



Briselē, 2025. gada 28. novembrī  
(OR. en)

16137/25

JAI 1814  
ENFOPOL 457  
CRIMORG 247  
IXIM 326  
DATAPROTECT 319  
CYBER 356  
COPEN 389  
FREMP 369  
TELECOM 447  
COMPET 1262  
MI 980  
CONSOM 276  
DIGIT 256

## PAVADVĒSTULE

---

Sūtītājs:	Eiropas Komisijas ģenerālsekretāre, parakstījusi direktore <i>Martine DEPREZ</i>
Saņemšanas datums:	2025. gada 27. novembris
Saņēmējs:	Eiropas Savienības Padomes ģenerālsekretāre <i>Thérèse BLANCHET</i>
K-jas dok. Nr.:	COM(2025) 740 final
Temats:	KOMISIJAS ZIŅOJUMS EIROPAS PARLAMENTAM UN PADOMEI par to, kā tiek īstenota Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2021/1232 (2021. gada 14. jūlijs) par pagaidu atkāpi no konkrētiem Direktīvas 2002/58/EK noteikumiem attiecībā uz tehnoloģiju izmantošanu, ko veic numurneatkarīgu starppersonu sakaru pakalpojumu sniedzēji, lai apstrādātu persondatus un citus datus nolūkā apkarot seksuālu vardarbību pret bērniem tiešsaistē

---

Pielikumā ir pievienots dokuments COM(2025) 740 final.

---

Pielikumā: COM(2025) 740 final



Briselē, 27.11.2025.  
COM(2025) 740 final

## **KOMISIJAS ZIŅOJUMS EIROPAS PARLAMENTAM UN PADOMEI**

**par to, kā tiek īstenota Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2021/1232 (2021. gada 14. jūlijs) par pagaidu atkāpi no konkrētiem Direktīvas 2002/58/EK noteikumiem attiecībā uz tehnoloģiju izmantošanu, ko veic numurneatkarīgu starppersonu sakaru pakalpojumu sniedzēji, lai apstrādātu persondatus un citus datus nolūkā apkarot seksuālu vardarbību pret bērniem tiešsaistē**

## SATURA RĀDĪTĀJS

<b>1. IEVADS</b> .....	2
<b>2. ĪSTENOŠANAS PASĀKUMI</b> .....	3
<b>2.1. Persondatu apstrāde, ko veic pakalpojumu sniedzēji (3. panta 1. punkta g) apakšpunkta vii) punkts)</b> .....	3
2.1.1. Apstrādāto datu veids un apjoms .....	3
2.1.2. Apstrādes pamatojums saskaņā ar Regulu (ES) 2016/679 .....	4
2.1.3. Pamatojums persondatu nosūtīšanai ārpus ES .....	4
2.1.4. Identificēto <i>CSA</i> tiešsaistē gadījumu skaits, nošķirot <i>CSAM</i> un uzmākšanos bērniem... 4	
2.1.5. Lietotāju pārsūdzības mehānismi un iznākums.....	6
2.1.6. Dažādo izmantoto tehnoloģiju kļūdu skaits un īpatsvars (pseudopozitīvi rezultāti).....	7
2.1.7. Pasākumi, kas piemēroti, lai ierobežotu kļūdu īpatsvaru, un panāktais kļūdu īpatsvars. 9	
2.1.8. Datu glabāšanas politika un datu aizsardzības pasākumi .....	10
2.1.9. Organizācijas, kuras darbojas sabiedrības interesēs un ar kurām ir kopīgi dati.....	10
<b>2.2. Dalībvalstu statistika (8. pants)</b> .....	11
2.2.1. Ziņojumu par konstatētajiem <i>CSA</i> tiešsaistē gadījumiem kopējais skaits.....	11
2.2.2. Identificēto bērnu skaits .....	21
2.2.3. Notiesāto likumpārkāpēju skaits .....	26
<b>2.3. Tehnoloģiju attīstība</b> .....	30
2.3.1. Zināmu <i>CSAM</i> atklāšana .....	30
2.3.2. Jaunu <i>CSAM</i> atklāšana .....	31
2.3.3. Uzmākšanās bērniem seksuālos nolūkos atklāšana.....	32
2.3.4. Ģeneratīvā MI izmantošana, lai veiktu seksuālu vardarbību pret bērniem .....	33
<b>3. SECINĀJUMI</b> .....	34

## 1. IEVADS

Starppersonu sakaru pakalpojumi arvien biežāk tiek ļaunprātīgi izmantoti, lai kopīgotu materiālus, kuros atspoguļota seksuāla vardarbība pret bērniem (*Child Sexual Abuse Material – CSAM*), un lai uzmāktos bērniem seksuālos nolūkos (“iedraudzināšana”). Tā rezultātā daži konkrētu numurneatkarīgu starppersonu sakaru pakalpojumu sniedzēji (“pakalpojumu sniedzēji”), piemēram, tīmekļa pasta un ziņojumapmaiņas pakalpojumu sniedzēji, jau brīvprātīgi izmanto īpašas tehnoloģijas, lai atklātu seksuālu vardarbību pret bērniem (*Child Sexual Abuse – CSA*) tiešsaistē savos pakalpojumos un ziņotu par to tiesībaizsardzības iestādēm un organizācijām, kas darbojas sabiedrības interesēs pret *CSA*. Šādām brīvprātīgām darbībām ir liela nozīme cietušo identificēšanā un glābšanā un bērnu iedraudzināšanas un *CSAM* izplatīšanas tiešsaistē novēršanā, kā arī ar *CSA* saistītu nodarījumu novēršanā, atklāšanā, izmeklēšanā un saukšanā pie atbildības par tiem. Lai varētu turpināt brīvprātīgos centienus *CSA* identificēšanā, Regulā (ES) 2021/1232<sup>1</sup> (“regula”), kas grozīta ar 2024. gada 29. aprīļa Regulu (ES) 2024/1307<sup>2</sup>, ir paredzēta pagaidu atkāpe no Direktīvas 2002/58/EK 5. panta 1. punkta un 6. panta 1. punkta<sup>3</sup>.

Regulas 9. pantā ir noteikts, ka Komisijai ir jā sagatavo īstenošanas ziņojums, pamatojoties uz pakalpojumu sniedzēju un dalībvalstu datiem, jo īpaši ņemot vērā:

- (a) nosacījumus attiecīgo persondatu un citu saskaņā ar regulu apstrādāto datu apstrādei;
- (b) regulā paredzētās atkāpes samērīgumu, cita starpā izvērtējot statistiku, ko dalībvalstis iesniegušas saskaņā ar 8. pantu;
- (c) tehnoloģiju attīstību saistībā ar darbībām, uz kurām attiecas regula, un to, cik lielā mērā šāda attīstība uzlabo precizitāti un samazina kļūdu skaitu un īpatsvaru (pseudopozitīvi rezultāti).

Šis ir otrais īstenošanas ziņojums saskaņā ar regulu pēc pirmā ziņojuma, kas pieņemts 2023. gada 19. decembrī<sup>4</sup>. Tā pamatā ir dati, kas kopš tā laika ir iegūti no pakalpojumu sniedzēju un dalībvalstu sniegtajiem ziņojumiem saskaņā ar attiecīgi regulas 3. panta 1. punkta g) apakšpunkta vii) punktu un 8. pantu.

---

<sup>1</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2021/1232 (2021. gada 14. jūlijā) par pagaidu atkāpi no konkrētiem Direktīvas 2002/58/EK noteikumiem attiecībā uz tehnoloģiju izmantošanu, ko veic numurneatkarīgu starppersonu sakaru pakalpojumu sniedzēji, lai apstrādātu persondatus un citus datus nolūkā apkarot seksuālu vardarbību pret bērniem tiešsaistē (OV L 274, 30.7.2021., 41.–51. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1232/oj>).

<sup>2</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2024/1307 (2024. gada 29. aprīlis), ar ko groza Regulu (ES) 2021/1232 par pagaidu atkāpi no konkrētiem Direktīvas 2002/58/EK noteikumiem attiecībā uz tehnoloģiju izmantošanu, ko veic numurneatkarīgu starppersonu sakaru pakalpojumu sniedzēji, lai apstrādātu persondatus un citus datus nolūkā apkarot seksuālu vardarbību pret bērniem tiešsaistē (OV L, 2024/1307, 14.5.2024., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1307/oj>).

<sup>3</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2002/58/EK (2002. gada 12. jūlijs) par personas datu apstrādi un privātās dzīves aizsardzību elektronisko komunikāciju nozarē (direktīva par privāto dzīvi un elektronisko komunikāciju) (OV L 201, 31.7.2002., 37. lpp.).

<sup>4</sup> Komisijas ziņojums Eiropas Parlamentam un Padomei par to, kā tiek īstenota Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2021/1232 (2021. gada 14. jūlijā) par pagaidu atkāpi no konkrētiem Direktīvas 2002/58/EK noteikumiem attiecībā uz tehnoloģiju izmantošanu, ko veic numurneatkarīgu starppersonu sakaru pakalpojumu sniedzēji, lai apstrādātu persondatus un citus datus nolūkā apkarot seksuālu vardarbību pret bērniem tiešsaistē (COM(2023) 797 final).

Pirmajā ziņojumā tika atklātas būtiskas atšķirības datu pieejamībā, savākto datu veidos un tādējādi arī pakalpojumu sniedzēju un dalībvalstu savākto datu salīdzināmībā. Šis otrais ziņojums liecina, ka šīs problēmas joprojām pastāv. Pakalpojumu sniedzēji neizmantoja ziņojuma standartveidlapu, kas noteikta 2024. gada 25. novembrī pieņemtajā Komisijas Īstenošanas regulā<sup>5</sup>, kā noteikts regulas 3. panta 4. punktā, apgalvojot, ka tā kļuva pieejama tikai pārskata perioda beigās. Tie arī dalījās ar dažāda veida informāciju, kas ne vienmēr ir salīdzināma. Daudzas dalībvalstis datus iesniedza novēloti, un dažas dalībvalstis sniedza tikai daļējus datus vai nespēja sniegt nekādus datus pirms šā ziņojuma publicēšanas. Komisija veica turpmākus pasākumus, lai veicinātu datu iesniegšanu un nodrošinātu to pareizu interpretāciju. Tas būtiski ietekmēja vispārējā ziņojuma publicēšanas laiku un pilnīgumu. Neraugoties uz centieniem nodrošināt datu saskaņotību un salīdzināmību, joprojām pastāv atšķirības.

Šā ziņojuma mērķis ir sniegt faktisku pārskatu par pašreizējo stāvokli saistībā ar regulas īstenošanu, pamatojoties uz pieejamajiem datiem. Ziņojumā nav sniegtas nekādas regulas interpretācijas, un tajā nav pausta nekāda nostāja par to, kā regula ir interpretēta un piemērota praksē.

## 2. ĪSTENOŠANAS PASĀKUMI

### 2.1. Persondatu apstrāde, ko veic pakalpojumu sniedzēji (3. panta 1. punkta g) apakšpunkta vii) punkts)

Regulas 3. panta 1. punkta g) apakšpunkta vii) punktā ir paredzēti nosacījumi, saskaņā ar kuriem pakalpojumu sniedzējiem, kas darbojas saskaņā ar tajā paredzēto atkāpi, līdz 2022. gada 3. februārim un pēc tam katru gadu līdz 31. janvārim jāpublicē un jāiesniedz kompetentajai uzraudzības iestādei un Komisijai ziņojums par persondatu apstrādi saskaņā ar šo regulu. *Google, LinkedIn, Meta, Microsoft* un *Yubo* iesniedza ziņojumus par 2023. un 2024. gadu. Šis ziņojums aptver pakalpojumu sniedzēju iesniegtos datus par 2023. un 2024. gadu, savukārt dati par 2021. un 2022. gadu ir ietverti iepriekšējā ziņojumā.

#### 2.1.1. Apstrādāto datu veids un apjoms

Pakalpojumu sniedzēji ziņoja, ka apstrādā gan satura datus, gan informācijas plūsmas datus. Attiecībā uz satura datiem, kas apstrādāti nolūkā atklāt *CSA* tiešsaistē, visi pakalpojumu sniedzēji minēja attēlus un video. *Google* atsaucās arī uz cita veida mediju apstrādi.

Attiecībā uz apkopotajiem informācijas plūsmas datiem pakalpojumu sniedzēju ziņojumi ievērojami atšķirās:

- a) dati, kas saistīti ar lietotāja kontu (*Google, LinkedIn, Microsoft, Yubo*), piemēram, lietotāja ID, lietotājvārds un IP adrese;
- b) metadati, kas saistīti ar saturu (*Google, LinkedIn, Microsoft, Yubo*);
- c) dati, kas saistīti ar potenciālo cietušo (*Google*);

---

<sup>5</sup> Komisijas Īstenošanas regula (ES) 2024/2916 (2024. gada 25. novembris), ar kuru nosaka standartveidlapu datiem, kas iekļauti ziņojumā par to personas datu apstrādi, kurus pakalpojumu sniedzēji publicē un paziņo kompetentajai uzraudzības iestādei un Komisijai saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (ES) 2021/1232 (OV L, 2024/2916, 26.11.2024., ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_impl/2024/2916/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2916/oj)).

d) dati par operācijām, kas saistītas ar vardarbību (*Google*).

*LinkedIn* un *Microsoft* sniedza informāciju par saskaņā ar regulu apstrādāto datu apjomu, savukārt citi pakalpojumu sniedzēji šādus datus neiesniedza. *LinkedIn* ziņoja, ka 2023. gadā apstrādāja vairāk nekā 24 miljonus attēlu un vairāk nekā 1 miljonu video un 2024. gadā – vairāk nekā 22 miljonus attēlu un vairāk nekā 2 miljonus video, kuru izcelsme abos gados bija ES. *Microsoft* ziņoja, ka 2023. gadā visā pasaulē apstrādāja vairāk nekā 11,7 miljardus satura vienību un 2024. gadā visā pasaulē – 9,6 miljardus satura vienību, neprecizējot datus, kas saistīti ar ES.

