finansiālu atbalstu uzņēmumiem, jo īpaši MVU, lai atbalstītu to internacionalizāciju, izmantojot dažādus instrumentus, piemēram, programmas piekļuves ārvalstu tirgiem un e-komercijas attīstības veicināšanai. [...]	2021. g. 4. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē	Jā	Jā			Jā	1	PASĀKUMS VĒL NAV PABEIGTS Lai gan dalībvalsts pasākumu deklarēja kā pabeigtu, galīgais mērķrādītājs neparedzēja projektu pilnīgu īstenošanu, kā tas bija citu pasākumu gadījumā (piemēram, 3. pasākums IT-C[M4C2]-I[1.5]-Inovācijas ekosistēmu izveide un stiprināšana ilgtermiņā, radot teritoriālos līderus pētniecības un izstrādes jomā). Tika izsludināti trīs uzaicinājumi, kuros varēja piedalīties MVU. Pasākuma ietvaros tika atlasīti aptuveni 6800 MVU, pārsniedzot mērķrādītāju, kas bija 4000 MVU. Tomēr finansējums nesasniedza visus MVU, jo galīgais maksājums tiek veikts tikai tad, kad MVU iesniedz galīgos rēķinus, kas apliecina, ka plānotais ieguldījums ir veikts.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums nav pilnībā pabeigts. Informācijai par ieguldījumu sekmīgu pabeigšanu bija jābūt pieejamai līdz 2024. gada beigām vai 2025. gada sākumam, lai varētu veikt novērtējumu. Galīgā mērķrādītāja sasniegšana ir tikai starposms. Noteiktais digitālās jomas kopīgais rādītājs 6. KR mēra tiešos rezultātus, nevis rezultātus. Šis snieguma rādītājs neveicina neviena konkrēta DESI rādītāja sasniegšanu.

VALSTS			PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atskaites punktu / mērķrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti		
				Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tiks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikts	Starpposms (1)	Galīgie AP/M neaptver visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeikti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums
13	IT	IT-C[M1C1]-R[R1.3]-Prioritāte mākonim un sadarbspēja Šīs reformas mērķis ir novērst šķēršļus mākoņa risinājumu ieviešanai un racionalizēt birokrātiju, kas palēnina datu apmaiņas procesus starp publiskās pārvaldes iestādēm, ieviešot stimulu un pienākumu kopumu ar mērķi atvieglot pāreju uz mākoņa risinājumiem un likvidēt procesuālos ierobežojumus digitālo pakalpojumu plašai ieviešanai. Reforma ietver trīs darbības virzienus. Pirmkārt, tā kā mākoņa risinājumi veicina izmaksu efektivitāti attiecībā uz izdevumiem informācijas un komunikācijas tehnoloģiju (IKT) jomā, pēc iepriekš noteikta pārejas perioda beigām (piemēram, trīs gadus pēc pārveides sākas) pārvaldes iestādēm, kas nepiekrīt pārveidei, jāpāriet uz mākoņa risinājumiem, tiek ierobežots finansējums IKT izdevumu segšanai. Otrkārt, īstenojot stimulu pārejai uz mākoņa risinājumiem, tiek pārskatīti spēkā esošie publiskā sektora grāmatvedības noteikumi attiecībā uz izdevumiem, kas saistīti ar mākoņdatošanas pakalpojumiem. Ņemot vērā to, ka pāreja uz mākoņa risinājumiem patlaban ietver izmaiņas budžētā, jo ir jāpārīst no kapitāla izdevumiem uz darbības izdevumiem, tiek pārskatīti publiskā sektora grāmatvedības noteikumi attiecībā uz izdevumiem, kas saistīti ar mākoņdatošanas pakalpojumiem, lai nemazinātu stimulu publiskās pārvaldes iestādēm pāriet uz mākoņa risinājumiem. Treškārt, tiek pārskatītas datu sadarbības noteikumu normas, ieviešot noteikumus par atvērtajiem datiem un persondatu apstrādi, un esošās procedūras datu apmaiņai starp publiskās pārvaldes iestādēm tiek vienkāršotas, lai racionalizētu procesuālos aspektus un pārrītinātu publiskās pārvaldes datubāzu sadarbības īstenošanu. Turklāt tiek pārskatīts digitālais domicils, un to integrē valsts rezidentu reģistrā (ANPR), lai nodrošinātu noteikta veida drošu digitālo korespondenci starp iedzīvotājiem un valsts pārvaldes iestādēm.	2021. g. 4. cet.	Jā	Jā	Jā	Nē							APMIERINOS Pirmais tiesību akts, kas veicina valsts pārvaldes iestāžu (VP) pāreju uz mākoņa risinājumiem, ir pieņemts 2021. gada 31. maijā (DL 77/2021). Pasākuma ietvaros īstenotas trīs darbības atbilstīgi CID prasībām: a) noteikti termiņi VP1 pārejai uz mākoņa risinājumiem, arī sankcijas par kavēšanos; b) grozīti publiskā sektora grāmatvedības noteikumi (līdz ANM termiņa beigām ar mākonī saistītās makas jāgrāmato kā CAPEX –ar pamatlīdzekļiem saistīti kapitālizdevumi), lai veicinātu valsts pārvaldes iestāžu pāreju uz mākonī; c) noteikumu racionalizācija, lai veicinātu to datubāzu sadarbību, kas pieder valsts pārvaldes iestādēm un tiek glabātas mākonī.	Jā	Rezultāti ir ierobežoti. Tiesību akti ir pieņemti, un pašvaldības pāriet uz mākoņa risinājumiem. Process joprojām turpinās, īstenojot ANM ieguldījumus, ko plānots pabeigt 2026. gadā. Līdz šim uz mākoņa risinājumiem ir pārgājies tikai ierobežots skaits vietējo pārvaldes iestāžu. Šī reforma nav saistīta ne ar vienu digitālās jomas kopīgo rādītāju.
14	IT	IT-C[M4C2]-I[I1.5]-Inovācijas ekosistēmu izveide un stiprināšana ilgtspējai, radot teritoriālos līderus pētniecības un izstrādes jomā Ar pasākumu, ko īsteno Universitāšu un pētniecības ministrija, līdz 2026. gadam tiek finansēti vismaz 10 pētniecības un inovācijas teritoriālie modeļi (esoši vai jauni), kurus atlasa, pamatojoties uz īpašām konkursa procedūrām, īpašu uzmanību pievēršot spējai veicināt sociālās ilgtspējas projektus. Katram projektam jābūt šādiem elementiem: a) inovatīvas apmācības darbības, kuras sinerģijā veic universitātes un uzņēmumi un kuru mērķis ir mainīt neatbilstību starp prasmēm, ko pieprasa uzņēmumi un ko nodrošina augstskolas un rūpniecības doktorantūras programmas; b) pētniecības darbības un/vai pētniecības infrastruktūra, ko kopīgi veic un izmanto universitātes un uzņēmumi, jo īpaši MVU, kas veic darbību attiecīgajā teritorijā; c) atbalsts jaunuzņēmumiem; d) vietējo kopienu iesaiste ar inovāciju un ilgtspēju saistītu jautājumu risināšanā. Atbalstāmie projekti tiek atlasīti, pamatojoties uz šādiem kritērijiem: i) zinātniskā nozīme un tehniskā kvalitāte, kā arī atbilstība teritoriālās attīstības virzienam; ii) spēja efektīvi veicināt uzņēmumu, jo īpaši MVU, inovācijas spējas; iii) spēja veidot valsts un starptautiskā līmeņa attiecības ar lielām pētniecības iestādēm un vadošiem uzņēmumiem; iv) efektīva spēja iesaistīt vietējās kopienas. Lai nodrošinātu pasākuma atbilstību principa "nenodarīt būtisku kaitējumu" tehniskajiem norādījumiem (2021/CS8/01), gaidāmo uzaicinājumu iesniegt projektu piedāvājumus nolikumā iekļautie atbilstības kritēriji paredz, ka par atbilstīgām neuzskata šādas darbības: i) ar fosilo kurināmo saistītas darbības, tai skaitā pakārtota izmantošana; ii) darbības saskaņā ar ES emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu (ETS), sasniedzot paredzētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav zemākas par attiecīgajām atsauces vērtībām; iii) darbības saistībā ar atkritumu poligoniem, sadedzināšanas iekārtām un mehāniskās bioloģiskās attīrīšanas iekārtām; iv) darbības, kuru rezultātā atkritumu apglabāšana ilgtermiņā var radīt kaitējumu videi. Nolikumā papildus nosaka, ka var atlasīt tikai tās darbības, kas atbilst attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā.	2022. g. 2. cet.	Jā	Nē	Jā	2026. g. 2. cet.						PASĀKUMS NAV PABEIGTS Pasākums vēl nav pabeigts, un tā īstenošana atlikta līdz 2026. gada 2. ceturksnim.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums vēl nav pabeigts.	
15	IT	IT-C[M1C1]-R[R1.2]-Atbalsts pārkārtošanās procesam Šīs reformas mērķis ir atbalstīt visu centrālo un vietējo valsts pārvaldes iestāžu digitālo pārkārtošanos, izveidojot īpašu Valsts pārvaldes digitālās pārkārtošanās biroju. Pārkārtošanās birojs sastāv no tehnoloģiju jomā kompetenta pagaidu resursu kopfonda, kas virza un atbalsta centienus migrācijas jomā un centralizētas sarunas par apstiprināta ārējā atbalsta paketi. Turklāt pasākums paredz izveidot uzņēmumu, kas pievērsas programmatūras izstrādei un darbību pārvaldībai, lai atbalstītu centrālās pārvaldes iestāžu digitālo attīstību. Pārkārtošanās birojs jo īpaši atbalsta valsts pārvaldi šajā komponentā iekļauto 1.1.–1.7. investīciju īstenošanā un atbalsta arī 6. uzdevumā iekļauto investīciju un reformu īstenošanu veselības aprūpes digitalizācijas jomā.	2022. g. 4. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē						APMIERINOS Pārkārtošanās birojs (PB) ir izveidots un darbojas. PB uzdevums ir atbalstīt septiņu investīciju sekmīgu īstenošanu ANP 1. uzdevuma 1. komponenta ietvaros.	Jā	Rezultāti ir ierobežoti. Tiesību akti ir pieņemti, un PB darbojas; pašvaldības pāriet uz mākoņa risinājumiem. Process joprojām turpinās, īstenojot ANM ieguldījumus, ko plānots pabeigt 2026. gadā. Līdz šim tikai ierobežots skaits vietējo pārvaldes iestāžu ar PB palīdzību ir pārgājušas uz mākoņa risinājumiem. Šī reforma nav saistīta ne ar vienu digitālās jomas kopīgo rādītāju.	

