

Brusel 28. listopadu 2025
(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

PRŮVODNÍ POZNÁMKA

Odesílatel:	Martine DEPREZOVÁ, ředitelka, za generální tajemnici Evropské komise
Datum přijetí:	27. listopadu 2025
Příjemce:	Thérèse BLANCHETOVÁ, generální tajemnice Rady Evropské unie
Č. dok. Komise:	COM(2025) 740 final
Předmět:	ZPRÁVA KOMISE EVROPSKÉMU PARLAMENTU A RADĚ o provádění nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/1232 ze dne 14. července 2021 o dočasné odchylce od některých ustanovení směrnice 2002/58/ES, pokud jde o používání technologií poskytovateli interpersonálních komunikačních služeb nezávislých na číslech ke zpracování osobních a jiných údajů pro účely boje proti pohlavnímu zneužívání dětí on-line

Delegace naleznou v příloze dokument COM(2025) 740 final.

Příloha: COM(2025) 740 final



V Bruselu dne 27.11.2025
COM(2025) 740 final

ZPRÁVA KOMISE EVROPSKÉMU PARLAMENTU A RADĚ

o provádění nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/1232 ze dne 14. července 2021 o dočasné odchylce od některých ustanovení směrnice 2002/58/ES, pokud jde o používání technologií poskytovateli interpersonálních komunikačních služeb nezávislých na číslech ke zpracování osobních a jiných údajů pro účely boje proti pohlavnímu zneužívání dětí on-line

OBSAH

1. ÚVOD	2
2. PROVÁDĚCÍ OPATŘENÍ	3
2.1. Zpracování osobních údajů poskytovateli (čl. 3 odst. 1 písm. g) bod vii))	3
2.1.1. Druh a objem zpracovávaných údajů.....	3
2.1.2. Důvody pro zpracování podle nařízení (EU) 2016/679	4
2.1.3. Důvod pro předávání osobních údajů mimo EU	4
2.1.4. Počet zjištěných případů pohlavního zneužívání dětí on-line, přičemž se rozlišuje mezi materiálem pohlavního zneužívání dětí on-line a navazováním kontaktu s dětmi	4
2.1.5. Mechanismus nápravy a výsledek stížností uživatelů.....	6
2.1.6. Počet a míra chyb (falešně pozitivních nálezů) různých používaných technologií	7
2.1.7. Opatření použitá k omezení chybovosti a dosažené chybovosti	9
2.1.8. Politika uchovávání údajů a záruky ochrany údajů.....	10
2.1.9. Organizace jednající ve veřejném zájmu, s nimiž byly údaje sdíleny.....	10
2.2. Statistiky členských států (článek 8)	11
2.2.1 Celkový počet případů odhaleného pohlavního zneužívání dětí on-line	11
2.2.2 Počet identifikovaných dětí.....	21
2.2.3 Počet odsouzených pachatelů.....	27
2.3. Technologický pokrok	30
2.3.1 Odhalování známých materiálů pohlavního zneužívání dětí	30
2.3.2 Odhalování nových materiálů pohlavního zneužívání dětí	31
2.3.3 Odhalování navazování kontaktu s dětmi k sexuálním účelům	32
2.3.4. Použití generativní umělé inteligence pro účely pohlavního zneužívání dětí	34
3. ZÁVĚRY	35

1. ÚVOD

Interpersonální komunikační služby jsou stále častěji zneužívány ke sdílení materiálu pohlavního zneužívání dětí (CSAM) a k navazování kontaktu s dětmi k sexuálním účelům (dále jen „grooming“). To vedlo poskytovatele některých interpersonálních komunikačních služeb nezávislých na číslech (dále jen „poskytovatelé“), např. webového e-mailu a služeb výměny zpráv, k dobrovolnému používání konkrétních technologií k odhalování a oznamování pohlavního zneužívání dětí on-line v rámci jimi poskytovaných služeb donucovacím orgánům a organizacím jednajícím ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí. Tyto dobrovolné činnosti hrají cennou úlohu při identifikaci a záchraně obětí, omezování groomingu dětí a šíření materiálů pohlavního zneužívání dětí on-line a při prevenci, odhalování, vyšetřování a stíhání trestných činů souvisejících s pohlavním zneužíváním dětí. Aby bylo možné pokračovat v dobrovolném úsilí o zjišťování případů pohlavního zneužívání dětí, stanoví nařízení (EU) 2021/1232¹ (dále jen „nařízení“) ve znění nařízení (EU) 2024/1307 ze dne 29. dubna 2024² dočasnou odchylku od čl. 5 odst. 1 a čl. 6 odst. 1 směrnice 2002/58/ES³.

Článek 9 nařízení vyžaduje, aby Komise na základě údajů od poskytovatelů a členských států vypracovala zprávu o provádění, v níž zohlední zejména:

- a) podmínky pro zpracování příslušných osobních údajů a jiných údajů zpracovaných podle nařízení;
- b) přiměřenost odchylky stanovené nařízením, včetně posouzení statistik předaných členskými státy podle jeho článku 8;
- c) technický pokrok v oblasti činností, na které se vztahuje toto nařízení, a rozsah, v jakém tento pokrok zlepšuje přesnost a snižuje počet a míru chyb (falešné pozitivní nálezy).

Jedná se o druhou zprávu o provádění podle nařízení, která následuje po první zprávě přijaté dne 19. prosince 2023⁴. Vychází z údajů získaných od té doby ze zpráv předložených poskytovateli a členskými státy podle čl. 3 odst. 1 písm. g) bodu vii) a článku 8 nařízení.

První zpráva odhalila značné rozdíly v dostupnosti údajů, typech shromažďovaných údajů, a tím i ve srovnatelnosti údajů shromažďovaných poskytovateli a členskými státy. Tato druhá

¹ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/1232 ze dne 14. července 2021 o dočasné odchylce od některých ustanovení směrnice 2002/58/ES, pokud jde o používání technologií poskytovateli interpersonálních komunikačních služeb nezávislých na číslech ke zpracování osobních a jiných údajů pro účely boje proti pohlavnímu zneužívání dětí on-line (Úř. věst. L 274, 30.7.2021, s. 41, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1232/oj>).

² Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2024/1307 ze dne 29. dubna 2024, kterým se mění nařízení (EU) 2021/1232 o dočasné odchylce od některých ustanovení směrnice 2002/58/ES, pokud jde o používání technologií poskytovateli interpersonálních komunikačních služeb nezávislých na číslech ke zpracování osobních a jiných údajů pro účely boje proti pohlavnímu zneužívání dětí on-line (Úř. věst. L, 2024/1307, 14.5.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1307/oj>).

³ Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/58/ES ze dne 12. července 2002 o zpracování osobních údajů a ochraně soukromí v odvětví elektronických komunikací (směrnice o soukromí a elektronických komunikacích) (Úř. věst. L 201, 31.7.2002, s. 37).

⁴ Zpráva Komise Evropskému parlamentu a Radě o provádění nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/1232 ze dne 14. června 2021 o dočasné odchylce od některých ustanovení směrnice 2002/58/ES, pokud jde o používání technologií poskytovateli interpersonálních komunikačních služeb nezávislých na číslech ke zpracování osobních a jiných údajů pro účely boje proti pohlavnímu zneužívání dětí on-line, [COM\(2023\) 797 final](#).

zpráva ukazuje, že tyto problémy přetrvávají. Poskytovatelé nepoužili standardní formulář pro podávání zpráv stanovený v prováděcím nařízení Komise přijatém dne 25. listopadu 2024⁵, jak požaduje čl. 3 odst. 4 nařízení, s odůvodněním, že byl k dispozici až ke konci vykazovaného období. Sdíleli také různé typy informací, které nemusí být nutně srovnatelné. Mnoho členských států poskytlo údaje pozdě a některé poskytly pouze částečné údaje nebo před zveřejněním této zprávy nebyly schopny poskytnout žádné údaje. Komise se zapojila do následných opatření s cílem podpořit předkládání údajů a umožnit jejich správnou interpretaci. To mělo významný dopad na načasování a komplexnost celé zprávy. Navzdory úsilí o zajištění soudržnosti a srovnatelnosti údajů přetrvávají rozdíly.

Cílem této zprávy je podat faktický přehled o stavu provádění nařízení na základě dostupných údajů. Zpráva neposkytuje žádný výklad nařízení ani nezaujímá žádné stanovisko ke způsobu jeho výkladu a uplatňování v praxi.