#### 2.1.2. Apstrādes pamatojums saskaņā ar Regulu (ES) 2016/679

Visi pakalpojumu sniedzēji ziņoja, ka ir balstījušies uz vienu vai vairākiem konkrētiem pamatojumiem saskaņā ar Regulu (ES) 2016/679 – Vispārīgo datu aizsardzības regulu (VDAR)<sup>6</sup>: uz 6. panta 1. punkta d) apakšpunktu (*Google, Meta, Yubo*), e) apakšpunktu (*LinkedIn, Microsoft, Meta, Yubo*) un f) apakšpunktu (*Google, Meta, Yubo*).

#### 2.1.3. Pamatojums persondatu nosūtīšanai ārpus ES

Visi pakalpojumu sniedzēji ziņoja, ka izmanto datu nosūtīšanas mehānismus saskaņā ar VDAR, tai skaitā standarta datu aizsardzības klauzulas, ko Komisija pieņēmusi saskaņā ar VDAR 46. panta 2. punkta c) apakšpunktu. *Google, Microsoft, LinkedIn* un *Yubo* arī ziņoja, ka ievēro ES un ASV datu privātuma regulējumu.

#### 2.1.4. Identificēto CSA tiešsaistē gadījumu skaits, nošķirot CSAM un uzmākšanos bērniem

1. tabula. 2023. gadā identificēto CSA tiešsaistē gadījumu skaits

Pakalpojumu sniedzējs	Gadījumu skaits	Piezīmes
<i>Google</i>	1558 satura vienības	734 ziņojumi par CSAM nosūtīti Nacionālajam bezvēsts pazudušo un izmantoto bērnu centram ( <i>National Center for Missing &amp; Exploited Children – NCMEC</i> ). 635 <i>Google</i> konti, par kuriem ziņots, ka no tiem nosūtīta vismaz viena CSAM satura vienība.
<i>LinkedIn</i>	2 satura vienības	<i>LinkedIn</i> identificēja 2 attēlus un 0 video, kas ir CSAM.
<i>Meta</i>	3,6 miljoni satura vienību	Satura vienības, kas ir CSAM attiecībā uz ES lietotājiem.
<i>Microsoft</i>	9000 satura vienību	Šajā periodā visā pasaulē tika identificēti vairāk nekā 32 000 satura vienību, kas saistītas ar CSAM, no kurām vairāk nekā 9000 bija no ES.
<i>Yubo</i>	7720 gadījumi	<i>Yubo</i> 2023. gadā apturēja 7720 kontus ES, no kuriem 2 konti bija saistīti ar zināmu CSAM kopīgošanu, 938 – ar jaunu CSAM kopīgošanu un 6780 – ar uzmākšanos bērnam vai bērna seksuālu izmantošanu.

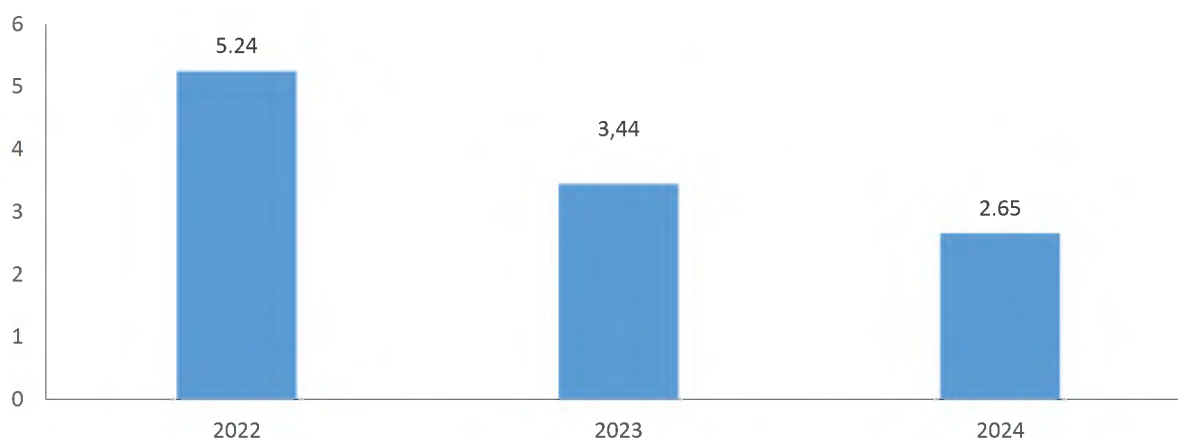
<sup>6</sup> Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) 2016/679 (2016. gada 27. aprīlis) par fizisku personu aizsardzību attiecībā uz personas datu apstrādi un šādu datu brīvu apriti un ar ko atceļ Direktīvu 95/46/EK (Vispārīgā datu aizsardzības regula), (OV L 119, 4.5.2016., 1.–88. lpp., ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj>).

2. tabula. 2024. gadā identificēto CSA tiešsaistē gadījumu skaits

Pakalpojumu sniedzējs	Gadījumu skaits	Piezīmes
<b>Google</b>	1824 satura vienības	508 ziņojumi par CSAM nosūtīti NCMEC. 503 Google konti, par kuriem ziņots, ka no tiem nosūtīta vismaz viena CSAM satura vienība.
<b>LinkedIn</b>	1 satura vienība	LinkedIn identificēja 1 attēlu datni un 0 video, kas ir CSAM.
<b>Meta</b>	1,5 miljoni satura vienību	Satura vienības, kas ir CSAM attiecībā uz ES lietotājiem.
<b>Microsoft</b>	Vairāk nekā 5800 satura vienību	Visā pasaulē tika identificēti vairāk nekā 26 000 satura vienību, kas identificētas kā CSAM, un vairāk nekā 5800 no šīm satura vienībām ir no ES <sup>7</sup> .
<b>Yubo</b>	4484 gadījumi	Yubo identificēja 742 gadījumus saistībā ar jauniem CSAM un 3742 gadījumus saistībā ar uzmākšanos bērniem.

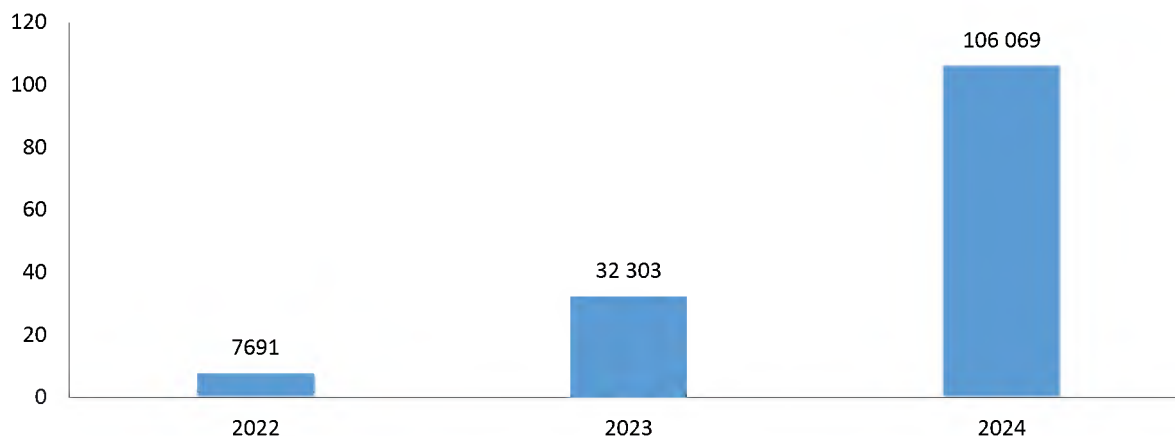
Tā kā visi iepriekš minētie pakalpojumu sniedzēji ziņo NCMEC ASV (sk. 2.1.9. apakšpunktu), papildus citiem pakalpojumu sniedzējiem, kas nav ziņojuši Komisijai, NCMEC dati principā sniedz visaptverošāku pārskatu par ziņojumiem attiecībā uz CSA Eiropas Savienībā. NCMEC ziņoja, ka gada laikā tika saņemts šāds skaits satura vienību (attēlu, video un cita veida datņu) un uzmākšanās bērniem gadījumu saistībā ar ES:

NCMEC ziņojumos iekļauto attēlu, video un citu failu skaits saistībā ar ES (miljonos)



<sup>7</sup> Microsoft sniegtie dati liecina, ka attiecība starp satura vienībām, kas identificētas kā materiāli, kuros atspoguļota seksuāla vardarbība pret bērniem, un apstrādātajām satura vienībām laikposmā no 2023. līdz 2024. gadam saglabājās nemainīga, proti, 0,00027 %.

*NCMEC* iedraudzināšanas ziņojumu skaits saistībā ar ES  
(tūkstošos)



2.1.5. Lietotāju pārsūdzības mehānismi un iznākums

Saskaņā ar regulas 3. panta 1. punkta g) apakšpunkta iv) punktu pakalpojumu sniedzējiem ir jāievieš atbilstošas procedūras un pārsūdzības mehānismi, lai nodrošinātu, ka lietotāji var tiem iesniegt sūdzības. Turklāt regulas 5. pantā ir ietverti noteikumi par tiesiskās aizsardzības līdzekļiem.

Visi pakalpojumu sniedzēji ziņoja par to lietotāju sūdzību skaitu ES, kas saņemtas attiecībā uz jautājumiem, uz kuriem attiecas regula, un par šādu sūdzību iznākumu. Pakalpojumu sniedzēji atsaucās vai nu uz sūdzībām par satura vienību izņemšanu, vai arī uz sūdzībām par lietotāju kontu apturēšanu, neiesniedzot atsevišķu informāciju par abām kategorijām. *Google* un *Yubo* arī atsevišķi ziņoja par sūdzībām, kas iesniegtas tiesu iestādē. Līdz ar to turpmākajās tabulās ir atspoguļotas iekšējās pārsūdzības procedūras, savukārt informācija par tiesiskās aizsardzības līdzekļiem ir iekļauta piezīmēs (ja dati ir pieejami). Līdz šim nav ziņots par gadījumiem, kad būtu iesniegtas sūdzības tiesu iestādē.

*3. tabula. To gadījumu skaits 2023. gadā, kad lietotājs ir iesniedzis sūdzību iekšējā pārsūdzības mehānismā vai tiesu iestādē, un šādu sūdzību iznākums*

Pakalpojumu sniedzējs	Lietotāju sūdzības	Atjaunoti konti	Atjaunotas satura vienības	Piezīmes
<i>Google</i>	297	10	n. p.	Lietotāju sūdzību skaits atspoguļo pārsūdzības par lietotāja konta apturēšanu, kas iesniegtas iekšējā tiesiskās aizsardzības mehānismā. Neviens lietotājs neiesniedza sūdzību tiesu iestādē.
<i>LinkedIn</i>	0	n. p.	n. p.	
<i>Meta</i>	Aptuveni 254 500	n. p.	Aptuveni 11 600	Lietotāji pārsūdzēja veiktās darbības attiecībā

				uz aptuveni 254 500 satura vienībām. Pēc pārsūdzības procesa tika atjaunotas aptuveni 11 600 satura vienības un tika atceltas ar kontu veiktās darbības.
<b>Microsoft</b>	0	n. p.	n. p.	
<b>Yubo</b>	1159	50	n. p.	Saskaņā ar <i>Yubo</i> aplēsēm pēc šādām pārsūdzībām tika atjaunoti aptuveni 50 ES konti. Neviens lietotājs ES neiesniedza sūdzību tiesu iestādē.

4. tabula. To gadījumu skaits 2024. gadā, kad lietotājs ir iesniedzis sūdzību iekšējā pārsūdzības mehānismā vai tiesu iestādē, un šādu sūdzību iznākums

Pakalpojumu sniedzējs	Lietotāju sūdzības	Atjaunoti konti	Atjaunotas satura vienības	Piezīmes
<b>Google</b>	216	19	n. p.	Lietotāju sūdzību skaits atspoguļo pārsūdzības par lietotāja konta apturēšanu, kas iesniegtas iekšējā tiesiskās aizsardzības mehānismā. Neviens lietotājs neiesniedza sūdzību tiesu iestādē.
<b>LinkedIn</b>	1	n. p.	n. p.	
<b>Meta</b>	Aptuveni 76 900	n. p.	Aptuveni 1800	Lietotāji pārsūdzēja veiktās darbības attiecībā uz aptuveni 76 900 satura vienībām. Pēc pārsūdzības procesa tika atjaunotas aptuveni 1800 satura vienības un tika atceltas ar kontu veiktās darbības.
<b>Microsoft</b>	0	n. p.	n. p.	
<b>Yubo</b>	31	0	n. p.	<i>Yubo</i> saņēma 31 sūdzību par konta apturēšanu saistībā ar bērnu drošību ES. 0 konti tika atjaunoti.

#### 2.1.6. Dažādo izmantoto tehnoloģiju kļūdu skaits un īpatsvars (pseudopozitīvi rezultāti)

Saskaņā ar regulas 3. panta 1. punkta e) apakšpunktu pakalpojumu sniedzējiem ir jānodrošina, ka izmantotās tehnoloģijas ir pietiekami uzticamas, jo tās maksimāli ierobežo kļūdu īpatsvaru attiecībā uz tāda satura atklāšanu, kas atspoguļo *CSA* tiešsaistē.