VALSTS		PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atskaites punktu / mērķrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti		
			Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tiks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikts	Starpposms (1)	Galīgais AP/M neapņēv visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeigti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums
16	IT	IT-C[M4C2]-I[13.1]-Fonds pētniecības un inovācijas infrastruktūras integrētas sistēmas izveidei Fonda mērķis ir veicināt osmozi starp zinātnisko izpratni, kas iegūta, izmantojot augstvērtīgu pētniecības infrastruktūru, un tautsaimniecības nozari, veicinot inovāciju. Šajā nolūkā pasākums, ko īsteno Universitāšu un pētniecības ministrija (UPM), atbalsta tādu pētniecības un inovācijas infrastruktūru izveidi, kas savieno rūpniecību un akadēmiskās aprindas. Būvniecības un pētniecības infrastruktūras fonds atbalsta Eiropas nozīmes pētniecības infrastruktūras un jo īpašu inovācijas infrastruktūras izveidi vai stiprināšanu, pamatojoties uz konkurenci, veicinot publiskā un privātā sektora ieguldījumu apvienošanu. Konkrētāk, ar pasākumu tiek finansēti vismaz 30 infrastruktūras projekti (esoši vai no jauna finansēti), izraugoties pētniecības pārvaldītāju katram infrastruktūras objektam. Lai nodrošinātu pasākuma atbilstību principa "nenodarīt būtisku kaitējumu" tehniskajiem norādījumiem (2021/C58/01), gaidāmo uzaicinājumu iesniegt projektu piedāvājumus nolikumā iekļautie atbilstības kritēriji paredz, ka par atbilstīgām neuzskata šādas darbības: i) ar fosilo kurināmo saistītas darbības, tai skaitā pakārtota izmantošana; ii) darbības saskaņā ar ES emisijas kvotu tirdzniecības sistēmu (ETS), sasniedzot paredzētās siltumnīcefekta gāzu emisijas, kas nav zemākas par attiecīgajām atsaucēs vērtībām; iii) darbības saistībā ar atkritumu poligoniem, sadedzināšanas iekārtām un mehāniskās bioloģiskās attīrīšanas iekārtām; iv) darbības, kuru rezultātā atkritumu apglabāšana ilgtermiņā var radīt kaitējumu videi. Nolikumā papildus nosaka, ka var atlasīt tikai tās darbības, kas atbilst attiecīgajiem ES un valsts tiesību aktiem vides jomā.	2023. g. 2. cet.	Jā	Nē	Jā	2026. g. 2. cet.						PASĀKUMS NAV PABEIGTS Pasākums vēl nav pabeigts, un tā īstenošana atlikta līdz 2026. gada 2. ceturksnim.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums vēl nav pabeigts.
17	IT	IT-C[M1C2]-I[11]-Pārkaršāšanās 4.0 Pasākuma mērķis ir atbalstīt uzņēmumu digitālo pārkaršāšanos, veicinot privātos ieguldījumus aktīvos un darbībās, kas atbalsta digitalizāciju. Pasākums, ko finansē saskaņā ar Itālijas atveseļošanas un noturības plānu, ir daļa no plašāka plāna "Pārkaršāšanās 4.0", kas ietver citus atbalsta pasākumus, kurus finansē valsts līmenī uzņēmumu digitālās pārkaršāšanās veicināšanai. Pasākumu veido nodokļu kredītu shēma, un tas attiecas uz izdevumiem, kas jānorāda nodokļu deklarācijās, kuras iesniegtas laikposmā no 2021. gada 1. janvāra līdz 2023. gada 31. decembrim (līdz 2024. gada 30. novembrim uzņēmumiem, kuru taksācijas gads neatbilst kalendārajam gadam). Pasākums ietver arī nodokļu kredītu kodu noteikšanu, ko identificē ar Ieņēmumu aģentūras lēmumu, lai saņemēji varētu izmantot nodokļu kredītus ar F24 maksājumu modeli. Atbilstītie nodokļu kredīti attiecas uz šādiem aktīviem un darbībām: 1) ražošanas līdzekļiem, kas ietver: i) 4.0 (proti, tehnoloģiskā zinātnē progresīvus) materiālus ražošanas līdzekļus, piemēram, ražošanas iekārtas, kuru darbību vada datorizētas sistēmas vai sensori/dzinēji, iekārtas un sistēmas, ko izmanto produkta vai procesa kontrolei, un interaktīvas sistēmas; tām visām piemīt digitalizācijas iezīmes, piemēram, automatizēta integrācija un cilvēka-mašīnas saskarne; ii) 4.0 materiālus ražošanas līdzekļus, piemēram, 3D modelēšanas iekārtas, rūpnieciskās komunikācijas sistēmas, mākslīgā intelekta un mašīnmācīšanās programmatūru, sistēmas, platformas un lietojumus; iii) standarta nemateriālos ražošanas līdzekļus, piemēram, ar uzņēmuma pārvaldību saistītu programmatūru. Tas attiecas uz nodokļu kredītiem, kas nodokļu deklarācijās uzrādīti laikposmā no 2021. gada 1. janvāra līdz 2023. gada 31. decembrim (līdz 2024. gada 30. novembrim uzņēmumiem, kuru taksācijas gads neatbilst kalendārajam gadam); 2) pētniecības, izstrādes un inovācijas darbībām, kas ietver pētniecību un izstrādi, tehnoloģisko inovāciju, zaļo digitālo inovāciju un projektēšanas darbības. Tas attiecas uz nodokļu kredītiem, kas nodokļu deklarācijās uzrādīti laikposmā no 2022. gada 1. janvāra līdz 2023. gada 31. decembrim (līdz 2024. gada 30. novembrim uzņēmumiem, kuru taksācijas gads neatbilst kalendārajam gadam); 3) apmācības pasākumiem, ko veic, lai iegūtu vai konsolidētu zināšanas par attiecīgām tehnoloģijām, piemēram, lielajiem datiem un datu analīzi, cilvēka-mašīnas saskarni, lietu internetu, uzņēmējdarbības procesu digitālo integrāciju, kibernetiku. Tas attiecas uz nodokļu kredītiem, kas nodokļu deklarācijās uzrādīti laikposmā no 2022. gada 1. janvāra līdz 2023. gada 31. decembrim (līdz 2024. gada 30. novembrim uzņēmumiem, kuru taksācijas gads neatbilst kalendārajam gadam); Pasākums ietver Zinātniskās komitejas izveidi, kurā ir eksperti no Ekonomikas un finanšu ministrijas, Ekonomikas attīstības ministrijas un Itālijas Bankas, lai novērtētu shēmas ekonomisko ietekmi.	2025. g. 2. cet.	Nē	Nē	Nē	Nē				1	PASĀKUMS NAV PABEIGTS Pasākums vēl nav pabeigts.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums vēl nav pabeigts.	
		Kopā ITĀLIJA	6	5	3	3	2	1	1	0	1	2	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeigti: 2 pasākumi – novērtējums ir apmierinošs; 1 pasākums – nav pabeigts.	2	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeigti: 2 pasākumi – rezultāti ir ierobežoti; 1 pasākums – nav pabeigts.