2. PROVÁDĚCÍ OPATŘENÍ

2.1 Zpracování osobních údajů poskytovateli (čl. 3 odst. 1 písm. g) bod vii))

V čl. 3 odst. 1 písm. g) bodě vii) nařízení jsou stanoveny podmínky, za kterých musí poskytovatelé jednající na základě odchylky stanovené v nařízení zveřejnit a předložit příslušnému dozоровému úřadu a Komisi do 3. února 2022 a poté každý rok do 31. ledna zprávu o zpracování osobních údajů podle tohoto nařízení. Společnosti Google, LinkedIn, Meta, Microsoft a Yubo předložily zprávy za roky 2023 a 2024. Tato zpráva zahrnuje údaje předložené poskytovateli za roky 2023 a 2024, přičemž údaje za roky 2021 a 2022 jsou zahrnuty v předchozí zprávě.

2.1.1 Druh a objem zpracovávaných údajů

Poskytovatelé uvedli, že zpracovávají jak údaje o obsahu, tak provozní údaje. Pokud jde o údaje o obsahu zpracovávané za účelem odhalení pohlavního zneužívání dětí on-line, všichni poskytovatelé zmínili obrazový materiál a videozáznamy. Společnost Google se rovněž zmínila o zpracování dalších typů médií.

Pokud jde o shromážděné provozní údaje, zprávy poskytovatelů se značně lišily:

- a) údaje související s uživatelským účtem (Google, LinkedIn, Microsoft, Yubo), např. ID uživatele, uživatelské jméno a IP adresa;
- b) metadata související s obsahem (Google, LinkedIn, Microsoft, Yubo);
- c) údaje týkající se potenciální oběti (Google);
- d) provozní údaje o zneužití (Google).

Společnosti LinkedIn a Microsoft poskytli informace o objemu údajů zpracovávaných podle nařízení, zatímco ostatní poskytovatelé v tomto ohledu údaje nepředložili. Společnost LinkedIn uvedla, že v roce 2023 zpracovala více než 24 milionů obrázků a více než 1 milion videí a

⁵ Prováděcí nařízení Komise (EU) 2024/2916 ze dne 25. listopadu 2024, kterým se stanoví standardní formulář pro údaje obsažené ve zprávě o zpracování osobních údajů zveřejněné a oznámené příslušnému dozоровému úřadu a Komisi poskytovateli služeb podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2021/1232 (Úř. věst. L, 2024/2916, 26.11.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2916/oj).

v roce 2024 více než 22 milionů obrázků a více než 2 miliony videí, které v obou letech pocházely z EU. Společnost Microsoft oznámila, že v roce 2023 zpracovala celosvětově více než 11,7 miliardy položek obsahu a v roce 2024 celosvětově 9,6 miliardy položek obsahu, aniž uvedla údaje týkající se EU.

2.1.2 Důvody pro zpracování podle nařízení (EU) 2016/679

Všichni poskytovatelé uvedli, že se opírají o jeden nebo více zvláštních důvodů podle nařízení (EU) 2016/679 – obecného nařízení o ochraně osobních údajů (dále jen „GDPR“)⁶: ustanovení čl. 6 odst. 1 písm. d) (Google, Meta, Yubo), e) (LinkedIn, Microsoft, Meta, Yubo) a f) (Google, Meta, Yubo).

2.1.3 Důvod pro předávání osobních údajů mimo EU

Všichni poskytovatelé uvedli, že se opírají o mechanismy předávání údajů podle nařízení GDPR, včetně standardních doložek o ochraně údajů přijatých Komisí podle čl. 46 odst. 2 písm. c) nařízení GDPR. Společnosti Google, Microsoft, LinkedIn a Yubo rovněž oznámily, že dodržují rámec EU–USA pro ochranu údajů.

2.1.4 Počet zjištěných případů pohlavního zneužívání dětí on-line, přičemž se rozlišuje mezi materiálem pohlavního zneužívání dětí on-line a navazováním kontaktu s dětmi

Tabulka 1: Počet případů pohlavního zneužívání dětí zjištěných v roce 2023

Poskytovatel	Počet případů	Poznámky
Google	1 558 položek obsahu	734 zpráv o materiálu pohlavního zneužívání dětí zaslaných Národnímu centru pro pohřešované a zneužívané děti (NCMEC). 635 účtů Google nahlášených v souvislosti s odesíláním alespoň jedné položky obsahu materiálu pohlavního zneužívání dětí.
LinkedIn	2 položky obsahu	Společnost LinkedIn zjistila dva obrazové materiály potvrzené jako materiály pohlavního zneužívání dětí a nezaznamenala žádný videozáznam představující materiály pohlavního zneužívání dětí.
Meta	3,6 milionu položek obsahu	Položky obsahu představující materiály pohlavního zneužívání dětí ve vztahu k uživatelům v EU.
Microsoft	9 000 položek obsahu	V tomto období bylo celosvětově označeno více než 32 000 položek obsahu jako materiály pohlavního zneužívání dětí, z toho více než 9 000 položek obsahu pocházelo z EU.
Yubo	7 720 případů	V roce 2023 společnost Yubo pozastavila 7 720 účtů v EU, z toho dva účty kvůli sdílení známého materiálu pohlavního zneužívání dětí, 938 účtů kvůli sdílení nového materiálu pohlavního zneužívání dětí a 6 780 účtů kvůli navazování kontaktu s dítětem nebo pohlavnímu zneužívání dítěte.

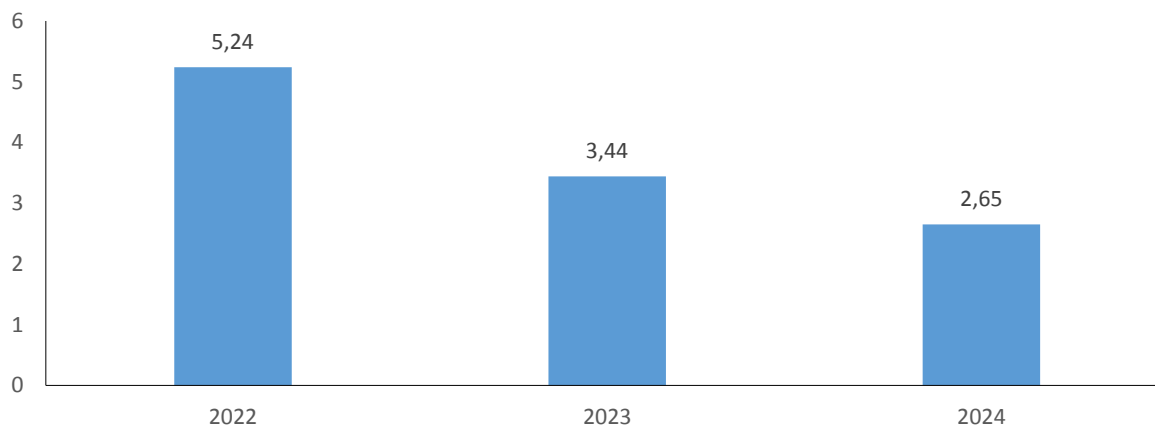
Tabulka 2: Počet případů pohlavního zneužívání dětí zjištěných v roce 2024

⁶ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (Úř. věst. L 119, 4.5.2016, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj>).

Poskytovatel	Počet případů	Poznámky
Google	1 824 položek obsahu	508 zpráv o materiálech pohlavního zneužívání dětí zaslaných centru NCMEC. 503 účtů Google nahlášených v souvislosti s odesíláním alespoň jedné položky obsahu materiálu pohlavního zneužívání dětí.
LinkedIn	1 položka obsahu	Společnost LinkedIn zjistila jeden obrazový materiál potvrzený jako materiál pohlavního zneužívání dětí a nezaznamenala žádný videozáznam představující materiály pohlavního zneužívání dětí.
Meta	1,5 milionu položek obsahu	Položky obsahu představující materiály pohlavního zneužívání dětí ve vztahu k uživatelům v EU.
Microsoft	Více než 5 800 položek obsahu	Více než 26 000 položek obsahu celosvětově označených jako materiály pohlavního zneužívání dětí, z toho více než 5 800 položek obsahu pocházelo z EU ⁷ .
Yubo	4 484 případů	Společnost Yubo identifikovala 742 případů týkajících se nového materiálu pohlavního zneužívání dětí a 3 742 případů týkajících se navazování kontaktu s dětmi.