Šajā sakarā visi pakalpojumu sniedzēji ziņoja, ka ir izmantojuši daudzlīmeņu pieeju *CSA* atklāšanai, apvienojot dažādas atklāšanas tehnoloģijas, lai palielinātu precizitāti. Turklāt pastāv kompromiss starp pseudopozitīviem rezultātiem (t. i., ja rīks nepareizi atzīmē, piemēram, ka

attēls, iespējams, veido *CSAM*) un pseidonegatīviem rezultātiem (t. i., ja rīks neatzīmē, piemēram, *CSA*), jo viena kļūdu īpatsvara samazināšana parasti palielina otru. Tas nozīmē, ka pakalpojumu sniedzējs var pielāgot precizitātes iestatījumus, lai izvēlētos atbilstošu līdzsvaru, pamatojoties uz pakalpojuma konkrēto kontekstu un būtību.

Pakalpojumu sniedzēji izmantoja jaucējkoda salīdzināšanas tehnoloģiju, piemēram, *PhotoDNA*, *MD5* un *CSAI Match*, ar mērķi atklāt atbilstes iepriekš identificētiem *CSAM*. Tika ziņots arī par mākslīgā intelekta (MI) un mašīnmācīšanās klasifikatoru izmantošanu jaunu *CSAM* atklāšanai (*Google*, *Yubo*). *Yubo* arī ziņoja, ka atklāja uzmākšanās bērniem gadījumus.

Pakalpojumu sniedzēji nesniedza informāciju par kļūdu (pseudopozitīvu rezultātu) skaitu un īpatsvaru katrai izmantotajai tehnoloģijai atsevišķi. Tā vietā tie iesniedza apkopotus datus par visām izmantotajām tehnoloģijām.

Iesniegtie dati liecina par dažādām metodēm, kas izmantotas kļūdu īpatsvara aprēķināšanai. Dažiem pakalpojumu sniedzējiem nebija pietiekamu datu, lai aprēķinātu kļūdu īpatsvaru (*Microsoft*). Citi izmantoja aprēķina metodes, kuras pamatā bija atjaunoto satura vienību un/vai atcelto ar kontu veikto darbību kopējais īpatsvars attiecībā pret satura vienībām, kurām tika veiktas darbības, vai kuras pamatā bija pārsūdzību skaits attiecībā pret konta ierobežojumiem (*Meta*, *LinkedIn*). Citi pakalpojumu sniedzēji (*Google* un *Yubo*) atsaucās uz to satura vienību skaitu, kas automātiski atzīmētas kā *CSAM*, bet pēc cilvēka veiktas pārskatīšanas netika apstiprinātas kā *CSAM* (pseudopozitīvi rezultāti), iegūto vērtību dalot ar to satura vienību skaitu, kas automātiski atzīmētas kā *CSAM*. Tāpēc turpmākajās tabulās ir atspoguļotas atšķirības pakalpojumu sniedzēju iesniegtajās datu kopās.

Lai vēl vairāk samazinātu kļūdu vai pseudopozitīvu rezultātu skaitu, pakalpojumu sniedzēji ziņoja, ka papildus šīm tehnoloģijām izmanto cilvēka veiktu pārskatīšanu. Šī cilvēka veiktā pārskatīšana nav ņemta vērā turpmāk sniegtajā statistikā, kurā ņemta vērā tikai pašu tehnoloģiju precizitāte.

5. tabula. Kļūdu skaits un īpatsvars 2023. un 2024. gadā

Pakalpojumu sniedzējs	Kļūdu īpatsvars 2023. gadā	Kļūdu īpatsvars 2024. gadā	Aprēķina metode	Piezīmes
<i>Google</i>	1,14 % (18:1576)	0,54 % (10:1834)	Satura vienību skaita, kas automātiski atzīmētas kā <i>CSAM</i> un pēc cilvēka veiktas pārskatīšanas nav apstiprinātas, īpatsvars attiecībā pret to satura vienību skaitu, kas automātiski atzīmētas kā <i>CSAM</i>	Dati attiecas uz <i>Google</i> jaucējkoda salīdzināšanas tehnoloģiju.
<i>LinkedIn</i>	0 % (0:0)	0 % (0:0)	Atcelto ar kontu veikto darbību īpatsvars attiecībā pret iesniegtajām pārsūdzībām pret konta ierobežojumiem	

<b>Meta</b>	0,32 % (11 600:3. 6 miljoni)	0,12 % (1800:1,5 miljoni)	Atjaunoto satura vienību un atcelto ar kontu veikto darbību īpatsvars attiecībā pret satura vienībām, kurām veiktas darbības	
<b>Microsoft</b>	n. p.	n. p.	n. p.	<i>Microsoft</i> norādīja, ka dati nav pietiekami, lai aprēķinātu kļūdu īpatsvaru. Tika atcelti sākotnējie satura moderācijas lēmumi, kas saistīti ar 34 satura vienībām. Nav ziņots par pārsūdzībām.
<b>Yubo</b>	20 %	13 %	Gadījumi, kas automātiski atzīmēti kā iedraudzināšana, kuros moderatori neveica nekādas darbības	<i>Yubo</i> sniegtie dati attiecas tikai uz jaunu <i>CSAM</i> un iedraudzināšanas gadījumu atklāšanu.

2.1.7. Pasākumi, kas piemēroti, lai ierobežotu kļūdu īpatsvaru, un panāktais kļūdu īpatsvars

Saskaņā ar regulas 3. panta 1. punkta e) apakšpunktu izmantotajām tehnoloģijām jābūt pietiekami uzticamām, un, ja pa laikam kļūdas rodas, to sekas nekavējoties jānovērš. Turklāt 3. panta 1. punkta g) apakšpunkta ii) punktā ir noteikts, ka pakalpojumu sniedzējiem ir jānodrošina cilvēka veikta uzraudzība un, ja tas nepieciešams, cilvēka iejaukšanās.

Pakalpojumu sniedzēji ziņoja, ka izmanto dažādus pasākumus un aizsargmehānismus nolūkā ierobežot un samazināt kļūdu īpatsvaru tiešsaistes *CSA* atklāšanā. Tai skaitā:

- i. *CSA* atklāšanas rīku darbības uzraudzība un kvalitātes novērtēšana, lai pielāgotu precizitāti (lai tie atklātu tikai *CSA* tiešsaistē) un atpazīšanu (lai to platformās nepalaistu garām *CSA* tiešsaistē) (*Google, X*);
- ii. jaučējkoda verifikācijas procesu izmantošana, kuros analītiķi pārskata vienumus, kas saistīti ar jaučējkodu datubāzēm, un/vai pārbauda esošo jaučējkodu kvalitāti (*Google, Microsoft, LinkedIn*);
- iii. cilvēka veikta pārskatīšana un uzraudzība: multivides vienības, kas ar jaučējkoda salīdzināšanas tehnoloģijām ir identificētas kā *CSAM*, pārbauda pārskatīšanas darbinieki / apmācīti analītiķi (*Google, LinkedIn, Meta, Microsoft*);
- iv. to multivides vienību sistemātiska cilvēka veikta pārskatīšana, kuras pirms ziņošanas atklātas kā iespējami jauni *CSAM* (*Google 2023. gadā*);
- v. cilvēki, kuri veic pārskatīšanu un ir atbilstoši apmācīti un/vai kuriem regulāri jāveic atkārtota sertifikācija (*Google, Yubo*);
- vi. kvalitātes kontroles novērtējumi, kas attiecas uz darbiniekiem, kuri veic pārskatīšanu, un piemērotajiem lēmumiem (*Google, Yubo*);
- vii. politikas un izpildes stratēģiju izstrāde un regulāra pārskatīšana, ko veic apmācīti tiešsaistes *CSA* jomas eksperti (*Google*);

- viii. regulāras konsultācijas ar ekspertiem, lai uzlabotu *CSAM* identificēšanas precizitāti, tai skaitā dažādu kanālu izmantošana, lai saņemtu atsauksmes no uzticamām organizācijām, kas cīnās pret *CSA*, piemēram, *NCMEC* un *Thorn (Google)*;
- ix. brīdināšanas sistēma, kas nodrošina, ka liela apjoma kopas tiek atzīmētas un pārskatītas (*Meta*);
- x. pasākumi drošības algoritmu kvalitātes uzlabošanai (*Yubo*).

#### 2.1.8. Datu glabāšanas politika un datu aizsardzības pasākumi

Regulas 3. panta 1. punkta h) un i) apakšpunktā ir attiecīgi noteikts, ka attiecīgie persondati jāglabā drošā veidā tikai konkrētiem noteiktiem nolūkiem, un ir ietvertas norādes par glabāšanas termiņu. Turklāt ir jāievēro piemērojāmās VDAR prasības.

Visi pakalpojumu sniedzēji ziņoja, ka viņiem ir iedarbīga datu glabāšanas politika un persondatu aizsardzības pasākumi. Datu glabāšanas politika atšķiras atkarībā no datu veida. Pakalpojumu sniedzēji norādīja, ka katrā gadījumā glabāšanas periods ir ierobežots laikā atkarībā no datu veida un apstrādes mērķa, un dati tiek dzēsti pēc glabāšanas perioda beigām. Lielākā daļa pakalpojumu sniedzēju (*Google*; *Meta* un *LinkedIn* par 2024. gadu) arī ziņoja, ka piemēro maksimālo 12 mēnešu saglabāšanas politiku attiecībā uz atklātajiem *CSAM*. *Yubo* ziņoja, ka satura moderācijas dati parasti tiek glabāti 12 mēnešus un glabāšanas periodi ir atkarīgi no satura veida, pārkāpuma veida un glabāšanas nosacījumiem. *Meta* 2024. gadā ziņoja, ka lietotāju pārsūdzību datus glabā 195 dienas.

Pakalpojumu sniedzēju ziņotie datu aizsardzības pasākumi ietver:

- i. anonimizācijas vai pseidonimizācijas metožu izmantošanu (piemēram, maskēšanu, jaukšanu, diferencētu privātumu) (*Microsoft*);
- ii. pārsūtāmo datu šifrēšanas izmantošanu (piemēram, *TLS* protokolus) (*Meta*, *Yubo*);
- iii. piekļuves kontroles sarakstu izmantošanu (*Meta*, *Yubo*);
- iv. datu pārvaldības stratēģiju un/vai privātuma programmu īstenošanu, nodrošinot, ka datiem piekļūst, tos izmanto vai kopīgo tikai atļautā veidā (*Google*);
- v. privātuma pārskatu veikšanu, lai identificētu, novērtētu un mazinātu iespējamus privātuma riskus, ko rada persondatu vākšana, apstrāde, glabāšana un kopīgošana, kā arī aizsardzības prakses pārskatīšanu, kad tiek izstrādātas jaunas sistēmas spējas vai procesi (*Microsoft*);
- vi. ātras reaģēšanas nodaļu, kura nekavējoties izmeklē ziņotos incidentus (*Google*);
- vii. pasākumus attiecībā uz iekšējiem pārsūdzības mehānismiem un lietotājiem sniegto informāciju, tai skaitā pasākumus, ar kuriem nodrošina iespēju izmantot tiesības piekļūt lietotāju datiem (*Google* 2024. gadā).

#### 2.1.9. Organizācijas, kuras darbojas sabiedrības interesēs un ar kurām ir kopīgoti dati

Visi pakalpojumu sniedzēji ziņoja, ka saskaņā ar šo regulu apstrādātos datus kopīgo ar *NCMEC*. Visi ziņojumus iesniegušie pakalpojumu sniedzēji saskaņā ar regulas 7. panta 1. punktu arī paziņoja Komisijai, ka tie saskaņā ar šo regulu ir ziņojuši *NCMEC* par *CSA* tiešsaistē<sup>8</sup>. *Yubo* arī ziņoja par datu kopīgošanu ar *Internet Watch Foundation (IWF)*

<sup>8</sup> Informācija par organizācijām, kas darbojas sabiedrības interesēs un kurām pakalpojumu sniedzēji saskaņā ar šo regulu ziņo par *CSA* tiešsaistē, ir publicēta vietnē <https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal->

Apvienotajā Karalistē un PHAROS (*Plateforme d'harmonisation, d'analyse, de recoupement et d'orientation des signalements*) Francijā.

## 2.2. Dalībvalstu statistika (8. pants)

Saskaņā ar regulas 8. panta 1. punktu dalībvalstis dara publiski pieejamus un iesniedz Komisijai ziņojumus ar statistiku par:

- (a) kopējo to ziņojumu skaitu par konstatētajiem CSA tiešsaistē gadījumiem, kurus pakalpojumu sniedzēji un organizācijas, kas darbojas sabiedrības interesēs pret CSA, ir snieguši kompetentajām valsts tiesībsardzības iestādēm, nošķirot (ja šāda informācija ir pieejama) absolūto gadījumu skaitu un tos gadījumus, par kuriem ziņots vairākas reizes, un to pakalpojumu sniedzēja veidu, kura pakalpojumā CSA tiešsaistē tika konstatēta;
- (b) to bērnu skaitu, kuri identificēti, veicot darbības saskaņā ar 3. pantu, nošķirot pēc dzimuma;
- (c) notiesāto likumpārkāpēju skaitu.

Ņemot vērā to, ka iepriekšējā ziņojumā dažas dalībvalstis sniedza datus par periodu līdz 2022. gada jūlijam, bet citas – par visu 2022. gadu, šis ziņojums aptver pilnu 2022., 2023. un 2024. kalendāro gadu, lai atvieglotu salīdzināmību. Tomēr dalībvalstu ziņotie dati ievērojami atšķiras pilnīguma un detalizācijas ziņā. Dažas dalībvalstis nesniedza visus vajadzīgos datus par katru attiecīgo gadu (Beļģija, Igaunija, Īrija, Spānija, Horvātija, Portugāle un Rumānija).

### 2.2.1. Ziņojumu par konstatētajiem CSA tiešsaistē gadījumiem kopējais skaits

Lielākā daļa dalībvalstu saskaņā ar regulas 8. panta 1. punkta a) apakšpunktu sniedza ikgadējo statistiku par to, cik kopskaitā ir iesniegtu ziņojumu par konstatētajiem CSA tiešsaistē gadījumiem 2022., 2023. un 2024. kalendārajā gadā. Portugāle nesniedza datus par nevienu no attiecīgajiem gadiem, savukārt Spānija nesniedza datus par 2023. vai 2024. gadu.