	VALSTS	PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atskaites punktu / mērķrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti		
			Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tiks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikts	Starpposms (1)	Galīgais AP/M neaptver visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeikti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums
18	LU	LU-C[1A]-I[1]-Nākotnes prasmes Šajā kontekstā programma "Nākotnes prasmes" nodrošina pieprasītas vispārīgās, digitālās un vadības prasmes atlasītiem un motivētiem darba meklētājiem, lai atvieglotu viņu īstermiņa reintegrāciju darba tirgū un mobilitāti. Programmā ir noteikts īpašs mērķrādītājs attiecībā uz darba meklētājiem vecumā no 45 gadiem, lai palīdzētu samazināt plaši izplatīto priekšlaicīgo pensionēšanos un uzlabot prasmes. Programmas īstenošanas laikā radītais saturs ilgākā laikā tiek nodots lielākam darba meklētāju lokam.	2021. g. 4. cet.	Jā	Jā	Nē	Nē						APMIERINOŠS Pasākums tika pabeigts un tiešie rezultāti atbilda CID mērķim (t. i., nodrošināt digitālās prasmes darba meklētājiem, lai atvieglotu viņu īstermiņa reintegrāciju darba tirgū, nosakot īpašu mērķrādītāju attiecībā uz darba meklētājiem vecumā no 45 gadiem). Pasākumā piedalījās 491 dalībnieks.	Jā	Rezultāti ir nozīmīgi, bet neveicina neviena DESI rādītāja sasniegšanu. No 491 dalībnieka 295 personas atrada darbu vai tika iesaistītas aktivitātes pasākumā (darbs LU valdības labā bezdarbnieku nodarbinātības veicināšanas programmu ietvaros). Noteiktais digitālās jomas kopīgais rādītājs 10. KR mēra tiešos rezultātus, nevis rezultātus. Šis ANM kopīgais rādītājs neveicina neviena īpaša DESI rādītāja sasniegšanu.
19	LU	LU-C[1B]-I[2]-Telemedicīnas risinājumi pacientu attālinātai medicīniskai uzraudzībai Šie ieguldījumi ir novirzīti attālinātas medicīniskās uzraudzības (telemedicīnas) attīstībai līdz 2022. gada 31. martam. Pasākuma pamatā ir telekonsultāciju sistēma, ko Covid-19 pandēmijas laikā 2020. gada martā ieviesa e-veselības aģentūra (Maia), kas nodrošina iespēju ārstiem, zobārstiem vai vecmācītēm veikt pacientu attālinātu novērošanu, un tas ietver progresīvu risinājumu (IdeoPHM). Jauno sistēmu integrē e-veselības pakalpojumos, kas tiek piedāvāti valsts e-veselības platformā. Lai nodrošinātu cilvēku ar vājām digitālajām prasmēm un vecāka gadagājuma cilvēku digitālo iekļaušanu, Veselības ministrija ir izveidojusi palīdzības dienestu, ar kuru var sazināties, rakstot uz e-pasta adresi vai izmantojot tālruni. Tā uzlabo veselības aprūpes pieejamību un mazina veselības aprūpes speciālistu slogu, vienlaikus samazinot pārvietošanās nepieciešamību Covid-19 pandēmijas laikā.	2022. g. 1. cet.	Jā	Jā	Jā	2023. g. 2. cet.						NEAPMIERINOŠS Pasākums ir pabeigts, taču ieviestais risinājums atšķiras no CID sākotnēji paredzētā risinājuma, turklāt tā vēlums ir mazāks. Tā vietā, lai telemedicīnas risinājumu integrētu e-veselības platformā, lai nodrošinātu iespēju veselības aprūpes profesionāļiem veikt pacientu medicīnisku uzraudzību, Luksemburga izstrādāja telemedicīnas risinājumu, lai sniegtu medicīnisko palīdzību tikai patvēruma meklētājiem, kuri nav iekļauti e-veselības sistēmā. Šo izmaiņu pamatojums bija vajadzība risināt krīzi, ko izraisīja karš Ukrainā. Padome 2024. gada septembrī pieņēma izmaiņas šā projekta mērķi.	Nē	Novērtējums nav iespējams Tā kā grozītais plāns tika apstiprināts nesen (2024. gada septembris), mūsu rīcībā nav informācijas par patvēruma meklētāju skaitu, kas izmantojuši jauno platformu. Tomēr kopējais skaits būs daudz mazāks, nekā sākotnēji plānots. Šie rezultāti veicina kopīgā rādītāja 7. KR sasniegšanu, kas ir tieši saistīts ar DESI rādītāju, kā redzams 5. tabulā.
20	LU	LU-C[3B]-I[2]-MyGuichet izveide 2. investīcija: MyGuichet izveide – 1. projekts no 3 – Virtuālās tikšanās Šis investīcijas galvenais mērķis ir nodrošināt iespēju valsts pārvaldes iestādēm piedāvāt virtuālas tikšanās un izveidot piekļuvi dažādām funkcijām, izmantojot videokonferences. Tas ietaupa laiku, jo iedzīvotājiem un uzņēmumiem pārstāvjiem nav jādodas uz iestādēm, kā arī atvieglo administratīvo procedūru veikšanu personām ar ierobežotu mobilitāti. Luksemburgas iestādes ievieš vajadzīgo infrastruktūru administratīvo procedūru veikšanai, izmantojot videokonferences. 2. investīcija: MyGuichet izveide – 2. projekts no 3 – Dažādas iedzīvotāju un pārvaldes iestāžu (C2G) un uzņēmumu un pārvaldes iestāžu (B2G) procedūras 2. investīcijas mērķis ir ieviest 12 jaunus tiešsaistes pakalpojumus saskaņā ar Vienotās digitālās vārtejas regulā noteiktajām prioritātēm, lai paplašinātu digitālo pakalpojumu piedāvājumu iedzīvotājiem un uzņēmumiem un vienkāršotu dažādu administratīvo procesu. Piemēram, B2G pieeja tiks ieviesta saistībā ar darba ņēmēju nodokļu atskaitījumiem, lai iedzīvotāji varētu piekļūt šai informācijai, izmantojot MyGuichet. Vēl viens pakalpojums, kas tiek īstenots, ir pieejas C2G ieviešana, lai atvieglotu pieteikumu iesniegšanu medību atļauju saņemšanai, izmantojot MyGuichet. 2. investīcija: MyGuichet izveide – 3. projekts no 3 – mobīlā lietotne MyGuichet.lu Šis investīcijas mērķis ir MyGuichet.lu piedāvātās funkcijas pārnest uz mobilo lietotni. Šī mobīlā lietotne ir pieejama plašai sabiedrībai, un tās mērķis ir uzlabot procedūru efektivitāti iedzīvotājiem un uzņēmumiem. Lietotne nodrošina piekļuvi darbvirsmas funkcijām, piemēram, procedūrām ar valsts pārvaldi, kas jāveic no mobīlā tālruna. Vēl viena funkcija, ko nodrošina šī lietotne, ir iespēja skenēt dokumentus. Tādējādi viedtālrunis var aizstāt skeneri.	2022. g. 4. cet.	Jā	Nē	Jā	Nē						PASĀKUMS NAV PABEIGTS Divi no trim apakšpasākumiem ir pabeikti (12 jauni tiešsaistes pakalpojumi un MyGuichet.lu mobīlās versijas ieviešana plašākai sabiedrībai), un pakalpojumi darbojas. Trešais apakšpasākums (nodrošināt iespēju valsts pārvaldes iestādēm piedāvāt virtuālas tikšanās un izveidot piekļuvi dažādām funkcijām, izmantojot videokonferences) patlaban tiek īstenots, un to plānots pabeigt 2024. gadā. Neraugoties uz divus gadus ilgo kavēšanos, Luksemburga grozītajā ANP pagarinājusi īstenošanas termiņu.	Nē	Novērtējums nav iespējams Pasākumi vēl nav pilnībā pabeikti.