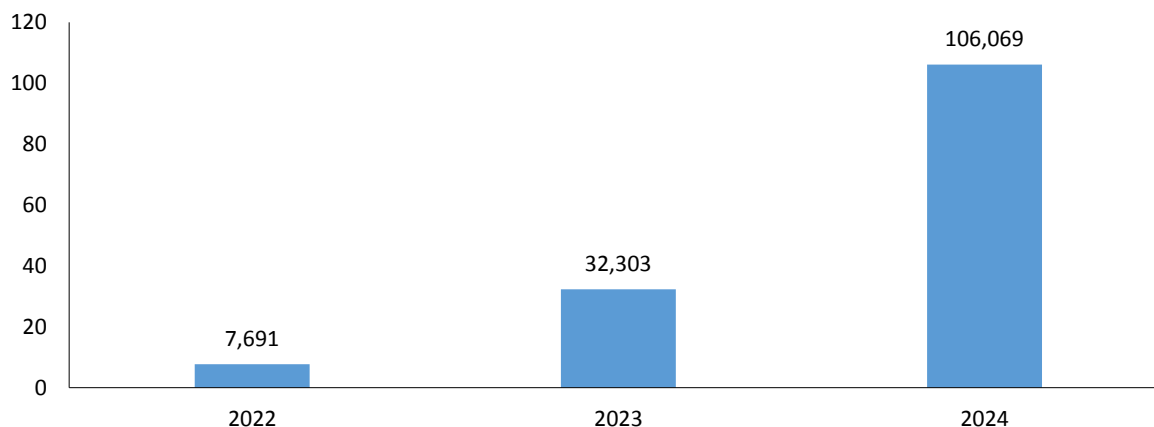
Vzhledem k tomu, že všichni výše uvedení poskytovatelé podávají zprávy centru NCMEC v USA (viz oddíl 2.1.9), kromě dalších poskytovatelů, kteří Komisi zprávy nepodali, poskytují údaje centra NCMEC v zásadě komplexnější přehled o zprávách o pohlavním zneužívání dětí v EU. Centrum NCMEC uvedlo, že ročně obdrželo tyto počty položek obsahu (obrázků, videí a jiných souborů) a případů navazování kontaktu s dětmi týkajících se EU:

Počet obrázků, videí a jiných souborů ve zprávách centra NCMEC týkajících se EU (v milionech)



⁷ Údaje poskytnuté společností Microsoft ukazují, že poměr mezi položkami obsahu označenými jako materiál pohlavního zneužívání dětí a zpracovanými položkami obsahu zůstal v letech 2023 až 2024 konstantní a činil 0,00027 %.

Počet zpráv centra NCMEC o groomingu týkajících se EU (v tisících)



2.1.5 Mechanismus nápravy a výsledek stížností uživatelů

Podle čl. 3 odst. 1 písm. g) bodu iv) nařízení mají poskytovatelé zavést vhodné postupy a mechanismy nápravy s cílem zajistit, aby jim uživatelé mohli podávat stížnosti. Kromě toho článek 5 uvádí ustanovení o právních prostředcích nápravy.

Všichni poskytovatelé uvedli počet stížností uživatelů týkajících se záležitostí spadajících do oblasti působnosti nařízení v rámci EU a výsledky těchto stížností. Poskytovatelé odkazovali buď na stížnosti proti odstranění položek obsahu, nebo na stížnosti proti pozastavení uživatelských účtů, aniž předložili samostatné informace o obou kategoriích. Společnosti Google a Yubo také podaly samostatné zprávy o stížnostech podaných u justičního orgánu. Níže uvedené tabulky proto odrážejí interní postupy nápravy a v poznámkách uvádějí informace o právních prostředcích nápravy, kde jsou údaje k dispozici. Dosud nebyl zaznamenán žádný případ stížnosti justičnímu orgánu.

Tabulka 3: Počet případů, kdy uživatel podal stížnost v rámci interního mechanismu nápravy nebo návrh k justičnímu orgánu, a výsledek těchto stížností či návrhů v roce 2023

Poskytovatel	Stížnosti uživatelů	Obnovené účty	Obnovené položky obsahu	Poznámky
Google	297	10	není k dispozici	Počet případů stížností uživatelů odráží odvolání proti pozastavení uživatelského účtu podaná v rámci interního mechanismu nápravy. Žádný uživatel nepodal stížnost k justičnímu orgánu.
LinkedIn	0	není k dispozici	není k dispozici	
Meta	cca 254 500	není k dispozici	cca 11 600	Uživatelé se odvolali proti opatřením přijatým u přibližně

				254 500 položek obsahu. Na základě odvolacího postupu bylo obnoveno přibližně 11 600 položek obsahu a opatření přijatá v souvislosti s účtem byla zrušena.
Microsoft	0	není k dispozici	není k dispozici	
Yubo	1159	50	není k dispozici	Podle odhadů společnosti Yubo bylo na základě těchto odvolání obnoveno přibližně 50 účtů v EU. Žádný uživatel nepodal stížnost k justičnímu orgánu v EU.

Tabulka 4: Počet případů, kdy uživatel podal stížnost v rámci interního mechanismu nápravy nebo návrh k justičnímu orgánu, a výsledek těchto stížností či návrhů v roce 2024

Poskytovatel	Stížnosti uživatelů	Obnovené účty	Obnovené položky obsahu	Poznámky
Google	216	19	není k dispozici	Počet případů stížností uživatelů odráží odvolání proti pozastavení uživatelského účtu podaná v rámci interního mechanismu nápravy. Žádný uživatel nepodal stížnost k justičnímu orgánu.
LinkedIn	1	není k dispozici	není k dispozici	
Meta	cca 76 900	není k dispozici	cca 1 800	Uživatelé se odvolali proti opatřením přijatým u přibližně 76 900 položek obsahu. Na základě odvolacího postupu bylo obnoveno přibližně 1 800 položek obsahu a opatření přijatá v souvislosti s účtem byla zrušena.
Microsoft	0	není k dispozici	není k dispozici	
Yubo	31	0	není k dispozici	Společnost Yubo obdržela 31 stížností proti pozastavení v souvislosti s bezpečností dětí v EU. Nebyl obnoven žádný účet.

2.1.6 Počet a míra chyb (falešně pozitivních nálezů) různých používaných technologií

V souladu s čl. 3 odst. 1 písm. e) nařízení mají poskytovatelé zajistit, aby používané technologie byly samy o sobě dostatečně spolehlivé, neboť v co největší možné míře omezují výskyt chyb při odhalování obsahu představujícího pohlavní zneužívání dětí on-line.

V tomto ohledu všichni poskytovatelé uvedli, že k odhalování pohlavního zneužívání dětí uplatňují víceúrovňový přístup založený na kombinaci různých technologií pro odhalování, díky čemuž se zvyšuje jejich přesnost. Kromě toho existuje kompromis mezi falešně

pozitivními nálezy (tj. když nástroj například označí obrázek jako možný materiál pohlavního zneužívání dětí nesprávně) a falešně negativními nálezy (tj. když nástroj například neoznačí materiál pohlavního zneužívání dětí), protože snížení jedné chybovosti obvykle zvyšuje druhou. To znamená, že poskytovatel může přizpůsobit nastavení přesnosti a zvolit vhodnou rovnováhu na základě konkrétního kontextu a povahy služby.

Poskytovatelé se při zjišťování shody s dříve identifikovanými materiály pohlavního zneužívání dětí spoléhali na hašovací technologie, jako je PhotoDNA, MD5 a CSAI Match. Bylo také zaznamenáno, že k odhalování nových materiálů pohlavního zneužívání dětí se používaly umělá inteligence (AI) a klasifikátory strojového učení (Google, Yubo). Společnost Yubo také uvedla, že odhalila navazování kontaktu s dětmi.

Poskytovatelé nepředložili údaje o počtu a míře chyb (falešně pozitivních nálezů) pro jednotlivé různé používané technologie zvlášť. Místo toho uvedli souhrnné údaje pro všechny používané technologie.

Předložené údaje ukazují, že k výpočtu chybovosti byly použity různé metody. Někteří poskytovatelé neměli pro výpočet chybovosti dostatek údajů (Microsoft). Jiní použili metodu výpočtu založenou na celkovém poměru obnovených položek obsahu a/nebo zrušených opatření týkajících se účtu k položkám obsahu, které byly předmětem opatření, nebo na počtu odvolání proti omezení účtu (Meta, LinkedIn). Další poskytovatelé (Google a Yubo) uváděli počet položek obsahu automaticky označených jako materiál pohlavního zneužívání dětí, které pak na základě lidského přezkumu jako materiál pohlavního zneužívání dětí potvrzeny nebyly (falešně pozitivní nálezy), vydělený počtem položek obsahu automaticky označených jako materiál pohlavního zneužívání dětí. Níže uvedené tabulky proto odrážejí rozdíly v souborech údajů předložených poskytovateli.

Poskytovatelé také uvedli, že v zájmu dalšího snížení chyb a falešně pozitivních nálezů doplňují tyto technologie o lidský přezkum. Tento lidský přezkum není zahrnut do níže uvedených statistik, které zohledňují pouze přesnost samotných technologií.

Tabulka 5: Počet a míra chyb v letech 2023 a 2024

Poskytovatel	Míra chyb 2023	Míra chyb 2024	Metoda výpočtu	Poznámky
Google	1,14 % (18 ku 1 576)	0,54 % (10 ku 1 834)	Poměr počtu položek obsahu automaticky označených jako materiál pohlavního zneužívání dětí, které nebyly potvrzeny na základě lidského přezkumu, k počtu položek obsahu automaticky označených jako materiál pohlavního zneužívání dětí.	Údaje se vztahují k hašovací technologii společnosti Google.
LinkedIn	0 % (0 ku 0)	0 % (0 ku 0)	Poměr zrušených opatření týkajících se účtu a odvolání proti omezení účtu.	