Dalībvalstis lielākoties sniedza informāciju par to, cik kopskaitā ziņojumu valsts tiesībsardzības iestādēm iesnieguši pakalpojumu sniedzēji vai citas organizācijas, kuras darbojas sabiedrības interesēs pret CSA. Lielākā daļa dalībvalstu ziņoja, ka lielāko daļu vai visus ziņojumus ir saņēmušas no NCMEC. Dalībvalstis nenorādīja to ziņojumu skaitu, kas ir piemēroti izmeklēšanai, bet dažas norādīja ierosināto lietu skaitu, kas ir ievērojami mazāks. Dalībvalstis, izņemot Somiju un Dāniju, arī nenošķīra absolūto gadījumu skaitu un gadījumus, par kuriem ziņots vairākas reizes. Tikai dažas dalībvalstis norādīja pakalpojumu sniedzējus, kuru pakalpojumos tika konstatēta CSA tiešsaistē (Beļģija, Īrija, Polija un Rumānija). Dažas dalībvalstis sniedza detalizētu sadalījumu (Beļģija, Čehija, Francija, Luksemburga, Rumānija un Somija).

---

[security/child-sexual-abuse/legal-framework-protect-children\\_en](#) saskaņā ar Komisijas pienākumiem, kas izriet no regulas 7. panta 2. punkta.

6. tabula. Dalībvalstu paziņotais ziņojumu par konstatētajiem CSA tiešsaistē gadījumiem kopējais skaits

Valsts	Ziņojumi 2022. gadā	Ziņojumi 2023. gadā	Ziņojumi 2024. gadā	Ziņojumu avots	Piezīmes
AT	10 130	15 882	18 276	NCMEC <sup>9</sup>	
BE	19 919	11 910	4284	Ziņojumi no pakalpojumu sniedzējiem (sociālie mediji)	To pakalpojumu sniedzēju skaits, kuri atklāj CSA tiešsaistē, palielinājās laikposmā no 2022. līdz 2024. gadam. Attiecībā uz 2024. gadu Beļģija ziņoja tikai par izmeklēšanai piemērotu ziņojumu skaitu, mainot iepriekšējos gados izmantoto metodiku.
BG	25 303	38 026	71 187	NCMEC un INHOPE (Starptautiskā interneta uzticības līniju asociācija)	Attiecīgo trīs gadu laikā no NCMEC tika saņemti 42 596 ziņojumi un no Safenet – 92 010 ziņojumi.
CY	2809	3516	5380	NCMEC	
CZ	23 854	21 658	22 580	NCMEC, CZ.NIC (Čehijas interneta pakalpojumu sniedzēju asociācija)	2024. gadā tika saņemti ziņojumi no 57 dažādiem pakalpojumu sniedzējiem, no kuriem pirmais bija Instagram (11 857 ziņojumi), kam sekoja Facebook (4461), Snapchat (3610), Imgur (1705), Discord (1510), Google (1439), Microsoft – Online Operations (870), Tik Tok (825) un WhatsApp (620).
DE	136 437	180 287	205 728	NCMEC	Vācija ziņoja, ka saskaņā ar regulas 8. panta 1. punktu tā nevar sniegt nekādus statistikas datus, jo uzskata, ka tai nav juridiska pamata brīvprātīgai atklāšanai. Tā sniedza policijas statistikas datus par noziegumiem, uzsverot, ka gads, kurā

<sup>9</sup> Visi šajā tabulā iekļautie dati, tai skaitā tie, kuros norādīts NCMEC vai citi ārējie avoti, ir atspoguļoti tā, kā tos Komisijai paziņojušas dalībvalstis.

Valsts	Ziņojumi 2022. gadā	Ziņojumi 2023. gadā	Ziņojumi 2024. gadā	Ziņojumu avots	Piezīmes
					noziegums tika izdarīts, ne vienmēr atbilst gadam, kurā tas parādās statistikā: attiecībā uz seksuālu vardarbību pret bērniem un jauniešiem 2022. gadā tika atklāti 16 655 gadījumi, bet 2023. gadā – 17 575 gadījumi (+ 6 %). Attiecībā uz tādu materiālu izplatīšanu, iegūšanu un glabāšanu, kuros atspoguļota seksuāla vardarbība pret bērniem un jauniešiem, 2022. gadā tika atklāti 48 853 gadījumi, bet 2023. gadā – 54 042 gadījumi (+ 11 %).
<b>DK</b>	7556	9938	10 918	<i>NCMEC</i>	2022. gadā tika ierosinātas 2474 lietas, 2023. gadā – 2278 lietas un 2024. gadā – 2097 lietas. 90 no uzsāktajām lietām bija balstītas uz <i>CSAM</i> , par kuriem ziņots vairākas reizes dažādos gados.
<b>EE</b>	250	305	274	<i>NCMEC</i> , Bērnu uzticības tālrunis 116 111	Igaunija ziņoja, ka policijas un robežsardzes, tai skaitā <i>NCMEC</i> , dati nav publiski. 2022. gadā tika ziņots par 250 bezkontakta dzimumnoziegumiem pret bērnu, bet 2023. gadā – par 305. 88 % no visiem bezkontakta dzimumnoziegumiem 2022. gadā tika izdarīti tiešsaistes vidē. Par 2024. gadu pieejamie dati atbilst policijas reģistrētajām lietām, uz kurām tika vērsta sabiedrības uzmanība Tieslietu un digitālo lietu ministrijas veiktajā noziedzīgo nodarījumu apsekojumā. Šo

Valsts	Ziņojumi 2022. gadā	Ziņojumi 2023. gadā	Ziņojumi 2024. gadā	Ziņojumu avots	Piezīmes
					statistiku iegūst no <i>NCMEC</i> , un tā nav valsts statistika.
<b>EL</b>	121	103	123	<i>NCMEC</i> , Grieķijas uzticības tālrunis nelegālam interneta saturam – <i>Safeline</i> , Interpols, Eiropols, Grieķijas bezpeļņas organizācija – “Bērna smaids”	
<b>ES</b>	31 474	—	—	Organizācijas, kas darbojas sabiedrības interesēs pret <i>CSA</i>	Dati nav iesniegti par 2023. vai 2024. gadu.
<b>FI</b>	11 248	16 781	13 954	<i>NCMEC</i> un citi kanāli	Attiecībā uz 2024. gada datiem precīzu to gadījumu skaitu, par kuriem ziņots vairākas reizes, nevar iegūt no datubāzēm, bet <i>NCMEC</i> lēš, ka šo dublikātu ziņojumu skaits ir no 20 līdz 300. Šķiet, ka <i>Snapchat</i> visbiežāk iesniedz ziņojumu dublikātus. Papildus <i>NCMEC</i> datiem organizācija “Save the Children Finland” ziņoja par 71 domēnu un 439 URL, valsts iniciatīva “Sua varten somessa” (Jūsu interesēs sociālajos medijos) ziņoja par 90 incidentiem, bet citas organizācijas / pakalpojumu sniedzēji ziņoja par mazāk nekā 10 incidentiem.
<b>FR</b>	227 645	335 408	164 516	<i>NCMEC</i> , <i>NCECC</i> (Kanādas Nacionālais bērnu izmantošanas noziegumu centrs), Interpola nacionālais centrālais birojs, Eiropola drošas informācijas apmaiņas tīkla lietojumprogramma ( <i>Secure information exchange network application – SIENA</i> ), iekšlietu ministrijas platforma <i>PHAROS</i>	2024. gadā no <i>NCMEC</i> kopumā tika saņemti 158 503 ziņojumi, no kuriem 28 737 bija saistīti ar finansiāli motivētu nepilngadīgo seksuālu šantāžu un nepilngadīgo pavadināšanu.

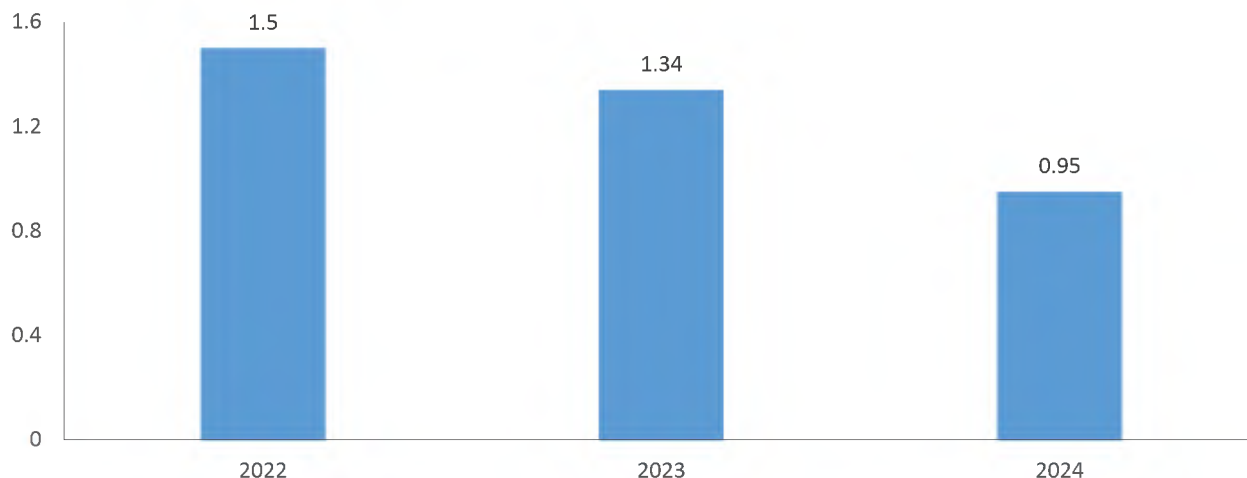
Valsts	Ziņojumi 2022. gadā	Ziņojumi 2023. gadā	Ziņojumi 2024. gadā	Ziņojumu avots	Piezīmes
<b>HR</b>	11 693	8010	8900	Interneta pakalpojumu sniedzējs	
<b>HU</b>	109 477	25 720	25 092	Pakalpojumu sniedzēji un organizācijas, kas darbojas sabiedrības interesēs pret <i>CSA</i>	Nav pieejama informācija par gadījumiem, par kuriem ziņots vairākas reizes, vai par to, kuros pakalpojumos materiāls tika atklāts.
<b>IE</b>	9168	10 785	13 334	<i>NCMEC</i>	Iestādes neregistrē attēlus vai video, par kuriem ziņots vairākas reizes.
<b>IT</b>	4607	7389	9001	Apvienības un pakalpojumu sniedzēji	Tā kā vēl nav apstrādāti visi 2024. gada dati, skaitļi nav galīgi.
<b>LT</b>	4992	6353	6803	Nav norādīts	
<b>LU</b>	789	1641	2112	<i>NCMEC</i> un <i>BeeSecure</i> (Luksemburgas Drošāka interneta centrs)	Tika iesniegti dati par <i>NCMEC</i> un <i>BeeSecure</i> ziņojumu sadalījumu 2023. un 2024. gadā, taču tie ir neskaidri, jo pakalpojumu sniedzēju ziņojumu skaits nesaskan ar norādīto kopējo skaitu.
<b>LV</b>	6	29	30	<i>NCMEC</i> , <i>GRID COP</i> , noziedzīgu nodarījumu pret bērniem internetā tiešsaistes aizsardzības sistēma ( <i>Internet crimes against children child on-line protection system – ICACOPS</i> ), Latvijas Drošāka interneta centrs	Kopējais iesniegto ziņojumu skaits neietver ziņojumus, par kuriem pēc pārbaudes netika uzsākts kriminālprocess, jo tie netiek skaitīti atsevišķi. Tikai daļā ziņojumu ir norādes, ka nodarījums ir saistīts ar Latviju.
<b>MT</b>	840	1943	272	Valsts uzticības tālrunis (childwebalert.gov.mt), Eiropas mēroga drošāka interneta centru tīkls un uzticības tālruņi, ko pārvalda <i>INSAFE</i> un <i>INHOPE – BeSmartOnline</i>	
<b>NL</b>	36 536	70 057	70 351	Pakalpojumu sniedzēji un organizācijas, kas darbojas sabiedrības interesēs pret <i>CSA</i>	

Valsts	Ziņojumi 2022. gadā	Ziņojumi 2023. gadā	Ziņojumi 2024. gadā	Ziņojumu avots	Piezīmes
PL	145	117	9293	Pakalpojumu sniedzēji un organizācijas, kas darbojas sabiedrības interesēs pret CSA, tai skaitā Dyżurnet.pl	
PT	—	—	—	—	Dati netika iesniegti.
RO	5705	1254	13 384	“Glābiet bērnus”	Saskaņā ar Rumānijas sniegto informāciju ziņojumu par CSA tiešsaistē skaits attiecas uz CSA, kurus mitinājuši Rumānijas pakalpojumu sniedzēji, bet lielākā daļa klientu nebija no Rumānijas.
SE	16 800	22 592	23 834	NCMEC	Kopējais saņemto ziņojumu skaits nav tāds pats kā faktiskais to policijas ziņojumu skaits, par kuriem jāuzsāk izmeklēšana, jo viens policijas ziņojums var atbilst vairākiem pakalpojumu sniedzēju ziņojumiem par vienu un to pašu lietotāju un ne visi ziņojumi atspoguļo noziegumus saskaņā ar Zviedrijas krimināllikumu. Policijas ziņojumu skaits 2023. gadā ir ievērojami lielāks nekā 2022. un 2024. gadā. Tas ir saistīts ar 2023. gadā veikto valsts operāciju, kuras mērķis bija izskatīt visus neprioritāros NCMEC ziņojumus, sākot no 2018. gada.
SI	165	203	251	Pakalpojumu sniedzēji un organizācijas, kas darbojas sabiedrības interesēs pret CSA	Esošie statistikas dati neļauj Slovēnijai statistikas datus par nodarījumiem, kas izmeklēti, pamatojoties uz pakalpojumu sniedzēju un organizāciju iesniegtajiem ziņojumiem, nošķirt no statistikas datiem par citiem ziņojumiem. Nav pieejami dati par absolūto gadījumu skaitu un tiem

Valsts	Ziņojumi 2022. gadā	Ziņojumi 2023. gadā	Ziņojumi 2024. gadā	Ziņojumu avots	Piezīmes
					gadījumiem, par kuriem ziņots vairākas reizes, un to pakalpojumu sniedzēja veidu, kura pakalpojumā <i>CSA</i> tiešsaistē tika konstatēta. Turklāt sniegtajā statistikā nebija iekļauts nodarījums par seksuālu vardarbību pret personu, kura ir jaunāka par 15 gadiem, saskaņā ar Kriminālkodeksa 173. pantu, jo vairumā gadījumu šāds nodarījums tiek izdarīts fiziskā vidē, lai gan mazākā mērā arī virtuālajā vidē.
<b>SK</b>	7628	9601	9017	Pakalpojumu sniedzēji un organizācijas, kas darbojas sabiedrības interesēs pret <i>CSA</i>	Nav pieejama informācija par gadījumiem, par kuriem ziņots vairākas reizes.
<b>Kopā</b>	<b>705 297</b>	<b>799 508</b>	<b>708 894</b>		

Ņemot vērā, ka NCMEC ir galvenais ziņojumu avots, ir lietderīgi apskatīt ziņojumu skaitu par dalībvalstīm, ko NCMEC saņēma un nosūtīja dalībvalstīm<sup>10</sup>.