	VALSTS	PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atskaides punktu / mērķrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti		
			Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tiks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikti	Starpposms (1)	Galīgais AP/M neapņēv visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeigti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums
21	LU	LU-C[3A]-R[R1]-Jaunas ekosistēmas ieviešanas veicināšana Luksemburgā Ierosinātās reformas mērķis ir sekmēt jaunas ekosistēmas izveidi Luksemburgā saistībā ar šo jauno tehnoloģiju, veicinot privāto uzņēmumu un pētnieku līdzdalību. Šis pasākums atbalsta inovāciju kvantiskās komunikācijas jomā, lai īstenotu reformu esošo komunikāciju tehnoloģiju jomā un valsts infrastruktūru integrētu <i>EuroQCI</i> projektā. Ar šo tehnoloģiju saistītas pieredzes iegūšana sniedz iespēju Luksemburgai apmācīt un piesaistīt augsti kvalificētus cilvēkus un veicināt inovatīvu uzņēmumu attīstību šajā jomā. Turklāt kvantiskās komunikācijas infrastruktūra (KKI) nodrošina iespēju droši apmainīties ar informāciju, neļaujot trešām personām nemanāmi pārtvert ziņojumus. Tā veicina augstāko datu aizsardzības un privātuma līmeni.	2023. g. 1. cet.	Jā	Nē	Jā	Nē						PASĀKUMS NAV PABEIGTS Pasākums sastāv no divām darbībām. Pirmā darbība tika pabeigta, kā noteikts CID (mērķrādītājs [3A.2]) "Kvantu atslēgu izdalīšana". Atskaides punkti). Otrā darbība vēl nav pabeigta (Mērķis [3A.1]) "Virsmes tīkls un kosmosa komponents"). Neraugoties uz gandrīz divus gadus ilgo kavēšanos, Luksemburga groztajā ANP nav pagarinājusi īstenošanas termiņu.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums vēl nav pabeigts.
22	LU	LU-C[3A]-I[11]-Testēšanas infrastruktūras un īpaši drošu savienojamības risinājumu izveide un ieviešana Šīs investīcijas izmanto, lai izveidotu un ieviestu vajadzīgo pētniecības infrastruktūru nolūkā iegūt zināšanas un pieredzi kvantu tehnoloģijās balstītas komunikācijas jomā. Lai to paveiktu, sadarbībā ar pētniecības institūtu Sn7 tiek izveidota <i>LuxQCI</i> laboratorija. Šīs laboratorijas izveide nodrošina zinātnes apriņķam un konsorcijs partneriem vajadzīgās speciālās zināšanas, lai attīstītu un ekspluatētu kvantiskās komunikācijas infrastruktūru. Tiek veikti divi demonstrējumi, lai iegūtu pieredzi saistībā ar tehnoloģiju. Paredzams, ka pirmais demonstrējums virsmes tīklā notiks līdz 2023. gada 31. martam, savukārt pirmais demonstrējums, izmantojot satelītu, notiks līdz 2024. gada 30. septembrim.	2024. g. 3. cet.	Nē	Nē	Jā	Nē						PASĀKUMS NAV PABEIGTS Pasākums sastāv no trim darbībām. Pirmā darbība tika pabeigta, kā noteikts CID (atskaides punkts [3A.3]) "LuxQCI laboratorija" un mērķrādītājs [3A.2]) "Kvantu atslēgu izdalīšana". Otrā un trešā darbība vēl nav pabeigta (atskaides punkti [3A.4]) "Pārrobežu savienojamība" un [3A.5]) "Pārrobežu savienojums demonstrācijas veikšanai, izmantojot satelītu", un, visticamāk, tās netiks pabeigtas līdz ANM perioda beigām.	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums vēl nav pabeigts. Lai gan "LuxQCI laboratorija" darbojas, pasākums īstenošana ir aizbāvējusies, jo EuroQCI satelīts tiks palaists tikai 2025. gada beigās vai 2026. gada sākumā.
		KOPĀ LU	5	4	2	4	1	0	0	0	0	0	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeigti: 1 pasākums – novērtējums ir apmierinošs; 1 pasākums – novērtējums ir neapmierinošs.	1	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeigti: 1 pasākums – rezultāti ir nozīmīgi; 1 pasākums – rezultātu nav.
23	RO	RO-C[7]-R[R1.0]-Vienota satvara izstrāde un īstenošana valdības mākoņa sistēmas arhitektūras noteikšanai Šīs reformas mērķis ir modernizēt valsts pārvaldi, ieviešot progresīvas tehnoloģijas un pievēršoties iedzīvotāju un uzņēmumu vajadzībām, vienlaikus nodrošinot vajadzīgos priekšnoteikumus datu virzītai politikas izstrādei un esošo digitālo tehnoloģiju sadarbības uzlabošanai. Turklāt reforma atbalsta publisko digitālo pakalpojumu integrētas arhitektūras izveidi. Šīs reformas īstenošana sastāv no diviem darbības virzieniem. Pirmkārt, sagaidāms, ka, stājoties spēkā informācijas sistēmu sadarbības likumam, tiks pieņemts vienotu standartu un noteikumu kopums, ko valsts iestādes var piemērot lietojumprogrammu izstrādei drošā un ilgtspējīgā vidē, vienlaikus panākot saskaņotību ar Eiropas sadarbības satvaru. Otrkārt, sagaidāms, ka, stājoties spēkā Likumam par mākoņa risinājumiem valsts pārvaldē, tiks paredzēti pienākumi un uzdevumi saistībā ar mākoņa infrastruktūras, tehnoloģiju un pakalpojumu izstrādi, īstenošanu, attīstību un pārvaldību. Tiek nodrošināta kiberdrošības mākoņa ārejai un iekšējai aizsardzībai, izmantojot progresīvas un rentablas kiberdrošības risinājumus, kas ir pieejami. Sagaidāms, ka tiks izveidota speciālistu palīgdarba grupa, lai uzraudzītu un īstenotu visus ar digitalizāciju saistītos pasākumus, kas paredzēti Rumānijas atveseļošanas un noturības plānā. Reformas īstenošanu plānots pabeigt līdz 2022. gada 30. jūnijam.	2022. g. 2. cet.	Jā	Jā	Jā	Nē						APMIERINOŠS Pasākums ir pabeigts, un ir izveidota vide mūsdienīgai valsts pārvaldei, pieņemot a) Informācijas sistēmu sadarbības likumu un b) Likumu par mākoņa risinājumiem valsts pārvaldē, rezultātā izveidojot publisko digitālo pakalpojumu integrētu arhitektūru.	Nē	Rezultātu nav Nav pierādījumu par rezultātiem, jo Rumānijas iestādes nebija noteikušas pakalpojumu skaita vai to, kādi ir valsts pārvaldes ieguvumi no vides uzlabošanas. Šī reforma nav saistīta ne ar vienu digitālās jomas kopīgo rādītāju.