Meta	0,32 % (11 600 ku 3,6 milionu)	0,12 % (1 800 ku 1,5 milionu)	Poměr obnovených položek obsahu a zrušených opatření týkajících se účtu k položkám obsahu, které byly předmětem opatření.	
Microsoft	není k dispozici	není k dispozici	není k dispozici	Společnost Microsoft uvedla, že údaje nebyly pro výpočet chybovosti dostatečné. U 34 položek obsahu došlo ke zrušení původních rozhodnutí o kontrole obsahu. Nebyla podána žádná odvolání.
Yubo	20 %	13 %	Případy automaticky označené jako grooming, ve kterých moderátoři nepřijali žádná opatření.	Údaje poskytnuté společností Yubo se týkají výhradně odhalování nových materiálů pohlavního zneužívání dětí a groomingu.

2.1.7 Opatření použitá k omezení chybovosti a dosažené chybovosti

Podle čl. 3 odst. 1 písm. e) nařízení musí být použité technologie samy o sobě dostatečně spolehlivé, a pokud k občasným chybám dojde, musí být jejich důsledky neprodleně napraveny. Kromě toho čl. 3 odst. 1 písm. g) bod ii) vyžaduje, aby poskytovatelé zajistili lidský dohled a v případě potřeby lidský zásah.

Poskytovatelé uvedli, že k omezení a snížení chybovosti při odhalování pohlavního zneužívání dětí on-line uplatňují různá opatření a záruky. Patří mezi ně:

- i. monitorování a hodnocení kvality výkonnosti nástrojů pro odhalování pohlavního zneužívání dětí, a to jak za účelem vyladění přesnosti (že odhalují pouze pohlavní zneužívání dětí on-line), tak i oznamování (že jejich pozornosti na jejich platformách neuniká pohlavní zneužívání dětí on-line) (Google);
- ii. použití procesů hašovacího ověřování, při nichž analytici přezkoumávají položky spojené s databázemi hashů a/nebo kontrolují kvalitu existujících hashů (Google, Microsoft, LinkedIn);
- iii. lidský přezkum a dohled: média zaznamenaná jako materiály pohlavního zneužívání dětí pomocí hašovacích technologií porovnávání jsou přezkoumávána lidskými kontrolory / školenými analytiky (Google, LinkedIn, Meta, Microsoft, Yubo);
- iv. systematický lidský přezkum médií zjištěných jako možný nový materiál pohlavního zneužívání dětí před oznámením (Google v roce 2023);
- v. lidští kontrolori, kteří absolvují specializované školení a/nebo podléhají pravidelné obnově certifikace (Google, Yubo);
- vi. hodnocení kontroly kvality prováděné lidskými kontrolory a jejich rozhodnutí (Google, Yubo);

- vii. vypracování a pravidelná revize zásad a strategií prosazování v oblasti pohlavního zneužívání dětí on-line vyškolenými odborníky (Google);
- viii. pravidelné konzultace s odborníky s cílem zlepšit přesnost identifikace materiálu pohlavního zneužívání dětí, včetně kanálů pro získání zpětné vazby od důvěryhodných organizací, které bojují proti pohlavnímu zneužívání dětí, jako jsou centrum NCMEC a Thorn (Google);
- ix. výstražný systém, který zajišťuje, že klastry o velkých objemech jsou označovány a přezkoumávány (Meta);
- x. opatření ke zlepšení kvality bezpečnostních algoritmů (Yubo).

2.1.8 Politika uchovávání údajů a záruky ochrany údajů

Ustanovení čl. 3 odst. 1 písm. h) a i) nařízení vyžadují, aby příslušné osobní údaje byly uchovávány bezpečným způsobem, a to výhradně pro konkrétní stanovené účely, a byla upřesněna doba jejich uchovávání. Dále je třeba dodržovat platné požadavky nařízení GDPR.

Všichni poskytovatelé uvedli, že mají zavedeny politiky uchovávání osobních údajů a uplatňují záruky jejich ochrany. Politiky uchovávání údajů se liší v závislosti na typu údajů. Poskytovatelé uvádějí, že v každém případě je doba uchovávání omezena v závislosti na typu údajů a účelu zpracování a údaje jsou po uplynutí doby uchovávání vymazány. Většina poskytovatelů (Google; Meta a LinkedIn pro rok 2024) rovněž uvedla, že pro zjištěné materiály pohlavního zneužívání dětí uplatňuje politiku uchovávání údajů po dobu maximálně dvanáct měsíců. Společnost Yubo uvedla, že údaje týkající se moderování obsahu jsou obvykle uchovávány po dobu dvanácti měsíců a že doba uchovávání závisí na typu obsahu, typu porušení a podmínkách uchovávání. Společnost Meta oznámila, že v roce 2024 uchovávala údaje o odvoláních uživatelů po dobu 195 dnů.

Mezi záruky ochrany údajů, které poskytovatelé uvedli, patří:

- i. používání technik deidentifikace nebo pseudonymizace (např. maskování, hašování, rozdílné ochrany soukromí) (Microsoft);
- ii. používání šifrování předávaných údajů (např. protokoly TLS) (Meta, Yubo);
- iii. kontroly přístupu (Meta, Yubo);
- iv. provádění strategií správy údajů a/nebo programů na ochranu soukromí osobních údajů, které zajišťují, že k údajům je přístupováno, jsou používány nebo sdíleny pouze oprávněným způsobem (Google);
- v. provádění přezkumů ochrany osobních údajů za účelem identifikace, přístupu a zmírnění potenciálních rizik pro ochranu osobních údajů vyplývajících ze shromažďování, zpracovávání, ukládání a sdílení osobních údajů a přezkum postupů ochrany při navrhování nových systémových funkcí nebo procesů (Microsoft);
- vi. rychlé prošetření nahlášených incidentů týmem pro reakce (Google);
- vii. opatření týkající se interních mechanismů nápravy a informování uživatelů, včetně opatření k zajištění práva na přístup k údajům uživatelů (Google v roce 2024).

2.1.9 Organizace jednající ve veřejném zájmu, s nimiž byly údaje sdíleny

Všichni poskytovatelé uvedli, že sdílejí údaje podle tohoto nařízení s centrem NCMEC. Všichni poskytovatelé, kteří podali zprávu, rovněž v souladu s čl. 7 odst. 1 nařízení sdělili

Komisi, že hlásili pohlavní zneužívání dětí on-line podle tohoto nařízení centru NCMEC⁸. Společnost Yubo také uvedla, že údaje sdílí s nadací Internet Watch Foundation (IWF) ve Spojeném království a s platformou PHAROS (Plateforme d'harmonisation, d'analyse, de recouplement et d'orientation des signalements) ve Francii.

2.2 Statistiky členských států (článek 8)

Podle čl. 8 odst. 1 nařízení musí členské státy zveřejňovat a předkládat Komisi zprávy se statistickými údaji o:

- a) celkovém počtu případů odhaleného pohlavního zneužívání dětí on-line, které oznámili poskytovatelé a organizace jednající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí příslušným vnitrostátním donucovacím orgánům, s rozlišením, jsou-li takové informace k dispozici, absolutního počtu případů a případů oznámených vícekrát a typu poskytovatele, u jehož služby bylo pohlavní zneužívání dětí on-line odhaleno;
- b) počtu dětí identifikovaných prostřednictvím opatření podle článku 3, s rozlišením podle pohlaví;
- c) počtu odsouzených pachatelů.

Vzhledem k tomu, že v předchozí zprávě některé členské státy uváděly údaje až do července 2022 a jiné za celý rok 2022, zahrnuje tato zpráva v zájmu usnadnění srovnatelnosti celé kalendářní roky 2022, 2023 a 2024. Údaje, které členské státy oznámily, se však značně liší, pokud jde o úplnost a podrobnost. Několik členských států neposkytlo všechny požadované údaje za jednotlivé roky (Belgie, Estonsko, Irsko, Španělsko, Chorvatsko, Portugalsko a Rumunsko).

2.2.1 Celkový počet případů odhaleného pohlavního zneužívání dětí on-line

Roční statistické údaje o celkovém počtu oznámených případů pohlavního zneužívání dětí on-line za kalendářní roky 2022, 2023 a 2024 podle čl. 8 odst. 1 písm. a) nařízení poskytla většina členských států. Portugalsko neposkytlo údaje za žádné z příslušných let a Španělsko neposkytlo údaje za roky 2023 a 2024.