### NCMEC ziņojumi saistībā ar ES (miljonos)



Turpinājumā ir sniegts ziņojumu kopējā skaita sadalījums pa dalībvalstīm.

7. tabula. NCMEC ziņojumi par seksuālu vardarbību pret bērniem tiešsaistē ES dalībvalstīs 2022., 2023. un 2024. gadā

Valsts	Kopā ziņojumi 2022. g. <sup>11</sup>	Kopā ziņojumi 2023. g. <sup>12</sup>	Kopā ziņojumi 2024. g. <sup>13</sup>
Austrija	18 501	19 630	17 425
Beļģija	50 255	41 926	26 752
Bulgārija	31 937	17 726	30 684
Horvātija	11 693	16 339	8821
Kipra	7361	7564	5750
Čehija	61 994	34 342	21 589
Dānija	30 215	12 048	10 330
Igaunija	6408	4338	4540
Somija	10 904	16 364	12 779
Francija	227 465	310 519	150 684
Vācija	138 193	173 560	197 201
Griekija	43 345	24 985	16 737

<sup>10</sup> Diagrammā ir norādīts kopējais to ziņojumu skaits, kurus ES saņēmusi un kuri ir dublēšana ir novērsta, t. i., tie skaitīti tikai vienu reizi, ja viens un tas pats ziņojums ir nosūtīts vairākām dalībvalstīm.

<sup>11</sup> NCMEC, “2022 CyberTipline Reports by Country”, 2022. gads, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>12</sup> NCMEC, “2023 CyberTipline Reports by Country”, 2023. gads, skatīts 2025. gada 26. maijā.

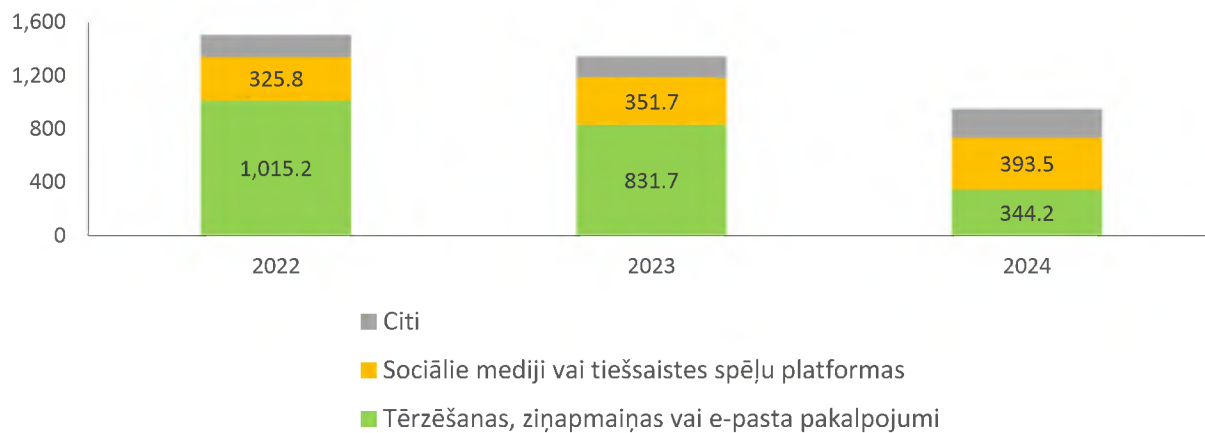
<sup>13</sup> NCMEC. 2024. gadā NCMEC savā tīmekļa vietnē (“2024 CyberTipline Reports by Country”) sāka ziņot par katrai valstij nosūtīto pieprasījumu kopējo skaitu. Vienu un to pašu pieprasījumu nosūta vairākām valstīm, ja tas attiecas uz visām šīm valstīm. 7. tabulā ziņotie dati par 2022., 2023. un 2024. gadu ir ziņojumi, kuru dublēšana ir novērsta, t. i., vienu un to pašu ziņojumu uzskaitīja tikai vienu reizi.

<b>Valsts</b>	<b>Kopā ziņojumi 2022. g.<sup>11</sup></b>	<b>Kopā ziņojumi 2023. g.<sup>12</sup></b>	<b>Kopā ziņojumi 2024. g.<sup>13</sup></b>
<b>Ungārija</b>	109 434	25 643	16 718
<b>Īrija</b>	19 770	13 265	13 604
<b>Itālija</b>	96 512	90 424	75 274
<b>Latvija</b>	3688	4671	6618
<b>Lietuva</b>	16 603	12 005	7682
<b>Luksemburga</b>	2004	3000	2115
<b>Malta</b>	4713	1713	1233
<b>Nīderlande</b>	57 012	72 913	68 611
<b>Polija</b>	235 310	108 800	79 174
<b>Portugāle</b>	42 674	45 675	24 707
<b>Rumānija</b>	96 287	133 054	44 424
<b>Slovākija</b>	39 748	13 164	8647
<b>Slovēnija</b>	14 795	6204	4685
<b>Spānija</b>	77 727	104 748	68 733
<b>Zviedrija</b>	48 883	29 237	25 300
<b>Kopā</b>	<b>1 503 431</b>	<b>1 343 857</b>	<b>950 817</b>

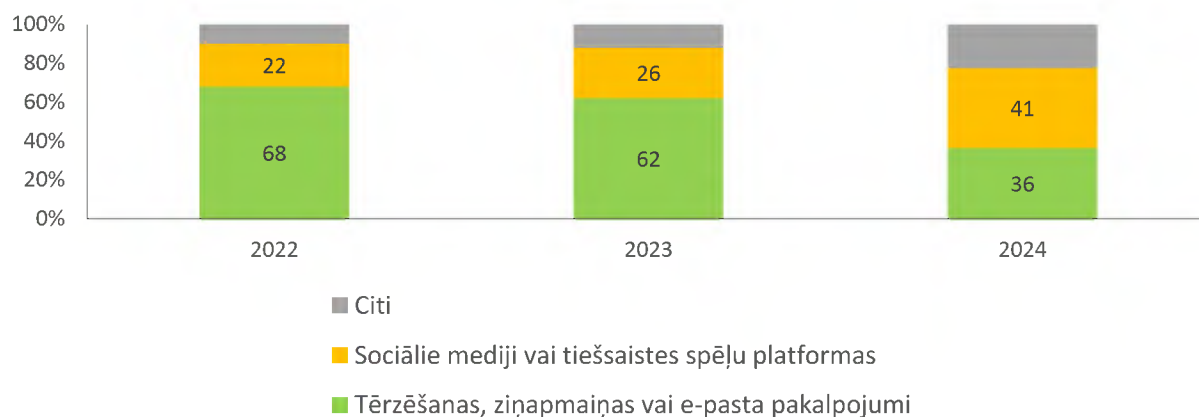
Būtiskās atšķirības starp to ziņojumu skaitu, kurus *NCMEC* norāda kā nosūtītus dalībvalstij, un to ziņojumu skaitu, kurus dalībvalsts norāda kā saņemtus, liecina, ka dalībvalstu datu vākšana un ziņošana nav pilnīga.

*NCMEC* statistikā par katru dalībvalsti ziņojumi nav nošķirti pēc avota, jo īpaši atkarībā no tā, vai ziņojums saņemts no numurneatkarīga starppersonu sakaru pakalpojuma. Tomēr *NCMEC* sniedz statistiku par tādu ziņojumu kopējo skaitu, kas attiecas uz ES un kas saņemti no numurneatkarīgiem starppersonu sakaru pakalpojumiem, piemēram, tērzēšanas, ziņojumapmaiņas vai e-pasta pakalpojumiem. *NCMEC* arī dalījās ar datiem par ziņojumiem, kas saņemti no sociālajiem medijiem vai tiešsaistes spēļu platformām, tai skaitā tajos integrētajiem ziņojumapmaiņas vai tērzēšanas pakalpojumiem.

### NCMEC ziņojumi saistībā ar ES pa tiešsaistes pakalpojumu veidiem (tūkstošos)



### NCMEC ziņojumi saistībā ar ES pa tiešsaistes pakalpojumu veidiem (procentos)



Ziņojumu skaits par ES 2024. gadā ir ievērojami samazinājies (par 30 %). Tas atspoguļo globālu tendenci, proti, ziņojumu skaits 2022. gadā sasniedza 31,9 miljonus un 2023. gadā – 35,93 miljonus, bet 2024. gadā samazinājās līdz 19,85 miljoniem. NCMEC šo samazinājumu daļēji saista ar starppersonu ziņapmaiņas pakalpojumu ziņojumu skaita samazināšanos, jo šie pakalpojumi pāriet uz galšifrēšanu un pakalpojumu sniedzēji pārtrauc atklāšanas centienus<sup>14</sup>. Starppersonu ziņapmaiņas pakalpojumu ziņojumu īpatsvara samazināšanās patiešām varētu liecināt par to, ka lielu daļu samazinājuma var saistīt ar mazāku ziņojumu skaitu no šādiem pakalpojumiem.

<sup>14</sup> [Amerikas Savienoto Valstu Senāta Tieslietu komitejas Nacionālo bezvēsts pazudušo un izmantoto bērnu centra priekšsēdētājas un izpilddirektores Michelle DeLaune liecība](#) (2025. gada 11. marts).

### 2.2.2. Identificēto bērnu skaits

Lielākā daļa dalībvalstu sniedza statistiku par identificēto bērnu skaitu saskaņā ar regulas 8. panta 1. punkta b) apakšpunktu. Trīs dalībvalstis nesniedza nekādus datus (Beļģija, Portugāle un Rumānija), savukārt citas sniedza datus tikai par konkrētiem gadiem (piemēram, Somija par 2023. un 2024. gadu un Spānija par 2022. gadu). Daudzas dalībvalstis nespēja veikt nošķiršanu pēc dzimuma.

Vairākas dalībvalstis sniedza tikai daļēju statistiku, norādot, piemēram, ka dati nav pieejami, jo nav apkopoti valsts statistikas datu vākšanas ietvaros, vai ka valsts iestādes neregistrē šo statistiku (Beļģija, Francija un Somija), vai ka dati valsts statistikas datu vākšanā nav sadalīti pēc dzimuma (Čehija, Kipra, Lietuva, Ungārija un Nīderlande). Daudzās dalībvalstīs turpmāk sniegtajos datos nav nošķirti bērni, kas cietuši no *CSA* tiešsaistē un bezsaistē, un tāpēc ir iespējams, ka dati neatbilst faktiskajam *CSA* tiešsaistē gadījumu skaitam (piemēram, Vācija, Kipra un Luksemburga). Tāpēc dati ietver gan cietušos, kuri tika identificēti, pamatojoties uz pakalpojumu sniedzēja ziņojumu, gan gadījumus, kad, piemēram, paši cietušie vai, iespējams, trešā persona ir ziņojuši par nodarījumu (piemēram, Vācija un Luksemburga). Citos gadījumos identificēto no *CSA* cietušo bērnu skaits attiecas tikai uz attiecīgās valsts pilsoņiem vai tajā dzīvojošām personām, tādējādi izslēdzot citas valstspiederības bērnus un neidentificētus bērnus (piemēram, Latvija un Lietuva).

8. tabula. Identificēto bērnu skaits, nošķirot pēc dzimuma

Valsts	2022. g.		2023. g.		2024. g.		Piezīmes
	Sieviete (S)/ Vīrietis (V)/ Dzimums nav identificēts	Kopā	S/V/Dzimums nav identificēts	Kopā	S/V/Dzimums nav identificēts	Kopā	
AT	4/2	6	9/4	13	3/3	6	To bērnu skaits, kas identificēti, pamatojoties uz <i>NCMEC</i> ziņojumiem.
BE	—	—	—	—	—	—	Dati nav pieejami.
BG	50/12	62	25/27	52	32/28	60	
CY	—	102	—	106	—	131	Nav pieejami dati, kas nošķirti pēc dzimuma. Kopējais skaits attiecas uz cietušajiem visos izmeklētajos bērnu seksuālās izmantošanas gadījumos.
CZ	—	45	—	53	5/15	20	Pēc dzimuma diferencēti dati ir pieejami tikai par 2024. gadu. 2024. gadā uzskaitītie bērni ir seksuālas šantāžas upuri.
DE	—	18 379	14 979/ 4795	19 774	—	19 344	Tā kā statistikā netiek nošķirti izmeklēšanas iemesli vai izcelsme, dati var ietvert gadījumus, kas atklāti tikai pakalpojumu sniedzēja ziņojuma dēļ, kā arī gadījumus, kas nekādā veidā nav saistīti ar internetu.