VALSTS		PASĀKUMS	Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgā AP/M	Tiks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikts	Starpposms (1)	Galīgais AP/M neaptver visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeikti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums
24	RO	RO-C[7]-R[R2.0]-Pāreja uz ES 2025. gada savienojamības mērķiem un privāto ieguldījumu veicināšana ļoti augstas jaudas tīklu izveidānā Šīs reformas mērķis ir paātrināt 5G tīklu izveidāšanu valstī saskaņā ar drošības noteikumiem un nodrošināt platjoslas pārkāpumu tā dēvētajām "baltajām" teritorijām (mazām lauku pašvaldībām, izolētām apdzīvotām vietām, mazāk apdzīvotām teritorijām), novērst digitālo plaisu starp laukiem un pilsētām, samazināt administratīvo slogu un racionalizēt procedūras un maksas, kā arī radīt priekšnoteikumus vienlīdzīgai piekļuvei digitālajiem pakalpojumiem un internetam. Reforma ietver vairākas darbības: – Rumānijas celveža īstenošana, piemērojot savienojamības rīkkopu 10. Paredzams, ka Rumānija īsteno 12 no 39 ieteikumiem, kas iekļauti ES līmeņa rīkkopā; – stājas spēkā 5G tīkla drošības likums, kas paredz, ka sakaru nodrošinātāji var 5G tīklos izmantot tikai tādas tehnoloģijas, iekārtas un programmatūru, kuru ražotāji ir iepriekš apstiprināti ar premjerministra lēmumu, pamatojoties uz Augstākās valsts aizsardzības padomes atzinumu. Katram 5G iekārtu un programmatūras ražotājam ir pienākums pieteikties šādas atļaujas saņemšanai, ko iesniedz par sakariem atbildīgajai ministrijai; – tā dēvēto "5G licenču" piešķiršana (izsole) (700 MHz, 1500 MHz un 3,4–3,8 GHz joslā). Ilgtermiņa licences ir paredzēts piešķirt saskaņā ar Eiropas Elektronisko sakaru kodeksa kritērijiem, lai efektīvi stimulētu 5G, veicinātu konkurenci un galalietotāju tiesības. Reformas īstenošana tiek pabeigta līdz 2022. gada 30. septembrim.	2022. g. 3. cet.	Jā	Jā	Jā	Nē						APMIERINOŠS Pasākums ir pabeigts. Tiešie rezultāti atbilst CID mērķim, proti, paātrināt 5G tīklu izveidāšanu valstī, a) īstenojot Rumānijas celvedi attiecībā uz savienojamības rīkkopu, b) pieņemot 5G tīkla drošības likumu un c) piešķirt 5G licences.	Jā	Rezultāti ir nozīmīgi, bet neveicina neviena digitālās jomas ANM vai DESI rādītāja sasniegšanu Reformas rezultātā operatoriem tika piešķirtas piecas licences, tādējādi paātrinot 5G tīklu izveidāšanu valstī. Šī reforma nav saistīta ne ar vienu digitālās jomas kopīgo rādītāju un tādējādi neveicina arī neviena DESI rādītāja sasniegšanu.
25	RO	RO-C[8]-I[I3.1]-Spējas reaģēt uz pašreizējiem un turpmākiem izaicinājumiem informācijas jomā nodrošināšana, tai skaitā pandēmijas kontekstā, izmantojot Finanšu ministrijas / Valsts fiskālās pārvaldes aģentūras digitālo pārkārtošanos Šīs investīcijas mērķi ir šādi: – izveidot finanšu centru, lai vāktu, pārvaldītu un visām ieinteresētajām personām darītu pieejamu uzticamu, pārbaudītu un aktuālu finanšu informāciju vai informāciju par publiskajām finansēm; – nodrošināt IT sistēmu sadarbību Finanšu ministrijas (FM) un Valsts fiskālās pārvaldes aģentūras (ANAF) līmenī, kā arī to sistēmu sadarbību ar citu iestāžu sistēmām; – veikt standartizāciju un saskaņotu datu pārvaldību; – veikt kibernetikas pārvaldību un veicināt datu noturību, arī droši kopīgojot datus reāllaikā un nodrošinot precīzus un aktuālus datus; – veikt Valsts finanšu informācijas centra modernizāciju un pielāgošanu jaunajām prasībām, veikt iekšēju digitālu pārkārtošanu, tai skaitā iekšējo darbplūsmu digitalizāciju Finanšu ministrijas un Valsts fiskālās pārvaldes aģentūras līmenī, nodrošināt darba laika un nodarbinātības elastību, paaugstināt darbinieku prasmi, arī digitālo prasmi, līmeni; – modernizēt visu Finanšu ministrijas / Valsts fiskālās pārvaldes aģentūras IT sistēmu, veicot tehnoloģiju modernizāciju, aizstājot aparātūras un programmatūras infrastruktūru ar jaunām tehnoloģijām, palielinot pārvaldē izmantoto IT iekārtu skaitu, izmantojot automatizētus procesus un izveidojot nepieciešamo atbalsta infrastruktūru, lai sekmētu pastāvīgu tehnoloģiju attīstību Finanšu ministrijas datu centru līmenī. Investīciju veido šādas darbības: – IT sistēmas aparātūras, programmatūras un komunikācijas infrastruktūras modernizācija; – Finanšu ministrijas IT sistēmas kibernetikas stiprināšana – pamatā esošās fiziskās infrastruktūras (elektroapgādes, gaisa kondicionēšanas, brīdināšanas un ugunsdzēsības, fiziskās drošības, administrēšanas un uzraudzības infrastruktūras) ieviešana / modernizācija galvenajā esošajā datu centrā; – iekšējā digitālā pārkārtošanās, tai skaitā Valsts finanšu informācijas centra modernizācija, cita starpā digitalizējot publiskās un privātās partnerības / koncesijas projektu uzaudību un saistīto nodekļu risku pārvaldību, kā arī digitalizējot valsts publiskā un privātā sektora mantojuma informācijas sistēmu <i>Patrim</i>. Investīcijas īstenošana tiek pabeigta līdz 2023. gada 30. jūnijam.	2023. g. 2. cet.	Jā	Nē	Jā	Nē						PASĀKUMS NAV PABEIGTS Pasākums vēl nav pabeigts. Rumānijas iestādes patlaban plāno līdz 2025. gada 4. ceturksnim sasniegt vispārīgos mērķus attiecībā uz CID noteiktajiem atskaites punktiem. Tehniskie dati ir mainīti, lai nodrošinātu jaunu viendabīgu IKT arhitektūras risinājumu, kas ir piemērotāks pašreizējām / nākotnes vajadzībām un dzīvotspējīgāks pieejamo tehnoloģiju ziņā. Tomēr noteiktais kvantitatīvais mērķrādītājs tiks sasniegts tikai tad, ja Komisija pieņem Rumānijas interpretāciju, ka atbilstība kritērijam "≥ 80 % IT aparātūras / programmatūras nav vecāka par četriem gadiem" būtu jāvērtē, pamatojoties uz uzskaites vērtību, nevis uz vienību skaitu.	Nē	Novērtējums nav iespējams Pasākums nav pabeigts. Revīzijas laikā 2023. gada 4. ceturksnī tika lēsts, ka kavēšanās būs viens līdz divi gadi. Mērķrādītājs ir slikti izstrādāts, un to izmanto, lai mēritu rezultātu, kas nav reāli sasniedzams, nemot vērā apstākļus (īstenošanas struktūras lielums, jomas sarežģītība un investīcijas īstenošanai nepieciešamais laiks).