Členské státy většinou uváděly celkový počet oznámení, která vnitrostátním donucovacím orgánům předložili poskytovatelé nebo jiné organizace jednající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí. Většina členských států uvedla, že většinu nebo všechny zprávy obdržela od centra NCMEC. Členské státy neuvedly počet oznámení, na základě kterých lze přijmout opatření (tj. oznámení vhodných k vyšetřování), avšak některé z nich odkázaly na počet zahájených případů, který je výrazně nižší. Členské státy – s výjimkou Finska a Dánska – taktéž nerozlišovaly mezi celkovým počtem případů a případy oznámenými vícekrát. Pouze několik členských států uvedlo typ poskytovatelů, u jejichž služeb bylo odhaleno pohlavní zneužívání dětí on-line (např. Belgie, Irsko, Polsko a Rumunsko). Některé z nich poskytly podrobné rozčlenění (Belgie, Česko, Francie, Lucembursko, Rumunsko a Finsko).

⁸ Informace o organizacích jednajících ve veřejném zájmu, kterým poskytovatelé podle tohoto nařízení hlásí pohlavní zneužívání dětí on-line, byly zveřejněny na adrese https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/child-sexual-abuse/legal-framework-protect-children_en v souladu s povinností Komise podle čl. 7 odst. 2 nařízení.

Tabulka 6: Celkový počet případů odhaleného pohlavního zneužívání dětí oznámených členskými státy

Stát	Oznámení v roce 2022	Oznámení v roce 2023	Oznámení v roce 2024	Zdroj oznámení	Poznámky
AT	10 130	15 882	18 276	NCMEC ⁹	
BE	19 919	11 910	4 284	Oznámení od poskytovatelů (sociálních médií)	V letech 2022 až 2024 se zvýšil počet poskytovatelů odhalujících pohlavní zneužívání dětí on-line. Za rok 2024 Belgie uvedla pouze počet oznámení, na základě kterých lze přijmout opatření, a změnila tak metodiku používanou v předchozích letech.
BG	25 303	38 026	71 187	NCMEC a INHOPE (Mezinárodní asociace internetových horkých linek)	V průběhu dotčených tří let bylo obdrženo 42 596 oznámení od centra NCMEC a 92 010 oznámení prostřednictvím Safenet.
CY	2 809	3 516	5 380	NCMEC	
CZ	23 854	21 658	22 580	NCMEC, CZ.NIC (české sdružení poskytovatelů internetových služeb)	V roce 2024 přišlo oznámení od 57 různých poskytovatelů služeb, přičemž na prvním místě je Instagram (11 857 oznámení), následuje Facebook (4 461), Snapchat (3 610), Imgur (1 705), Discord (1 510), Google (1 439), Microsoft – Online operations (870), TikTok (825) a WhatsApp (620).
DE	136 437	180 287	205 728	NCMEC	Německo uvedlo, že nemůže poskytnout žádné vlastní statistické údaje v souladu s čl. 8 odst. 1 nařízení, a tvrdilo, že neexistuje žádný právní základ pro dobrovolné zjišťování. Poskytlo policejní statistiky

⁹ Veškeré údaje v této tabulce, včetně těch, kde jsou uvedeny centrum NCMEC nebo jiné externí zdroje, jsou reprodukovány tak, jak je členské státy oznámily Komisi.

Stát	Oznámení v roce 2022	Oznámení v roce 2023	Oznámení v roce 2024	Zdroj oznámení	Poznámky
					trestných činů a zdůraznilo, že rok spáchání trestného činu nemusí nutně odpovídat roku, ve kterém se trestný čin objevuje ve statistikách: v oblasti pohlavního zneužívání dětí a mladistvých bylo v roce 2022 zaznamenáno 16 655 případů a v roce 2023 17 575 případů (+6 %). Pokud jde o šíření, pořizování a držení materiálů pohlavního zneužívání dětí a mladistvých, bylo v roce 2022 zaznamenáno 48 853 případů a v roce 2023 54 042 případů (+11 %).
DK	7 556	9 938	10 918	NCMEC	V roce 2022 bylo zahájeno 2 474 případů, v roce 2023 2 278 případů a v roce 2024 2 097 případů. 90 zahájených případů vycházelo z materiálů pohlavního zneužívání dětí, které byly v různých letech hlášeny vícekrát.
EE	250	305	274	NCMEC, linka pomoci dětem 116 111	Estonsko uvedlo, že statistiky policie a pohraniční stráže, včetně údajů z centra NCMEC, nejsou veřejné. V roce 2022 bylo nahlášeno 250 sexuálních trestných činů proti dítěti, při kterých nedošlo k navázání kontaktu, a v roce 2023 305 trestných činů. 88 % všech sexuálních trestných činů, při kterých nedošlo k navázání kontaktu, bylo v roce 2022 spácháno v prostředí internetu. Údaje, které jsou k dispozici za rok 2024, odpovídají případům, které zaznamenala policie a na které byla upozorněna veřejnost v rámci průzkumu kriminality prováděného

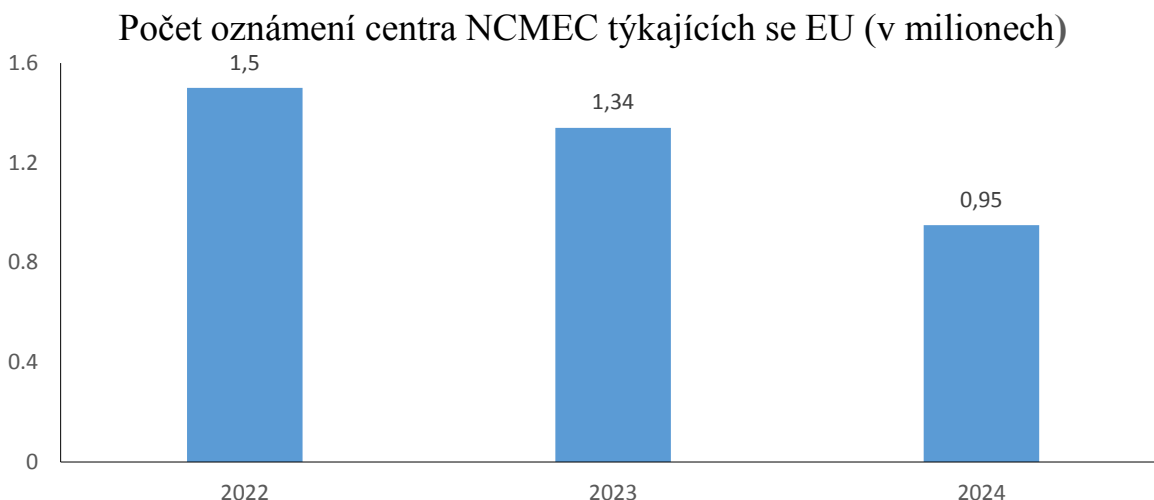
Stát	Oznámení v roce 2022	Oznámení v roce 2023	Oznámení v roce 2024	Zdroj oznámení	Poznámky
					ministerstvem spravedlnosti a digitálních záležitostí. Tyto statistiky jsou odvozeny z údajů centra NCMEC a nejsou vnitrostátními statistikami.
EL	121	103	123	NCMEC, řecká horká linka pro nelegální internetový obsah – Safeline, INTERPOL, Europol, řecká nezisková organizace Úsměv dítěte (The Smile of the Child)	
ES	31 474	–	–	Organizace jednáající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí	Údaje za rok 2023 ani 2024 nebyly předloženy.
FI	11 248	16 781	13 954	NCMEC a další kanály	U údajů za rok 2024 nelze z databázi odvodit přesný počet případů nahlášených vícekrát, ale centrum NCMEC odhaduje počet těchto duplicitních hlášení na 20 až 300. Duplicitní hlášení se zřejmě nejčastěji vyskytují u aplikace Snapchat. Kromě údajů z centra NCMEC nahlásila organizace Save the Children Finland 71 domén a 439 adres URL, národní iniciativa Sua varten somessa (Pro vás v sociálních médiích) 90 incidentů a ostatní organizace/poskytovatelé méně než 10 incidentů.
FR	227 645	335 408	164 516	NCMEC, NCECC (kanadské Národní centrum pro boj proti vykořisťování dětí), národní ústředny Interpolu, aplikace sítě pro bezpečnou výměnu informací	V roce 2024 bylo od centra NCMEC obdrženo celkem 158 503 oznámení, z nichž 28 737 se týkalo finančně motivovaného sexuálního vydírání nezletilých a korupce nezletilých.