Valsts	2022. g.		2023. g.		2024. g.		Piezīmes
	Sieviete (S)/ Vīrietis (V)/ Dzimums nav identificēts	Kopā	S/V/Dzimums nav identificēts	Kopā	S/V/Dzimums nav identificēts	Kopā	
<b>DK</b>	62/70	132	22/35	57	62/43	105	Statistikas pamatā ir policijas lietu pārvaldības sistēmas ( <i>POLSAS</i> ) skaitļi, un tā nav galīga, jo dažas lietas joprojām tiek izskatītas. Arī bērni, kas identificēti ar citiem līdzekļiem, tai skaitā iepriekšējās lietās vai starptautiskā kontekstā, statistikā nav pārstāvēti.
<b>EE</b>	24/23	47	22/29	51	19/14	33	
<b>EL</b>	9/0	9	26/1	27	14/0	14	
<b>ES</b>	80/39	119	—	—	—	—	Dati par 2023. un 2024. gadu nav iesniegti.
<b>FI</b>	—	Nav pieejams	—	526	—	1045	Cietušo bērnu skaits, visticamāk, ir lielāks, jo, atzīmējot lietu kā <i>CSA</i> tiešsaistē, ir nepieciešama manuāla klasificēšana.
<b>FR</b>	—	n. p.	—	5	—	60	
<b>HR</b>	4/0	4	6/0	6	6/17	23	
<b>HU</b>	—	30	—	12	—	200	Nav pieejami dati, kas nošķirti pēc dzimuma.
<b>IE</b>	25/26	51	50/65	115	20/53	73	

Valsts	2022. g.		2023. g.		2024. g.		Piezīmes
	Sieviete (S)/ Vīrietis (V)/ Dzimums nav identificēts	Kopā	S/V/Dzimums nav identificēts	Kopā	S/V/Dzimums nav identificēts	Kopā	
IT	—	385	—	434	—	500	Identificētie seksuālas šantāžas gadījumi: 21 S un 111 V 2022. gadā; 20 S un 117 V 2023. gadā; 21 S un 109 V 2024. gadā. Iedraudzināšanas gadījumi: 75 S un 46 V 2022. gadā; 81 S un 82 V 2023. gadā; 124 S un 11 V 2024. gadā.
LT	—	10	—	25	—	21	Skaitļi attiecas uz bērniem, kuri identificēti kā cietušie un ir Lietuvas pilsoņi vai dzīvo Lietuvā. Lielākā daļa izmeklēšanu attiecas uz neidentificētiem bērniem, galvenokārt saistībā ar ārvalstīs radītiem materiāliem.
LU	—	0	3/0	3	1/0	1	Skaitļi ne vienmēr ir saistīti ar atklāšanu tiešsaistē.
LV	—	0	5/1	6	8/0	8	Skaitļi attiecas tikai uz bērniem, kuri dzīvo Latvijā.
MT	2/4	6	408/470/11	889	9/9	18	Dati par 2023. gadu attiecas uz Sociālās labklājības pakalpojumu fonda (SLPF) identificētajiem bērniem, savukārt dati par 2022. un 2024. gadu attiecas uz tiesībsardzības iestāžu statistiku.
NL	—	n. p.	—	676	—	359	Nav pieejami dati, kas nošķirti pēc dzimuma.

Valsts	2022. g.		2023. g.		2024. g.		Piezīmes
	Sieviete (S)/ Vīrietis (V)/ Dzimums nav identificēts	Kopā	S/V/Dzimums nav identificēts	Kopā	S/V/Dzimums nav identificēts	Kopā	
<b>PL</b>	520/82/23	566	133/34/140	307	109/25	134	
<b>PT</b>	—	—	—	—	—	—	Dati netika iesniegti.
<b>RO</b>	—	—	—	—	—	—	Dati netika iesniegti. Rumānijā nav identificēti cietušie vai Rumānijā radīti materiāli, ko Rumānija saista ar lielāko daļu materiālu, kas jau ir zināmi starptautiskā mērogā.
<b>SE</b>	3/0	3	16/10/2	28	53/65	118	Bērni, kuri identificēti lietās, par kurām nav saņemti policijas ziņojumi, ir izslēgti no statistikas. Dažos gadījumos, pat ja cietušais tika identificēts, izmeklēšanas gaitā ne vienmēr izdevās panākt notiesājošu spriedumu. Tērzēšanas žurnālos identificēto bērnu skaits ir iekļauts statistikā.
<b>SI</b>	83/15	98	121/38	159	161/30	191	Statistikas datus ieguva no pašreizējās datubāzes, un tie var mainīties.
<b>SK</b>	11/6	17	3/2	5	7/2	9	
<b>KOPĀ</b>		<b>20 071</b>		<b>23 329</b>		<b>22 473</b>	

Tā kā dalībvalstis lielākoties ziņoja daļējus skaitļus par attiecīgajiem periodiem vai nespēja veikt diferencēšanu atkarībā no tā, vai brīvprātīga atklāšana bija izmeklēšanas pamatā, un dažas neiesniedza datus, kopējo to bērnu skaitu, kuri identificēti kā cietušie, nav iespējams aprēķināt, pamatojoties uz ziņojumiem par *CSA* tiešsaistē ES. Tomēr no dalībvalstu sniegtajiem datiem un informācijas var secināt, ka ievērojams skaits cietušo ir identificēti, izmantojot brīvprātīgu ziņošanu saskaņā ar regulu.

### 2.2.3. Notiesāto likumpārkāpēju skaits

Lai gan lielākā daļa dalībvalstu izpildīja savu pienākumu sniegt statistiku par notiesāto likumpārkāpēju skaitu, trīs dalībvalstis nesniedza nekādus datus saskaņā ar regulas 8. panta 1. punkta c) apakšpunktu (Beļģija, Kipra un Spānija). Vairākas dalībvalstis neiesniedza statistiku par vismaz vienu no attiecīgajiem gadiem saskaņā ar 8. panta 1. punkta c) apakšpunktu galvenokārt tāpēc, ka dati nebija pieejami (Beļģija, Vācija, Īrija, Spānija, Francija, Kipra, Malta, Portugāle un Somija).

Dalībvalstis lielākoties ziņoja par sadrumstalotiem un nepilnīgiem datiem par notiesāto likumpārkāpēju skaitu un attiecīgās informācijas reģistrēšanai izmantoja dažādus kritērijus, kā parādīts nākamajā tabulā.

9. tabula. Notiesāto likumpārkāpēju skaits

Valsts	Notiesājošu spriedumu skaits 2022. g.	Notiesājošu spriedumu skaits 2023. g.	Notiesājošu spriedumu skaits 2024. g.	Piezīmes
AT	768	323	334	
BE	—	—	—	Tehnisku problēmu dēļ dati nav pieejami līdz 2025. gada beigām.
BG	17	52	60	
CY	Nav notiesājošu spriedumu	Dati nav pieejami	Dati nav pieejami	Statistika nav pieejama, jo policijas darbinieki ne vienmēr ir informēti par tiesā iesniegto lietu iznākumu.
CZ	33	25	12	
DE	1847	1779	Dati nav pieejami	Vācijas federālā valdība norādīja, ka tai nav datu par kriminālprocesiem, jo šos datus 16 federālajās zemēs vāca tikai prokurori un tiesas un iesniedza tikai Vācijas Federālajam statistikas birojam ( <i>Statistisches Bundesamt – STBA</i> ). Vācijas federālā valdība <i>STBA</i> tīmekļa vietnē atrada skaitļus par 2022. un 2023. gadu, par kuriem tā ziņoja šeit.
DK	318	175	44	Statistikas pamatā ir <i>POLSAS</i> skaitļi, un tā nav galīga, jo dažas lietas joprojām tiek izskatītas. Uz tiem attiecas arī vairākas atrunas, kuru pamatā ir valsts datu vākšanas specifika.
EE	1	13	4	Šie skaitļi ietver tikai notiesājošus spriedumus, kas izriet no <i>NCMEC</i> ziņojumiem, kurus iesniedza <i>Google</i> , <i>Dropbox</i> , <i>Facebook Messenger</i> , <i>Instagram Messenger</i> , <i>KIK Messenger</i> , <i>Snapchat</i> un <i>Twitch</i> .
EL	10	13	18	
IE	Dati nav pieejami	80	72	Dati par notiesātajiem likumpārkāpējiem joprojām tiek pārskatīti. Iesniegtie dati attiecas uz maksām un pavēstēm par kalendāro gadu.
ES	Dati nav pieejami	—	—	Dati netika iesniegti.
FI	Dati nav pieejami	3621	Dati nav pieejami	Par 2023. gadu sniegtie statistikas dati attiecas uz kopējo notiesājošo spriedumu skaitu par visiem ar <i>CSA</i> saistītajiem noziegumiem (t. i., gan tiesšastītē, gan bezšastītē). 2023. gadā stājās

Valsts	Notiesājošu spriedumu skaits 2022. g.	Notiesājošu spriedumu skaits 2023. g.	Notiesājošu spriedumu skaits 2024. g.	Piezīmes
				spēkā jauni tiesību akti par dzimumnoziedzumiem, taču statistika ietver arī to personu skaitu, kuras 2023. gadā notiesātas saskaņā ar agrāko Kriminālkodeksu.
FR	1124	1223	Dati nav pieejami	
HR	157	146	155	
HU	8	16	12	
IT	627	668	395	Dati ir novērtēti par zemu, jo tiesas ir sniegušas nepilnīgas atsaucis. 2024. gada dati attiecas uz notiesājošiem spriedumiem par mazāku nodarījumu klāstu salīdzinājumā ar 2022. un 2023. gada datiem.
LT	3	6	2	
LU	11	20	21	Statistikā nav nošķirti nodarījumi, kas īstenoti tiešsaistē un bezsaistē. Turklāt par norādītajiem gadiem reģistrētos notiesājošos spriedumus var saistīt ar ziņojumiem, kas sniegti iepriekšējos gados.
LV	1	12	15	Pēc dzimuma nošķirtie dati ir šādi: 1 vīrietis 2022. gadā; 1 sieviete un 11 vīrieši 2023. gadā; 15 vīrieši 2024. gadā.
MT	—	—	—	Dati pa gadiem nav pieejami.
NL	190	240	240	Skaitļi ir indikatīvi, noapaļoti līdz desmitiem, un jaunākie skaitļi joprojām ir provizoriski.
PL	194	144	125	
PT	3	3	Dati nav pieejami	
RO	690	804	715	
SE	123	95	14	Skaitis attiecas tikai uz notiesājošiem spriedumiem, kas saistīti ar <i>NCMEC</i> ziņojumiem un galīgajiem spriedumiem.
SI	19	22	26	

Valsts	Notiesājošu spriedumu skaits 2022. g.	Notiesājošu spriedumu skaits 2023. g.	Notiesājošu spriedumu skaits 2024. g.	Piezīmes
SK	137	118	125	Statistika par 2024. gadu nav galīga. Datus par 2022. un 2023. gadu nav nošķirts ne notiesājošo spriedumu skaits, kas izriet no <i>NCMEC</i> ziņojumiem, un notiesājošo spriedumu skaits, kas izriet no citiem ziņojumiem, ne arī nodarījumi, kas izdarīti tiešsaistē un bezsaistē.

Notiesājošo spriedumu skaits nav vienāds ar notiesāto likumpārkāpēju skaitu, jo persona var tikt notiesāta par vienu vai vairākiem nodarījumiem, kas saistīti ar *CSA* tiešsaistē. Turklāt statistika par notiesājošiem spriedumiem, par kuriem ziņots par noteiktu periodu, ne vienmēr ir saistīta ar ziņojumiem, kas saņemti attiecīgajā periodā (piemēram, Igaunijā un Luksemburgā). Dažos gadījumos netika apkopoti statistikas dati par to, vai ziņojumi par *CSA* tiešsaistē (piemēram, ar *NCMEC* starpniecību) ir noveduši pie notiesājošiem spriedumiem vai notiesājoši spriedumi ir izrietējuši no pakalpojumu sniedzēja vai publiskā sektora organizācijas sniegtās informācijas. Tikai Igaunija un Zviedrija nepārprotami apstiprināja, ka statistikā ir norādīti tikai tie notiesājošie spriedumi, kas izriet no *NCMEC* ziņojumiem. Daudzas dalībvalstis ziņoja, ka skaitļi nav galīgi, jo izmeklēšana joprojām turpinās vai lietas joprojām tiek izskatītas vai pārsūdzētas (Bulgārija, Dānija, Itālija, Nīderlande un Slovākija). Atsevišķos gadījumos dalībvalstu paziņotie dati nenoskaidro tiešsaistē un bezsaistē īstenotos nodarījumus (Luksemburga, Slovākija, Somija un Zviedrija).

Veids, kādā statistikas dati tiek apkopoti valstu līmenī, neļauj gūt visaptverošu pārskatu par to, cik daudz likumpārkāpēju ES ir notiesāti par *CSA* tiešsaistē. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, pašlaik arī nav iespējams skaidri sasaistīt šos notiesājošos spriedumus ar ziņojumiem, ko konkrētos pārskata periodos iesnieguši pakalpojumu sniedzēji un organizācijas, kas darbojas sabiedrības interesēs pret *CSA*.