	VALSTS	PASĀKUMS	Savlaicīgums					Pasākums ar vāju galīgo atskaites punktu / mērķrādītāju (AP/M)					Tiešie rezultāti un rezultāti		
			Indikatīvs pabeigšanas datums Galīgie AP/M	Tiks pabeigts līdz 2024. gada jūnijam	Deklarēts kā pabeigts	Ar kavēšanos	Atlikts	Starpposms (1)	Galīgais AP/M neaptver visas darbības (2)	Nepietiekami vērienīgs (3)	Pasākumu skaits	Pasākumi, kas deklarēti kā pabeikti	Tiešo rezultātu novērtējums	Iespējams izdarīt secinājumu par rezultātiem	Rezultātu novērtējums
26	RO	RO-C[C9]-[I4.0]-Pārrobežu un daudzvalstu projekti – mazjaudas procesori un pusvadītāju mikroskāmas Šīs investīcijas mērķis ir atbalstīt mikroelektronikas jomas attīstību Rumānijā, risinot vienu no esošajām ES līmeņa problēmām un atbalstot digitālo pārkārtošanos. Investīciju īsteno, lai veiktu darbības šādā nolūkā: i) strukturēt un attīstīt prasmes, kas vajadzīgas mikroelektronikas komponentu un sistēmu izstrādei, ražošanai un izmantošanai saskaņotā valsts ekosistēmā; ii) aizsargāt intelektuālo īpašumu un paātrināt progresīvu tehnoloģiju izmantošanu nozīmīgās tautsaimniecības nozarēs, piemēram, autobūvēs nozarē, veselības aprūpē vai precīzā lauksaimniecībā, kosmosa nozarē, aizsardzības nozarē un aeronavigācijas nozarē; iii) veikt sadarbību ar spēlēm un vajadzībām Eiropas līmenī, tai skaitā nodrošinot vismaz desmit valsts ekosistēmas pārstāvju dalību vai iesaistīšanos daudzvalstu projektā, ko iecerēts īstenot kā svarīgu projektu visas Eiropas interesēs (PICEI). Šajā kontekstā sagaidāms, ka vismaz trīs Rumānijas struktūras konsorcijs atbildēs uz kopuzņēmuma "Svarīgas digitālās tehnoloģijas" (KDTJU) uzaicinājumiem iesniegt projektu piedāvājumus. Investīcijas īstenošana tiek pabeigta līdz 2023. gada 30. septembrim.	2023. g. 2. cet.	Jā	Nē	Jā	2024. g. 2. cet.	Jā	Jā		Jā		PASĀKUMS NAV PABEIGTS CID aprakstītie mērķi ir ļoti plaši: "[...] atbalstīt mikroelektronikas nozares attīstību Rumānijā [...]". CID ir arī noteikts, ka investīcijai būtu jāietver trīs darbības. Tikai viena no tām (iii) veikt sadarbību ar spēlēm un vajadzībām Eiropas līmenī) ir īstenojama ANM īstenošanas termiņā. Šī darbība ir daļēji īstenota. Pārējās divas darbības ANM termiņā nav īstenojamas, jo tās iespējams realizēt tikai krietnu laiku pēc līgumu slēgšanas posma beigām un pēc tam, ka uzņēmumi ir izpildījuši savas līgumos paredzētās saistības. Galīgais mērķrādītājs attiecas tikai uz līgumu slēgšanas posmu, nevis uz līgumu izpildi. Tā kā šie līgumi attiecas uz darbu lielā mērā tehniskā un sarežģītā jomā un pasākuma īstenošanā ir iesaistīti pārstāvji no dažādām dalībvalstīm, pasākumu līdz ANM termiņa beigām pabeigt nav iespējams.	Nē	Novērtējums nav iespējams Pasākums vēl nav pabeigts.
27	RO	RO-C[C15]-[I14.2]-Profesionālās izglītības un apmācības (PIA) iestāžu darbnīcu atvēršana Šīs investīcijas mērķis ir atvērt PIA iestāžu, tai skaitā divējādas apmācības iestāžu (ņemot vērā iestādes ar lauksaimniecības novirzienu, uz kurām attiecas 7. investīcija), darbnīcas. Izmantojot finansēšanas shēmu, katrs no 909 PIA iestādēm saņem dotāciju ne vairāk kā 100 000 EUR apmērā, lai atvērtu praktisko nodarbību darbnīcas atbilstīgi to specializācijai un konkrētām vajadzībām. Viena trešdaļa investīcijas tiek atvēlēta darbnīcu atvēršanai ar digitālo aprīkojumu. Iepirkumu veic ar apgabala skolu inspekciju vai administratīvo teritoriālo vienību / mācību iestāžu starpniecību. Investīcijas īstenošana tiek pabeigta līdz 2023. gada 30. septembrim.	2023. g. 3. cet.	Jā	Nē	Jā	Nē						PASĀKUMS NAV PABEIGTS Pasākums vēl nav pabeigts. CID norādītais laboratoriju skaits Pasākuma ietvaros netiks atvērti (CID minētas 909 laboratorijas, savukārt līgumi noslēgti par 741 laboratoriju).	Nē	Novērtējums nav iespējams. Pasākums vēl nav pabeigts.
		KOPĀ RO	5	5	2	5	1	1	1	0	1	0	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeikti: 2 pasākumi – novērtējums ir apmierinošs.	1	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeikti: 1 pasākums – rezultāti ir nozīmīgi; 1 pasākums – rezultātu nav.
		KOPĀ IZLASE	27	23	15	15	5	5	6	4	8	4	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeikti: 10 pasākumi – novērtējums ir apmierinošs; 3 pasākumi – novērtējums ir neapmierinošs; 2 pasākumi – nav pabeikti.	9	Pasākumiem, kas deklarēti kā pabeikti: 7 pasākumi – rezultāti ir nozīmīgi; 2 pasākumi – rezultāti ir ierobežoti; 4 pasākumi – rezultātu nav, 2 pasākumi – nav pabeikti.
											30 %				