Stát	Oznámení v roce 2022	Oznámení v roce 2023	Oznámení v roce 2024	Zdroj oznámení	Poznámky
				Europolu (SIENA), platforma Ministerstva vnitra – PHAROS	
HR	11 693	8 010	8 900	Poskytovatel internetových služeb	
HU	109 477	25 720	25 092	Poskyvatelé a organizace jednající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí	Nejsou k dispozici žádné informace o případech, které byly hlášeny vícekrát, ani o tom, u kterých služeb byl materiál zjištěn.
IE	9 168	10 785	13 334	NCMEC	Orgány nezaznamenávají vícekrát nahlášené obrazové materiály nebo videozáznamy.
IT	4 607	7 389	9 001	Sdružení a poskyvatelé	Vzhledem k tomu, že ještě nebyly zpracovány všechny údaje za rok 2024, nejsou tato čísla konečná.
LT	4 992	6 353	6 803	Neuvedeno	
LU	789	1 641	2 112	NCMEC a BeeSecure (lucemburské centrum pro bezpečnější internet)	Údaje o rozčlenění oznámení od center NCMEC a BeeSecure za roky 2023 a 2024 byly předloženy, ale jsou nejasné, protože počty oznámení od poskytovatelů nedosahují celkového uvedeného počtu.
LV	6	29	30	NCMEC, GRID COP, systém ochrany dětí před trestnými činy páchanými na internetu (ICACCOPS), lotyšské centrum pro bezpečnější internet	Do celkového počtu podaných oznámení nejsou zahrnuta oznámení, u nichž nebylo po prověření zahájeno trestní řízení, protože ta nejsou započítávána samostatně. Pouze část oznámení obsahuje údaje o tom, že se trestný čin týká Lotyšska.
MT	840	1 943	272	Vnitrostátní horká linka (childwebalert.gov.mt), evropská síť center pro bezpečnější internet a horkých linek spravovaných organizacemi INSAFE a INHOPE – BeSmartOnline	

Stát	Oznámení v roce 2022	Oznámení v roce 2023	Oznámení v roce 2024	Zdroj oznámení	Poznámky
NL	36 536	70 057	70 351	Poskytovatelé a organizace jednající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí	
PL	145	117	9 293	Poskytovatelé a organizace jednající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí, přičemž jedním z nich je Dyżurnet.pl	
PT	–	–	–	–	Údaje nebyly předloženy.
RO	5 705	1 254	13 384	Save the Children (Zachraňte děti)	Počet zpráv o pohlavním zneužívání dětí on-line se podle Rumunska týká obsahu hostovaného rumunskými poskytovateli, ale většina klientů nebyla z Rumunska.
SE	16 800	22 592	23 834	NCMEC	Celkový počet přichozích oznámení není totožný se skutečným počtem policejních hlášení, která je třeba prošetřit, protože jedno policejní hlášení může odpovídat několika oznámením poskytovatelů o stejném uživateli a protože ne všechna hlášení odrážejí trestné činy podle švédského trestního práva. Počet policejních hlášení byl v roce 2023 výrazně vyšší než v letech 2022 a 2024. Důvodem byla celostátní operace provedená v roce 2023, jejímž cílem bylo zabývat se všemi neprioritními oznámeními centra NCMEC již od roku 2018.
SI	165	203	251	Poskytovatelé a organizace jednající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí	Stávající statistické údaje neumožňují Slovinsku oddělit statistické údaje týkající se trestných činů vyšetřovaných na základě oznámení předložených poskytovateli a

Stát	Oznámení v roce 2022	Oznámení v roce 2023	Oznámení v roce 2024	Zdroj oznámení	Poznámky
					organizacemi od statistických údajů týkajících se ostatních oznámení. Nejsou k dispozici žádné údaje o absolutním počtu případů, o případech nahlášených vícekrát nebo údaje rozdělené podle typu poskytovatele, u jehož služby bylo pohlavní zneužívání dětí on-line odhaleno. Kromě toho nebyl do poskytnutých statistik zahrnut trestný čin sexuálního násilí na osobě mladší 15 let podle článku 173 trestního zákoníku, protože ve většině případů k tomuto trestnému činu dochází ve fyzickém prostředí, i když v menší míře také virtuálně.
SK	7 628	9 601	9 017	Poskytovatelé a organizace jednající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí	O vícekrát nahlášených případech nejsou k dispozici žádné informace.
Celkem	705 297	799 508	708 894		

Vzhledem k tomu, že centrum NCMEC je hlavním zdrojem oznámení, může být užitečné vidět počet oznámení týkajících se členských států, které centrum NCMEC poskytlo a přeposlalo členským státům¹⁰:



Rozdělení celkového počtu oznámení podle členských států je následující:

Tabulka 7: Oznámení centra NCMEC týkající se pohlavního zneužívání dětí on-line a členských států EU v letech 2022, 2023 a 2024

Stát	Celkový počet oznámení v roce 2022 ¹¹	Celkový počet oznámení v roce 2023 ¹²	Celkový počet oznámení v roce 2024 ¹³
Rakousko	18 501	19 630	17 425
Belgie	50 255	41 926	26 752
Bulharsko	31 937	17 726	30 684
Chorvatsko	11 693	16 339	8 821
Kypr	7 361	7 564	5 750
Česko	61 994	34 342	21 589
Dánsko	30 215	12 048	10 330
Estonsko	6 408	4 338	4 540
Finsko	10 904	16 364	12 779
Francie	227 465	310 519	150 684

¹⁰ Graf obsahuje celkový počet deduplikovaných oznámení, která EU obdržela, tj. započítaných pouze jednou, pokud bylo stejné oznámení zasláno více členským státům.

¹¹ NCMEC, [oznámení CyberTipline za rok 2022 podle jednotlivých zemí](#), 2022, zobrazeno 26. května 2025.

¹² NCMEC, [oznámení CyberTipline za rok 2023 podle jednotlivých zemí](#), 2023, zobrazeno 26. května 2025.

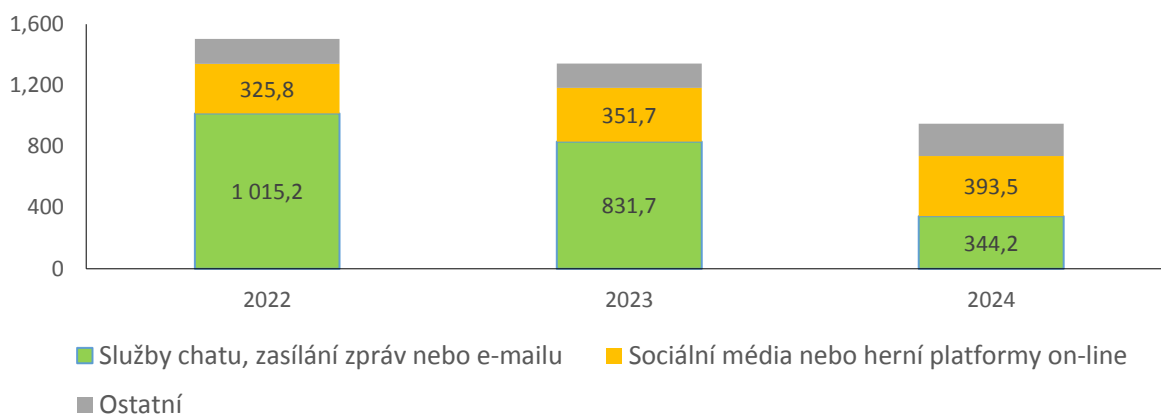
¹³ NCMEC. V roce 2024 začalo centrum NCMEC na svých webových stránkách ([oznámení CyberTipline za rok 2024 podle jednotlivých zemí](#)) uvádět celkový počet hlášení zaslaných do jednotlivých zemí. Stejně hlášení se zasílá do několika zemí, pokud se týká všech těchto zemí. Údaje uvedené v tabulce 7 za roky 2022, 2023 a 2024 jsou deduplikovaná oznámení, tj. stejné oznámení je započítáno pouze jednou.

Stát	Celkový počet oznámení v roce 2022¹¹	Celkový počet oznámení v roce 2023¹²	Celkový počet oznámení v roce 2024¹³
Německo	138 193	173 560	197 201
Řecko	43 345	24 985	16 737
Maďarsko	109 434	25 643	16 718
Irsko	19 770	13 265	13 604
Itálie	96 512	90 424	75 274
Lotyšsko	3 688	4 671	6 618
Litva	16 603	12 005	7 682
Lucembursko	2 004	3 000	2 115
Malta	4 713	1 713	1 233
Nizozemsko	57 012	72 913	68 611
Polsko	235 310	108 800	79 174
Portugalsko	42 674	45 675	24 707
Rumunsko	96 287	133 054	44 424
Slovensko	39 748	13 164	8 647
Slovinsko	14 795	6 204	4 685
Španělsko	77 727	104 748	68 733
Švédsko	48 883	29 237	25 300
Celkem	1 503 431	1 343 857	950 817