### 2.3. Tehnoloģiju attīstība

Tehnoloģijas, ko pašlaik izmanto, lai atklātu *CSA* tiešsaistē, ietver tehnoloģijas un rīkus, kas paredzēti, lai atklātu “zināmus” *CSAM* (t. i., materiālus, kas iepriekš apstiprināti kā *CSAM*), “jaunus” *CSAM* (t. i., materiālus, kas nav apstiprināti kā *CSAM*) un uzmākšanos bērniem seksuālos nolūkos (saukta arī par “iedraudzināšanu”).

Turpinājumā ir sniegts neizsmeļošs piemēru saraksts, kurā ir iekļauti daži no visplašāk izmantotajiem rīkiem. Daudzi no šiem rīkiem ir pieejami pakalpojumu sniedzējiem, tiesībsargāšanas iestādēm un citām organizācijām, kuras var pierādīt leģitīmu interesi. Parasti šie rīki tiek kombinēti ar cilvēka veiktu pārskatīšanu, lai uzlabotu precizitāti.

#### 2.3.1. Zināmu *CSAM* atklāšana

Esošās tehnoloģijas zināmu *CSAM* atklāšanai balstās uz automātisku satura analīzi<sup>15</sup> un parasti ir balstītas uz jaucēj algoritmu. Jaucēj algoritma tehnoloģija ir digitālo nospiedumu veids. Tā izveido unikālu attēla digitālo parakstu (“jaucējkodu”), kas pēc tam tiek salīdzināts ar citu fotoattēlu parakstiem (jaucējkodiem), lai atrastu tā paša attēla kopijas. Šī tehnoloģija atklāj tikai atbilstošus jaucējkodus un “neredz” materiālus, kuri neatbilst jaucējkodam. Šie jaucējkodi arī nav atgriezeniski, tāpēc tos nevar izmantot attēla atjaunošanai.

---

<sup>15</sup> Pakalpojumu sniedzēji metadatus neuzskata par iedarbīgu līdzekli *CSAM* atklāšanai. Sk., piemēram, publikāciju Pfefferkorn R., “Content-Oblivious Trust and Safety Techniques: Results from a Survey of Online Service Providers” *Journal of Online Trust and Safety*, Vol. 1, No 2, *Stanford Internet Observatory*, 2022. gada 28. februāris.

Pastāv daudz jaucējalgoritma tehnoloģijas variāciju un izmantošanas veidu, tai skaitā kriptogrāfiska jaucējalgoritma izmantošana, lai identificētu precīzas atbildes, un uztveroša jaucējalgoritma izmantošana, lai identificētu vizuāli līdzīgu saturu pat ar nelielām modifikācijām (piemēram, apgrieztiem attēliem, pārveidotiem attēliem vai ar filtru)<sup>16</sup>. Rīki, kas identificēti kā izmantoti zināmu CSAM atklāšanai, ir šādi: i) *Microsoft PhotoDNA*<sup>17</sup>, ii) *Google CSAI Match*<sup>18</sup>, iii) *Apple NeuralHash*, iv) *PDQ* un *TMK+PDQF*<sup>19</sup>, v) *MD5 Hash Matching* un vi) *Safer (Thorn)*<sup>20</sup>.

Visplašāk izmantotais rīks ir *Microsoft PhotoDNA*, kas tiek izmantots jau vairāk nekā 15 gadus. Pamatojoties uz testēšanas rezultātiem, tiek lēsts, ka pseidopozitīvu rezultātu īpatsvars ir ne vairāk kā 1 no 50 miljardiem<sup>21</sup>. Sākotnējā *PhotoDNA* tehnoloģija atklāj zināmus CSAM attēlos, taču ir pieejama arī versija atklāšanai video materiālos<sup>22</sup>.

Tehnoloģija nepārtraukti tiek uzlabota. 2023. gada maijā *Microsoft* paziņoja par jaunu salīdzināšanas iespēju ieviešanu, kas nodrošina ātrāku meklēšanu (aptuveni 350 reižu ātrāk), vienlaikus samazinot salīdzināšanas procesa izmaksas un nezaudējot precizitāti. Saskaņā ar *Microsoft* sniegto informāciju jaunā bibliotēka nodrošina arī apvērstu vai pagrieztu attēlu uzlabotu atklāšanu.

### 2.3.2. Jaunu CSAM atklāšana

Tehnoloģijas, ko pašlaik izmanto jaunu CSAM atklāšanai, ietver klasifikatorus un MI. Klasifikators ir algoritms, kas sagrupē datus marķētās klasēs vai informācijas kategorijās, izmantojot modeļa atpazīšanu. Kā klasifikatoru piemērus var minēt tos, kas spēj atklāt kailumu, ķermeņa formas vai krāsas. Klasifikatori ir jāapmāca, izmantojot datus, un to precizitāte uzlabojas, kad tajos ievada arvien vairāk datu.

---

<sup>16</sup> *Tech Coalition*, "[Annual Report 2024](#)", 2024. gads, 28. lpp.

<sup>17</sup> *Microsoft*, "[PhotoDNA | Microsoft](#)", skatīts 2025. gada 26. maijā. Sk. arī *Microsoft*, "[How PhotoDNA for Video is being used to fight online child exploitation – On the Issues](#)", 2018. gada 12. septembris, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>18</sup> *Google*, "[Discover our child safety toolkit](#)", skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>19</sup> *Meta*, "[Open-Sourcing Photo- and Video-Matching Technology to Make the Internet Safer](#)", 2019. gada 1. augusts, skatīts 2025. gada 26. maijā. Sk. arī *Medium*, "[Image Similarity: PDQ algorithm for real-time similarity comparison against image store | by Darwinium | Medium](#)", 2022. gada 4. jūlijs, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>20</sup> *Safer*, "[Power trust and safety with purpose-built solutions](#)", skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>21</sup> *Farid H.*, "[House Committee on Energy and Commerce. Fostering a healthier Internet to protect consumers. Testimony](#)", 2019. gada 16. oktobris.

<sup>22</sup> *Microsoft*, "[How PhotoDNA for video is being used to fight online child exploitation](#)", 2018. gada 12. septembris, skatīts 2025. gada 26. maijā.

Jaunu CSAM atklāšanas rīki ietver: i) *Safer Predict (Thorn)* <sup>23</sup>, ii) *Google Content Safety API* <sup>24</sup> un iii) *Facebook MI* tehnoloģiju <sup>25</sup>.

Jaunu CSAM atklāšanas precizitātes rādītājs (definēts kā izvairīšanās no pseidopozitīviem rezultātiem) ievērojami pārsniedz 90 %. Piemēram, *Thorn* norāda, ka tā CSAM klasifikatoru var iestatīt uz 99 % precizitāti (gan zināmiem, gan jauniem CSAM), kas nozīmē 0,1 % pseidopozitīvu rezultātu <sup>26</sup>. Šie rādītāji un attiecīgais pseidonegatīvo rezultātu īpatsvars, visticamāk, uzlabosies, palielinoties lietojumam un atgriezeniskajai saitei.

Nozares spējas atklāt jaunus CSAM paplašinās: kā piemēru var minēt jauno CSAM atklāšanas rīku, ko izstrādāja *Discord*, izmantojot *CLIP* (atvērta pirmkoda algoritms, ko sākotnēji izstrādāja *OpenAI*), un kas ir apmācīts saistīt attēlus un tekstu, tādējādi ļaujot rīkam izprast semantiskās attiecības starp tiem. Izmantojot šo metodi CSAM atklāšanai, rīks spēja atklāt gan zināmus, gan nezināmus CSAM ar pozitīviem rezultātiem. *Discord* padarīja šo tehnoloģiju par atvērto pirmkodu, lai bez maksas kopīgotu inovāciju ar citiem uzņēmumiem un veicinātu plašāku cīņu pret CSAM tiešsaistē <sup>27</sup>.

### 2.3.3. Uzmākšanās bērniem seksuālos nolūkos atklāšana

Atšķirībā no attēlu vai video apmaiņas uz tekstu balstīti rīki ir īpaši svarīgi, lai savlaicīgi atklātu iedraudzināšanu, pirms bērns kopīgo CSAM. Rīki iedraudzināšanas atklāšanai uz tekstu balstītā saziņā atklāj modeļus, kas norāda uz iedraudzināšanu, bet nevar noteikt satura būtību. Aizdomīgas sarunas tiek novērtētas pēc vairākiem raksturlielumiem, un tām tiek piešķirts vispārējs varbūtības vērtējums, kas norāda, cik liela ir paredzamā varbūtība, ka saruna ietver iedraudzināšanu. Šos vērtējumus var izmantot, lai atzīmētu sarunas, kuras nepieciešams papildus pārskatīt cilvēkam. Līdzīgi kā CSAM atklāšanā, uzņēmums var izlemt, kur noteikt varbūtības sliekšni ar tādām pašām sekām, kā izklāstīts iepriekš attiecībā uz pseidopozitīviem vai šķietami negatīviem rezultātiem: augstāka varbūtības robežvērtība nozīmē, ka pārskatīšanai tiek atzīmēts mazāks skaits gadījumu, kas nav iedraudzināšana, kā arī to, ka var tikt palaists garām vairāk iedraudzināšanas gadījumu.

Teksta noteikšanas operācijās tiek izmantoti šādi rīki: i) *Microsoft Project Artemis* <sup>28</sup>, ii) *Amazon Rekognition* <sup>29</sup>, iii) *Twitch Spirit AI* tehnoloģija <sup>30</sup>, iv) *Meta* mašīnmācīšanās klasifikators (apvieno

---

<sup>23</sup> *Thorn*, “Introducing Safer Predict: [using the power of AI to detect Child Sexual Abuse and Exploitation Online](#)”, 2024. gada 19. jūlijs, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>24</sup> *Google*, “[Fighting child sexual abuse online](#)”, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>25</sup> Sk. [šeit](#) un [šeit](#), lai uzzinātu vairāk informācijas par *Facebook* rīku, kas, izmantojot mākslīgo intelektu un mašīnmācīšanos, proaktīvi atklāj materiālus ar kailiem bērniem un iepriekš nezināmu bērnu izmantošanu saturošu saturu.

<sup>26</sup> *Thorn*, “[Thorn’s Automated Tool to Remove Child Abuse Content at Scale Expands to More Platforms through AWS Marketplace](#)”, 2021. gada 24. maijs.

<sup>27</sup> *Tech Coalition*, “[Annual Report 2024](#)”, 2024. gads, 28. lpp.

<sup>28</sup> *Microsoft Project Artemis* tika izstrādāta sadarbībā ar *The Meet Group*, *Roblox*, *Kik* un *Thorn*.

<sup>29</sup> *Amazon*, *Amazon* “[Rekognition](#)”. Sk. arī *Amazon*, “[What is Amazon Rekognition?](#)”, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>30</sup> Vairāk informācijas sk.: *Twitch*, “[Our Ongoing Work to Combat Online Grooming](#)”, 2022. gada 22. novembris, skatīts 2025. gada 26. maijā.

iekšējās valodas analīzes tehnoloģijas ar metadatiem), v) *Roblox* tērzēšanas filtrēšanas sistēma<sup>31</sup>, vi) *Yubo* rīks iedraudzināšanas atklāšanai, vii) *Safer Predict* teksta atklāšanas rīks<sup>32</sup> un viii) *Hive* teksta moderācijas rīks<sup>33</sup>.

*Yubo* ir ziņojis, ka uz tekstu balstītas iedraudzināšanas atklāšanas precizitātes rādītājs tā pakalpojumos vidēji sasniedza 87 %<sup>34</sup>, kas nozīmē, ka no 100 gadījumiem, kad bija aizdomas par iedraudzināšanu, kas automātiski tika atzīmēti cilvēku moderatoriem, 87 gadījumi tika apstiprināti kā iedraudzināšana. Pētījumi liecina, ka mašīnmācīšanās metodes iedraudzināšanas atklāšanai tiešsaistē var sasniegt 92 % precizitāti, izcili uztverot sarežģītus, nelineārus modeļus, kas ir būtiski niansētas tiešsaistes mijiedarbības analīzei<sup>35</sup>.

*Safer Predict* teksta atklāšanas rīks izmanto mašīnmācīšanās teksta klasifikācijas modeli, lai atklātu bērnu seksuālu izmantošanu. Tas analizē tekstu un piešķir riska novērtējumu, pamatojoties uz satura iespējamo saistību ar kaitīgu rīcību, piemēram, ziņojumiem, kas saistīti ar *CSAM* kopīgošanu, tai skaitā pašu radītu saturu, kā arī ziņojumiem, kas saistīti ar vardarbību pret bērniem bezsaistē un seksuālas šantāžas darbībām.

Tiek izstrādāti citi MI rīki, lai apkarotu iedraudzināšanu tiešsaistē. Piemēram, *Missing Children Europe* projekts *CESAGRAM*, kas vērsts uz to, lai izprastu un pārtrauktu mehānismus, kuri ir iedraudzināšanas pamatā, plāno izstrādāt MI rīku, kas palīdzētu novērst iedraudzināšanu, izmantojot lingvistisko analīzi, lai atklātu iedraudzināšanas darbības, kuru pamatā ir dabiskās valodas apstrādes metodes<sup>36</sup>.