Saīsinājumi

ANM: Atveseļošanas un noturības mehānisms

ANP: atveseļošanas un noturības plāns

CCO: kopējais tiešo rezultātu pamatrādītājs

CCR: kopējais koprezultātu pamatrādītājs

CID: Padomes īstenošanas lēmums

DESI: Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss

ERAF: Eiropas Reģionālās attīstības fonds

KR: kopējais rādītājs

KVAI: konkrētai valstij adresēts ieteikums

MVU: mazie un vidējie uzņēmumi

SWD: dienestu darba dokuments

Glosārijs

Atskaites punkts: kvantitatīvs novērtējums dalībvalsts atveseļošanas un noturības plānā par tās progresu virzībā uz kādas reformas vai investīciju pabeigšanu.

Atveseļošanas un noturības mehānisms: ES finansiālā atbalsta mehānisms Covid-19 pandēmijas ekonomiskās un sociālās ietekmes mazināšanai, atveseļošanas stimulēšanai un zaļākas un digitālākas nākotnes izaicinājumu risināšanai.

Atveseļošanas un noturības plāns: dokuments, kurā izklāstītas dalībvalsts paredzētās reformas un investīcijas saskaņā ar Atveseļošanas un noturības mehānismu.

Darbības kārtība: vienošanās starp Komisiju un dalībvalsti par tehniskiem jautājumiem, kas saistīti ar tās atveseļošanas un noturības plāna īstenošanu.

Digitalizācija: digitālo tehnoloģiju un digitalizētās informācijas ieviešana procesos un uzdevumos.

Digitālās ekonomikas un sabiedrības indekss (DESI): Eiropas Komisijas uzraudzības rīks, kas ieviests kopš 2014. gada un ar ko kvantitatīvi novērtē un salīdzina dalībvalstu progresu vairākās kopīgās digitālajās jomās, pamatojoties uz pieejamajiem rādītājiem. Katru gadu DESI ziņojumos bija iekļauti valstu profili, kas palīdzēja dalībvalstīm noteikt prioritārās darbības jomas. Kopš 2023. gada DESI ir integrēts ziņojumā par stāvokli digitālajā desmitgadē un tiek izmantots, lai uzraudzītu progresu virzībā uz digitālo mērķrādītāju sasniegšanu.

Efektivitāte: apmērs, kādā ar veiktajām darbībām ir sasniegti izvirzītie mērķi.

Eiropas pusgads: ikgadējs cikls, kas nodrošina satvaru ES dalībvalstu ekonomikas politikas koordinēšanai un progresa uzraudzībai.

FENIX: Komisijas datubāze, ko izmanto, lai pārvaldītu Atveseļošanas un noturības mehānismu.

Galasaņēmējs: persona vai tiesību subjekts, kas saņem ANM līdzekļus, lai īstenotu dalībvalsts atveseļošanas un noturības plānā iekļautu pasākumu.

Ietekme: pabeigta projekta vai programmas plašākas ilgtermiņa sekas, piemēram, sociāli ekonomiskie ieguvumi iedzīvotājiem kopumā.

Kopējais rādītājs: izmērāms mainīgais, kas sniedz informāciju par atveseļošanas un noturības plānu īstenošanā gūto progresu virzībā uz kopējiem mērķiem un ANM vispārējo sniegumu.

Koprezultāts: pabeigta projekta vai programmas tūlītējā ietekme, piemēram, mācību kursu dalībnieku uzlabotas iespējas atrast darbu vai labāka piekļuve pēc jauna ceļa izbūves.

Labāks regulējums: koncepcija, kas virza ES politiku un tiesību aktu izstrādi, pamatojoties uz principu, ka regulējumam jāasniedz paredzētie mērķi ar minimālām izmaksām un tas jāizstrādā pārredzamā, uz pierādījumiem balstītā veidā ar iedzīvotāju un ieinteresēto personu līdzdalību.