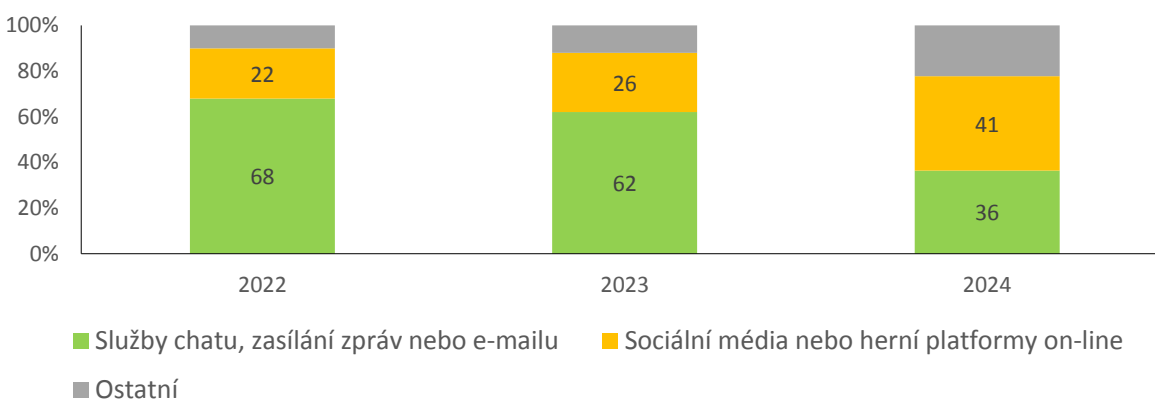
Ze značného rozdílu mezi počtem oznámení, která centrum NCMEC uvádí jako zasláná členskému státu, a počtem oznámení, která členský stát uvádí jako obdržena, lze vyvodit neúplnost sběru údajů a podávání zpráv ze strany členských států.

Statistiky centra NCMEC pro jednotlivé členské státy nerozlišují mezi zdrojem oznámení, zejména to, zda oznámení pochází z interpersonální komunikační služby nezávislé na číslech. Centrum NCMEC však poskytuje statistiky o celkovém počtu oznámení týkajících se EU, která pocházejí z interpersonálních komunikačních služeb nezávislých na číslech, jako jsou služby chatu, zasílání zpráv nebo e-mailu. Centrum NCMEC rovněž sdílelo údaje o oznámeních pocházejících ze sociálních médií nebo herních platforem on-line, včetně jejich integrovaných služeb zasílání zpráv nebo chatu.

Oznámení centra NCMEC týkající se EU – podle typu online služby (v tisících)



Oznámení centra NCMEC týkající se EU – podle typu online služby v procentech



V roce 2024 dochází k výraznému poklesu počtu oznámení týkajících se EU (o 30 %). To odráží celosvětový trend, kdy počet oznámení v roce 2022 dosáhl 31,9 milionu a v roce 2023 35,93 milionu, než v roce 2024 klesl na 19,85 milionu. Centrum NCMEC tento pokles částečně připisuje snížení počtu oznámení od interpersonálních služeb pro zasílání zpráv, protože tyto služby přecházejí na šifrování mezi koncovými body a poskytovatelé přestávají usilovat o odhalování¹⁴. Pokles podílu oznámení z interpersonálních služeb pro zasílání zpráv skutečně naznačuje, že velkou část snížení lze přičíst menšímu počtu oznámení z těchto služeb.

¹⁴ [Svědectví Michelle DeLaune, předsedkyně a výkonné ředitelky Národního centra pro pohřešované a zneužívané děti, před Výborem pro soudnictví Senátu Spojených států amerických](#), 11. března 2025.

2.2.2 Počet identifikovaných dětí

Většina členských států poskytla statistické údaje o počtu identifikovaných dětí podle čl. 8 odst. 1 písm. b) nařízení. Tři členské státy neposkytly žádné údaje (Belgie, Portugalsko a Rumunsko), zatímco jiné poskytly údaje pouze za některé roky (např. Finsko za roky 2023 a 2024 a Španělsko za rok 2022). Mnoho členských států nebylo schopno rozlišovat údaje podle pohlaví.

Několik členských států uvedlo pouze částečné statistiky, přičemž poukázalo například na to, že údaje nejsou k dispozici, protože nejsou shromažďovány v rámci sběru vnitrostátních statistických údajů, nebo že vnitrostátní orgány tyto statistiky neevidují (Belgie, Francie a Finsko), nebo že údaje nejsou v rámci sběru vnitrostátních statistických údajů rozlišeny podle pohlaví (Česko, Kypr, Litva, Maďarsko a Nizozemsko). V mnoha členských státech se v níže uvedených údajích nerozlišuje mezi dětskými oběťmi pohlavního zneužívání dětí on-line a off-line, a je proto možné, že údaje neodpovídají skutečnému počtu případů pohlavního zneužívání dětí on-line (např. Německo, Kypr a Lucembursko). Údaje tedy zahrnují jak oběti, které byly identifikovány na základě oznámení poskytovatele, tak případy, kdy trestný čin mohly oznámit například samotné oběti nebo třetí osoba (např. Německo a Lucembursko). V jiných případech se počet identifikovaných dětských obětí pohlavního zneužívání dětí týká pouze občanů dané země nebo osob, které v ní žijí, a nezahrnuje tedy děti jiných národností a neidentifikované děti (např. Lotyšsko a Litva).

Tabulka 8: Počet identifikovaných dětí, s rozlišením podle pohlaví

Stát	2022		2023		2024		Poznámky
	Ženské pohlaví (F) / mužské pohlaví (M) / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	
AT	4/2	6	9/4	13	3/3	6	Počet dětí identifikovaných na základě zpráv centra NCMEC.
BE	–	–	–	–	–	–	Údaje nejsou k dispozici.
BG	50/12	62	25/27	52	32/28	60	
CY	–	102	–	106	–	131	Údaje rozlišené podle pohlaví nejsou k dispozici. Celkové počty se týkají obětí všech vyšetřovaných případů pohlavního vykořisťování dětí.
CZ	–	45	–	53	5/15	20	Údaje rozlišené podle pohlaví jsou k dispozici pouze pro rok 2024. Děti započítané za rok 2024 jsou oběťmi sexuálního vydírání.
DE	–	18 379	14 979/ 4 795	19 774	–	19 344	Vzhledem k tomu, že statistiky nerozlišují podle důvodu nebo původu vyšetřování, mohou údaje obsahovat případy zjištěné výhradně na základě oznámení poskytovatele i případy, které s internetem nijak nesouvisejí.

Stát	2022		2023		2024		Poznámky
	Ženské pohlaví (F) / mužské pohlaví (M) / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	
DK	62/70	132	22/35	57	62/43	105	Statistiky vycházejí z údajů z policejního systému správy případů (POLSAS) a nejsou konečné, protože některé případy jsou stále v řešení. Ve statistikách nejsou zastoupeny ani děti identifikované jinými způsoby, včetně dětí identifikovaných v předchozích případech nebo v mezinárodním kontextu.
EE	24/23	47	22/29	51	19/14	33	
EL	9/0	9	26/1	27	14/0	14	
ES	80/39	119	–	–	–	–	Údaje za roky 2023 a 2024 nebyly předloženy.
FI	–	Není k dispozici	–	526	–	1 045	Počet dětských obětí bude pravděpodobně vyšší, protože označení případu jako pohlavního zneužívání dětí on-line vyžaduje ruční klasifikaci.
FR	–	není k dispozici	–	5	–	60	
HR	4/0	4	6/0	6	6/17	23	
HU	–	30	–	12	–	200	Údaje rozlišené podle pohlaví nejsou k dispozici.
IE	25/26	51	50/65	115	20/53	73	

Stát	2022		2023		2024		Poznámky
	Ženské pohlaví (F) / mužské pohlaví (M) / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	
IT	–	385	–	434	–	500	Zjištěné případy sexuálního vydírání: 21 F a 111 M v roce 2022; 20 F a 117 M v roce 2023; 21 F a 109 M v roce 2024. Zjištěné případy groomingu: 75 F a 46 M v roce 2022; 81 F a 82 M v roce 2023; 124 F a 11 M v roce 2024.
LT	–	10	–	25	–	21	Údaje se týkají dětí identifikovaných jako oběti, které jsou občany Litvy nebo v Litvě pobývají. Většina vyšetřování se týká neidentifikovaných dětí, většinou v souvislosti s materiálem vyrobeným v zahraničí.
LU	–	0	3/0	3	1/0	1	Tato čísla nemusí nutně souviset s odhalením na internetu.
LV	–	0	5/1	6	8/0	8	Údaje se týkají pouze dětí s bydlištěm v Lotyšsku.
MT	2/4	6	408/470/11	889	9/9	18	Údaje za rok 2023 se týkají dětí identifikovaných Nadací pro služby sociálního zabezpečení (FSWS), zatímco údaje za roky 2022 a 2024 se vztahují ke statistikám donucovacích orgánů.