#### 2.3.4. Ģeneratīvā MI izmantošana, lai veiktu seksuālu vardarbību pret bērniem

Pēdējos gados ir strauji attīstījusies drošības apdraudējuma aina saistībā ar ģeneratīvā MI ļaunprātīgu izmantošanu, lai veiktu seksuālu vardarbību pret bērniem. Plaši pieejamu ģeneratīvā

<sup>31</sup> *Roblox* filtrē 12 gadus vecu un jaunāku spēlētāju ziņojumus un tērzēšanu, lai atklātu neatļautu saturu un nepieļautu, ka tiek publicēti personāli, piemēram, mājas adrese. Šī filtrēšanas sistēma attiecas uz visa veida saziņu *Roblox* platformā – gan publisku, gan privātu. *Roblox*, “[Safety Features: Chat, Privacy & Filtering](#)”, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>32</sup> Sk.: *Safer*, “[Enhancing Platform Safety: insights from Safer Predict’s Text Detection Beta Period](#)”, 2024. gada 29. jūlijs un “[Announcing Safer Predict: AI-Driven CSAM & CSE Detection](#)”, 2024. gada 19. jūlijs, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>33</sup> *Hive Moderation*, “[Automated Models with a human-level understanding of textual content](#)” un “[Text Moderation - Overview](#)”, skatīts 2025. gada 26. maijā. Teksta klasifikācijas modelis tiek apmācīts, izmantojot apjomīgu patentētu atzīmētu datu kopumu vairākās jomās (tai skaitā, bet ne tikai, sociālajos medijos, tērzēšanas pakalpojumos un tiešraides straumēšanas lietotnēs), un spēj interpretēt pilnus teikumus ar valodas niansēm. Modeļu salīdzināšanas algoritmi teikumos meklēs iepriekš noteiktu modeļu kopumu, kas parasti tiek saistīti ar kaitīgu saturu, tai skaitā *CSA*.

<sup>34</sup> *Yubo*, “[CSAM EU Reporting obligations](#)”, 2025. gada 31. janvāris, skatīts 2025. gada 26. maijā. *Yubo* uzskata, ka precizitāti aprēķina kā to gadījumu skaitu, kas automātiski atzīmēti kā iedraudzināšana un kā tādi apstiprināti pēc cilvēka veiktas pārskatīšanas.

<sup>35</sup> *Leiva-Bianchi M. et al. (eds.)*, □ “[Effectiveness of machine learning methods in detecting grooming: a systematic meta-analytic review](#)”, *Scientific Reports* 15, No 9008, 2025. Pētījumā sniegts sistemātisks pārskats un metaanalīze par mašīnmācīšanās metožu izmantošanu, lai atklātu iedraudzināšanu tiešsaistē. Rezultāti izceļ noteiktu algoritmu efektivitāti un palīdz identificēt bērnu izmantotājus tiešsaistē. Pētījumā pareizību definē kā norādi uz modeļa vispārējo pareizību tā prognozēs, bet precizitāti – kā precīzi noteiktu pozitīvu gadījumu skaitu.

<sup>36</sup> Vairāk informācijas sk.: *Missing Children Europe*, “[CESAGRAM](#)”, skatīts 2025. gada 26. maijā.

MI (ĢMI) rīku izmantošanu var izmantot kā ieroci, lai nodarītu kaitējumu bērniem, un ir palielinājusies šīs tehnoloģijas lietošana bērnu seksuālā izmantošanā. Šo tehnoloģiju var izmantot, lai radītu vai pārveidotu attēlus, sniegtu norādījumus par to, kā iedraudzināt vai ļaunprātīgi izmantot bērnus, vai pat simulētu necenzēta satura tēršanās ar bērnu. *NCMEC* 2024. gadā ziņoja par ziņojumu, kas saistīti ar ģeneratīvo MI, skaita pieaugumu par 1325 %: no 4700 ziņojumiem 2023. gadā līdz 67 000 ziņojumiem 2024. gadā<sup>37</sup>. Turklāt *IWF* momentpētījumā par tumšā tīmekļa *CSAM* forumu tika atrasts vairāk nekā 20 000 MI ģenerētu attēlu, kas publicēti viena mēneša laikā, un vairāk nekā 3000 no tiem bija attēlotas noziedzīgas *CSA* darbības<sup>38</sup>.

Likumpārkāpēji izmanto ĢMI, lai izmantotu bērnus dažādos veidos, tai skaitā šādos veidos<sup>39</sup>:

- no teksta uz tekstu: teksta uzvedņu izmantošana, lai ģenerētu rokasgrāmatas/pamācības/ierosinājumus par bērnu iedraudzināšanu un seksuālu izmantošanu;
- no teksta uz attēlu: teksta uzvedņu ievadīšana, lai ģenerētu jaunu *CSAM* vai mainītu iepriekš augšupielādētas datnes, tādējādi padarot to saturu nepārprotami seksuālu;
- no attēla uz attēlu (mainot zināmo *CSAM*, lai izveidotu jaunu *CSAM*): zināma *CSAM* augšupielāde, lai ģenerētu jaunu *CSAM*, pamatojoties uz esošajiem attēliem, tai skaitā mainot esošos attēlus vai pievienojot tiem jaunus aizskarošus elementus (piemēram, saiti vai citu ļaunprātīgas izmantošanas veidu);
- no attēla uz attēlu (nekaitīga attēla pārveidošana, lai radītu attēlu ar seksuālas izmantošanas saturu): nekaitīgu bērnu attēlu augšupielāde, lai radītu attēlus ar nepārprotami seksuālu saturu vai bērnu izmantošanu (piemēram, lietotnes, kas atkailina attēlos redzamas personas). ĢMI šādā veidā tiek izmantots arī, lai īstenotu finansiāli motivētu seksuālu šantāžu pret bērniem.

*NCMEC* norādīja uz regulētu drošības protokolu trūkumu, ātrumu, kādā ĢMI rīki tiek izplatīti, izmantojot lietotnes, platformas un atvērtā pirmkoda pieejamību, un šīs tehnoloģijas salīdzinoši ērtu izmantošanu. Turklāt MI sekmēta *CSA* izplatīšanās rada jaunas un būtiskas problēmas tiesībsardzības iestādēm, tai skaitā attiecībā uz cietušo identifikāciju, jo ir grūti noteikt, vai attēli ir reāli vai sintētiski, kas savukārt var novirzīt centienus no lietām, kurās iesaistīti reāli bērni, kuriem steidzami nepieciešama aizsardzība<sup>40</sup>.

### 3. SECINĀJUMI

#### Pakalpojumu sniedzēju veiktie īstenošanas pasākumi

<sup>37</sup> *NCMEC*, "[2024 CyberTipline Report](#)", 2024, skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>38</sup> *Internet Watch Foundation*, "[Artificial Intelligence \(AI\) and the Production of Child Sexual Abuse Imagery](#)", skatīts 2025. gada 26. maijā.

<sup>39</sup> *NCMEC*, [Amerikas Savienoto Valstu Senāta Tieslietu komitejas Noziedzības un terorisma apkarošanas apakškomitejas Nacionālo bezvēsts pazudušo un izmantoto bērnu centra priekšsēdētājas un izpilddirektores Michelle DeLaune liecība](#), "Ending the Scourge: the need for the STOP CSAM Act", 2025. gada 11. marts, 2.–4. lpp.

<sup>40</sup> *NCMEC*, [Amerikas Savienoto Valstu Senāta Tieslietu komitejas Noziedzības un terorisma apkarošanas apakškomitejas Nacionālo bezvēsts pazudušo un izmantoto bērnu centra priekšsēdētājas un izpilddirektores Michelle DeLaune liecība](#), "Ending the Scourge: the need for the STOP CSAM Act", 2025. gada 11. marts, 4. lpp.

Pakalpojumu sniedzēju ziņojumi liecināja, ka saskaņā ar regulu tie ir atklājuši *CSA* tiešsaistē un ziņojuši par to, izmantojot dažādas atklāšanas tehnoloģijas un procesus. Visi pakalpojumu sniedzēji ziņoja par šo ziņojumu nosūtīšanu *NCMEC*. Attiecībā uz 2024. gadu pakalpojumu sniedzēji nav izpildījuši savu pienākumu iesniegt ziņojumu par persondatu apstrādi, izmantojot standartveidlapu, kas noteikta 2024. gada 25. novembrī pieņemtajā Komisijas īstenošanas aktā. Tā rezultātā iesniegtajos ziņojumos joprojām ir trūkumi, kas ietekmē datu vispārējo salīdzināmību.

### **Dalībvalstu veiktie īstenošanas pasākumi**

Dalībvalstu iesniegtajos ziņojumos joprojām ir nepilnības, kas ir līdzīgas tām, kuras tika uzsvērtas pirmajā ziņojumā par regulas īstenošanu. Dalībvalstu iesniegtie dati šķiet nepilnīgi un sadrumstaloti. Tāpēc nav iespējams sniegt visaptverošu un uzticamu pārskatu par konstatēto *CSA* tiešsaistē gadījumu skaitu, identificēto bērnu skaitu un notiesāto likumpārkāpēju skaitu. Atšķirības starp *NCMEC* datiem un dalībvalstu datiem apstiprina, ka dalībvalstu datu vākšanā un ziņošanā joprojām ir būtiski trūkumi.

### **Vispārīgi apsvērumi**

Kopumā šis ziņojums liecina par ievērojamām atšķirībām gan pakalpojumu sniedzēju, gan dalībvalstu sniegtajos ziņojumos par datiem saistībā ar cīņu pret *CSA* tiešsaistē saskaņā ar regulu. Plašāka pieejamo datu standartizācija un ziņošana par tiem.

Pieejamie dati liecina, ka, lai gan materiāli tiek automātiski atzīmēti kā potenciāli *CSAM*, un pēc cilvēka veiktas pārskatīšanas tiek pārliciecināti kā *CSAM*, neliela daļa pēc cilvēka veiktas pārskatīšanas var nebūt *CSAM*. Lai gan dažiem rīkiem pseidopozitīvu rezultātu īpatsvars ir tikai 1 no 50 miljardiem, šī daļa ir atkarīga arī no pakalpojumu sniedzēja izvēles pielāgot rīka precizitātes iestatījumus, lai līdz minimumam samazinātu pseidonegatīvus rezultātus, tādējādi palielinot pseidopozitīvu rezultātu skaitu, lai pēc tam tos izfiltrētu ar cilvēka veiktu pārskatīšanu.

Dati liecina arī par lielām atšķirībām pārskatīšanas pieprasījumu skaitā un pozitīva pārskatīšanas iznākuma rādītājos, un tāpēc nav iespējams izdarīt secinājumus, jo pakalpojumu sniedzēji nav snieguši informāciju, īpaši par pārskatīšanas pieprasījumu apjomu un atjaunošanas iemesliem.

Attiecībā uz 9. panta 2. punkta prasībām par datu apstrādes nosacījumiem sniegtā informācija liecina, ka izmantotās tehnoloģijas atbilst tehnoloģiskajām lietojumprogrammām, kas izstrādātas vienīgi ar mērķi atklāt un izņemt tiešsaistē pieejamus *CSAM*, un ziņot par tiem tiesībsardzības iestādēm un organizācijām, kas darbojas sabiedrības interesēs pret *CSA*. Pakalpojumu sniedzēji nesniedza informāciju par to, vai tehnoloģiju ieviešana atbilst jaunākajiem sasniegumiem un notiek privātumu vismazāk aizskarošā veidā, kā arī par to, vai ir veikts Regulas (ES) 2016/679 35. pantā minētais iepriekšējais novērtējums par ietekmi uz datu aizsardzību un regulas 36. pantā minētā iepriekšējas apspriešanās procedūra.

Attiecībā uz Regulas (ES) 2021/1232 proporcionālītāti galvenais jautājums ir, vai ar regulu ir panākts vēlamais līdzsvars, no vienas puses, starp sabiedrības interešu mērķa – rezultatīvi apkarot attiecīgos ārkārtīgi smagos noziegumus – sasniegšanu un nepieciešamību aizsargāt bērnu pamattiesības (cieņu, neaizskaramību, necilvēcīgas vai pazemojošas izturēšanās aizliegumu,

privāto dzīvi, bērna tiesības) un, no otras puses, aizsargāt attiecīgo pakalpojumu lietotāju pamattiesības (privātumu, persondatu aizsardzību, vārda aizsardzību, efektīvu tiesisko aizsardzību). Pieejamie dati ir nepietiekami, lai sniegtu galīgu atbildi uz šo jautājumu. Nav ne iespējams, ne arī lietderīgi piemērot skaitliskus standartus, novērtējot proporcionalitāti attiecībā uz izglābto bērnu skaitu, ņemot vērā būtisko negatīvo ietekmi uz bērna dzīvi un tiesībām, ko izraisa seksuāla vardarbība. Tomēr, ņemot vērā iepriekš minēto, nekas neliecina, ka atkāpe nav samērīga.

Lai gan datu nepilnības neļauj gūt pilnīgu priekšstatu, pieejamie dati liecina, ka pārskata periodā tika identificēti tūkstošiem bērnu un no aprites tika izņemti miljoniem attēlu un video, tādējādi samazinot sekundāro viktimizāciju. Tāpēc šķiet, ka brīvprātīga ziņošana saskaņā ar šo regulu sniedz būtisku ieguldījumu liela skaita bērnu aizsardzībā, tai skaitā pret ilgstošu vardarbību.

Tajā pašā laikā Komisijas priekšlikumā regulai, ar ko paredz noteikumus seksuālas vardarbības pret bērniem novēršanai un apkarošanai, ir risinātas būtiskas nepilnības, kas konstatētas šīs regulas īstenošanā, tai skaitā pieejamo datu plašāka standartizācija un ziņošana par tiem, lai gūtu labāku priekšstatu par attiecīgajām darbībām cīņā pret šo noziegumu, īpašu rādītāju izmantošana nelikumīgu *CSAM* atklāšanai un materiālu pārbaude, ko veic neatkarīgs centrs<sup>41</sup>. Tā pieņemšana likumdevējiem joprojām ir prioritāte. Ir būtiski nodrošināt, ka starp pašreizējo un turpmāko uzlaboto tiesisko regulējumu nerodas nekādas juridiskas nepilnības un ka starplaikā pašreizējais tiesiskais regulējums joprojām tiek piemērots visefektīvākajā veidā.

---

<sup>41</sup> Priekšlikums Eiropas Parlamenta un Padomes Regulai, ar ko paredz noteikumus seksuālas vardarbības pret bērniem novēršanai un apkarošanai ([COM\(2022\) 209 final](#)).