Mērķrādītājs: kvantitatīvs novērtējums dalībvalsts atveseļošanas un noturības plānā par tās progresu virzībā uz konkrētas reformas pabeigšanu vai investīciju.

NextGenerationEU: finansējuma pakete, kuras mērķis ir palīdzēt ES dalībvalstīm atgūties no Covid-19 pandēmijas ekonomiskās un sociālās ietekmes.

REPowerEU: ES iniciatīva, kuras mērķis ir izbeigt atkarību no fosilā kurināmā, dažādot energoapgādi un paātrināt pāreju uz tīru enerģiju.

Sniegums: rādītājs, kas parāda, cik labi ar ES finansētu darbību, projektu vai programmu ir sasniegti attiecīgie mērķi un nodrošināta līdzekļu atdeve.

Tiešie rezultāti: tas, kas ir radīts vai sasniegts projektā, piemēram, mācību kursu nodrošināšana vai ceļa izbūve.

Uzraudzība: sistemātiska novērošana un progresa pārbaude (daļēji ar rādītāju starpniecību) virzībā uz mērķa sasniegšanu.

Komisijas atbildes

<https://www.eca.europa.eu/lv/publications/sr-2025-13>

Laika grafiks

<https://www.eca.europa.eu/lv/publications/sr-2025-13>

Revīzijas darba grupa

ERP īpašajos ziņojumos tiek atspoguļoti rezultāti, kas iegūti, revidējot ES rīcībpolitiku un programmas vai ar pārvaldību saistītus jautājumus konkrētās budžeta jomās. ERP atlasa un izstrādā šos revīzijas uzdevumus tā, lai tiem būtu pēc iespējas lielāka ietekme, proti, tiek ņemti vērā riski, kam pakļauta lietderība vai atbilstība, attiecīgo ienākumu vai izdevumu apjoms, paredzamie notikumi, kā arī politiskās un sabiedrības intereses.

Šo lietderības revīziju veica ERP locekļa Mihaila Kozlova vadītā IV apakšpalāta, kuras pārziņā ir to izdevumu jomu revīzija, kas attiecas uz tirgu regulējumu un konkurētspējīgu ekonomiku. Revīziju vadīja ERP locekle *Ildikó Gáll-Pelcz*, un viņu atbalstīja locekles biroja vadītāja *Kinga Bara*; atbildīgais vadītājs *Juan Ignacio Gonzalez Bastero*; darbuzdevuma vadītājs *Stefano Sturaro*; revidenti *Viorel Cirje*, *Maria Fernandez Iriarte*, *Aikaterini Vraila* un *Ioanna Topa*.



Ildikó Gáll-Pelcz



Claudia Kinga Bara



Juan Ignacio
Gonzalez Bastero



Stefano
Sturaro



Aikaterini
Vraila



Joanna
Topa

AUTORTIESĪBAS

© Eiropas Savienība, 2025

Eiropas Revīzijas palātas (ERP) atkalizmantošanas politiku nosaka ar [ERP Lēmumu Nr. 6-2019](#) par atvērto datu politiku un dokumentu atkalizmantošanu.

Ja vien nav norādīts citādi (piemēram, individuālās autortiesību norādēs), ERP saturs, kurš pieder ES, ir licencēts saskaņā ar šādu starptautisku licenci: [Creative Commons Attribution 4.0 International \(CC BY 4.0\) licence](#). Tādējādi atkalizmantošana parasti ir atļauta, ja tiek sniegtas pienācīgas atsauces un norādītas visas izmaiņas. ERP satura atkalizmantošana nedrīkst sagrozīt tā sākotnējo nozīmi vai jēgu. ERP nav atbildīga par atkalizmantošanas sekām.

Jāsaņem papildu atļauja, ja konkrētā saturā attēlotas identificējamas privātpersonas, piemēram, ERP darbinieku fotoattēlos, vai ja tas ietver trešās personas darbu.

Ja šāda atļauja ir saņemta, tā atceļ un aizstāj iepriekš minēto vispārējo atļauju un skaidri norāda uz visiem izmantošanas ierobežojumiem.

Lai izmantotu vai reproducētu saturu, kas nepieder ES, var būt nepieciešams prasīt atļauju tieši autortiesību īpašniekiem.

Programmatūra vai dokumenti, uz kuriem attiecas rūpnieciskā īpašuma tiesības, proti, patenti, preču zīmes, reģistrēti dizainparaugi, logotipi un nosaukumi, nav iekļauti ERP atkalizmantošanas politikā.

Eiropas Savienības iestāžu un struktūru tīmekļa vietnēs, kas izvietotas domēnā europa.eu, ir atrodamas saites uz trešo personu tīmekļa vietnēm. Tā kā ERP šīs vietnes nekontrolē, iesakām rūpīgi iepazīties ar to privātuma un autortiesību politiku.

ERP logotipa izmantošana

ERP logotipu nedrīkst izmantot bez ERP iepriekšējas piekrišanas.

HTML	ISBN 978-92-849-4917-5	ISSN 1977-5717	doi:10.2865/4967590	QJ-01-25-022-LV-Q
PDF	ISBN 978-92-849-4918-2	ISSN 1977-5717	doi:10.2865/2151495	QJ-01-25-022-LV-N

KĀ ATSAUKTIES

Eiropas Revīzijas palāta, [īpašais ziņojums 13/2025](#) "Atveseļošanas un noturības mehānisma atbalsts digitālās pārkārtošanās īstenošanai ES dalībvalstīs: neizmantota iespēja stratēģiskai virzībai, kas nodrošinātu digitālās vajadzības", Eiropas Savienības Publikāciju birojs, 2025.

Atvērēšanas un noturības mehānisms (ANM) ar 150 miljardiem EUR pašlaik nodrošina lielāko ES finansējumu ES digitālās pārkārtošanās vajadzībām.

Mēs novērtējam, vai valstu plānos iekļautie digitālie pasākumi apmierina galvenās iepriekš apzinātās digitālās vajadzības un vai tie efektīvi veicina digitālo pārkārtošanos.

Konstatējam, ka dažas dalībvalstis prioritāri nepiešķir ES finansējumu pasākumiem, ar kuriem risina to galvenās digitālās vajadzības. Turklāt ANM kopējie rādītāji nav labi saskaņoti ar ES digitālās stratēģijas rādītājiem, bet tas ierobežo spēju ar šiem rādītājiem izmērīt ANM reālo ieguldījumu digitālās pārkārtošanās īstenošanā.

Mēs iesakām turpmākajās finansēšanas shēmās, kurām ir digitāli mērķi, noteikt skaidru prasību risināt galvenās apzinātās digitālās vajadzības un ieviest snieguma rādītājus, kas ir saskaņoti ar ES digitālās politikas mērķiem.

Eiropas Revīzijas palātas (ERP) īpašais ziņojums saskaņā ar LESD 287. panta 4. punkta otro daļu.



EIROPAS
REVĪZIJAS
PALĀTA



Eiropas Savienības
Publikāciju birojs

EIROPAS REVĪZIJAS PALĀTA
12, rue Alcide De Gasperi
1615 Luxembourg LUXEMBOURG

Tālrunis: +352 4398-1

Uzziņām: eca.europa.eu/lv/contact

Timekļa vietne: eca.europa.eu

X: @EUAuditors