Stát	2022		2023		2024		Poznámky
	Ženské pohlaví (F) / mužské pohlaví (M) / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	
NL	–	není k dispozici	–	676	–	359	Údaje rozlišené podle pohlaví nejsou k dispozici.
PL	520/82/23	566	133/34/140	307	109/25	134	
PT	–	–	–	–	–	–	Údaje nebyly předloženy.
RO	–	–	–	–	–	–	Údaje nebyly předloženy. Nebyly zjištěny žádné rumunské oběti ani materiály vyrobené v Rumunsku, což Rumunsko přičítá tomu, že většina materiálů je již známa na mezinárodní úrovni.
SE	3/0	3	16/10/2	28	53/65	118	Děti identifikované v případech, které nevedly k policejním hlášením, jsou ze statistik vyloučeny. V některých případech, i když byla oběť identifikována, nemuselo vyšetřování nutně vést k odsouzení. Počet dětí identifikovaných prostřednictvím protokolů chaty je zahrnut ve statistikách.
SI	83/15	98	121/38	159	161/30	191	Statistické údaje jsou získány z aktuální databáze a mohou se změnit.
SK	11/6	17	3/2	5	7/2	9	

Stát	2022		2023		2024		Poznámky
	Ženské pohlaví (F) / mužské pohlaví (M) / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	F / M / pohlaví neurčeno	Celkem	
CELKEM		20 071		23 329		22 473	

Vzhledem k tomu, že členské státy většinou uváděly částečné údaje za daná období nebo nebyly schopny rozlišovat podle toho, zda bylo na počátku vyšetřování dobrovolné odhalení, a několik z nich údaje nepředložilo, není možné na základě oznámení o pohlavním zneužívání dětí on-line v EU vypočítat celkový počet dětí identifikovaných jako oběti. Nicméně z údajů a informací poskytnutých členskými státy lze vyvodit, že značný počet obětí byl identifikován pomocí dobrovolného oznamování v souladu s nařízením.

2.2.3 Počet odsouzených pachatelů

Zatímco většina členských států splnila svou povinnost poskytnout statistické údaje o počtu odsouzených pachatelů, tři členské státy neposkytly žádné údaje podle čl. 8 odst. 1 písm. c) nařízení (Belgie, Kypr a Španělsko). Několik členských států neposkytlo statistiky podle čl. 8 odst. 1 písm. c) za alespoň jedno z dotčených let, většinou proto, že údaje nebyly k dispozici (Belgie, Německo, Irsko, Španělsko, Francie, Kypr, Malta, Portugalsko a Finsko).

Členské státy většinou uváděly roztržštěné a neúplné údaje o počtu odsouzených pachatelů a pro zaznamenání příslušných informací používaly různá kritéria, jak ukazuje následující tabulka.

Tabulka 9: Počet odsouzených pachatelů

Stát	Počet odsouzení v roce 2022	Počet odsouzení v roce 2023	Počet odsouzení v roce 2024	Poznámky
AT	768	323	334	
BE	–	–	–	Z technických důvodů nejsou údaje k dispozici až do konce roku 2025.
BG	17	52	60	
CY	Žádná odsouzení	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Statistiky nejsou k dispozici, protože policisté nejsou vždy informováni o výsledcích soudních případů.
CZ	33	25	12	
DE	1 847	1 779	Údaje nejsou k dispozici	Německá spolková vláda uvedla, že nemá žádné údaje o trestních řízeních, protože tyto údaje v 16 spolkových zemích shromažďují pouze státní zastupitelství a soudy a předávají je pouze Německému spolkovému statistickému úřadu (<i>Statistisches Bundesamt – STBA</i>). Německá spolková vláda našla údaje za roky 2022 a 2023, o kterých informovala zde, na webových stránkách úřadu STBA.
DK	318	175	44	Statistiky vycházejí z údajů ze systému POLSAS a nejsou konečné, protože některé případy jsou stále v řešení. Rovněž se na ně vztahuje řada výhrad vyplývajících ze specifik vnitrostátního sběru dat.
EE	1	13	4	Údaje zahrnují pouze odsouzení vyplývající z oznámení centra NCMEC, která poskytly společnosti a služby Google, Dropbox, Facebook Messenger, Instagram Messenger, KIK Messenger, Snapchat a Twitch.
EL	10	13	18	
IE	Údaje nejsou k dispozici	80	72	Údaje o odsouzených pachatelích se stále přezkoumávají. Předložené údaje se týkají obvinění a předvolání za kalendářní rok.
ES	Údaje nejsou k dispozici	–	–	Údaje nebyly předloženy.
FI	Údaje nejsou k dispozici	3 621	Údaje nejsou k dispozici	Statistiky za rok 2023 se týkají celkového počtu odsouzení za všechny trestné činy související s pohlavním zneužíváním dětí (tj. on-line i off-line). Nové právní předpisy o sexuálních trestných činech vstoupily v platnost v roce 2023, ale statistiky obsahují i počet osob odsouzených podle starého trestního zákoníku v roce 2023.

Stát	Počet odsouzení v roce 2022	Počet odsouzení v roce 2023	Počet odsouzení v roce 2024	Poznámky
FR	1 124	1 223	Údaje nejsou k dispozici	
HR	157	146	155	
HU	8	16	12	
IT	627	668	395	Údaje jsou kvůli neúplným informacím od soudů podhodnocené. Údaje za rok 2024 zahrnují ve srovnání s údaji za roky 2022 a 2023 odsouzení za menší okruh trestných činů.
LT	3	6	2	
LU	11	20	21	Statistiky nerozlišují mezi trestnými činy spáchanými on-line a off-line. Kromě toho mohou být odsouzení zaznamenaná v uvedených letech spojena s oznámeními z předchozích let.
LV	1	12	15	Údaje podle rozlišení podle pohlaví jsou následující: 1 dítě mužského pohlaví v roce 2022; 1 dítě ženského a 11 dětí mužského pohlaví v roce 2023; 15 dětí mužského pohlaví v roce 2024.
MT	–	–	–	Údaje za konkrétní roky nejsou k dispozici.
NL	190	240	240	Údaje jsou orientační, zaokrouhlené na desítky a nejnovější údaje jsou zatím předběžné.
PL	194	144	125	
PT	3	3	Údaje nejsou k dispozici	
RO	690	804	715	
SE	123	95	14	Tento počet se týká pouze odsouzení v souvislosti s oznámeními centra NCMEC a následnými pravomocnými rozsudky.
SI	19	22	26	
SK	137	118	125	Statistiky za rok 2024 nejsou konečné. Údaje z let 2022 a 2023 nerozlišují mezi počtem odsouzení na základě oznámení centra NCMEC a na základě jiných oznámení, ani mezi trestnými činy spáchanými on-line a off-line.

Počet odsouzení se nerovná počtu odsouzených pachatelů, protože jedna osoba může být odsouzena za jeden nebo více trestných činů pohlavního zneužívání dětí on-line. Také statistické údaje o počtu odsouzení vykázané za určité období navíc nemusí nutně souviset s oznámeními, která byla v daném období obdržena (např. Estonsko a Lucembursko). V některých případech nebyly shromážděny žádné statistické údaje o tom, zda oznámení týkající se pohlavního zneužívání dětí on-line (např. prostřednictvím centra NCMEC) vedla k odsouzení, nebo zda k odsouzení došlo na základě informací poskytnutých poskytovatelem nebo veřejnou organizací. Skutečnost, že ve statistických údajích jsou uvedena pouze odsouzení na základě oznámení centra NCMEC, výslovně potvrdily pouze Estonsko a Švédsko. Mnoho členských států uvedlo, že čísla nejsou konečná, protože vyšetřování stále probíhají nebo případy jsou stále v řešení či předmětem odvolání (Bulharsko, Dánsko, Itálie, Nizozemsko a Slovensko). V některých případech údaje vykázané členskými státy nerozlišují mezi trestnými činy spáchanými on-line a off-line (Lucembursko, Slovensko, Finsko a Švédsko).

Způsob shromažďování statistických údajů na vnitrostátní úrovni neumožňuje získat ucelený přehled o počtu pachatelů odsouzených za pohlavní zneužívání dětí on-line v EU. Na základě dostupných údajů není v současné době ani možné určit jasnou souvislost mezi těmito odsouzeními a oznámeními, která předložili poskytovatelé a organizace jednající ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí v daných vykazovaných obdobích.

2.3 Technologický pokrok

Technologie, které se v současnosti používají k odhalování pohlavního zneužívání dětí on-line, zahrnují technologie a nástroje k odhalování známých materiálů pohlavního zneužívání dětí (tj. materiálů, u nichž bylo dříve potvrzeno, že představují materiály pohlavního zneužívání dětí), nových materiálů pohlavního zneužívání dětí (tj. jiných materiálů než známých materiálů pohlavního zneužívání dětí) a navazování kontaktu s dětmi k sexuálním účelům (známého také jako „grooming“).

Níže uvedený neúplný seznam příkladů obsahuje některé z nejpoužívanějších nástrojů. Řadu těchto nástrojů mají k dispozici poskytovatelé, donucovací orgány a další organizace, u nichž lze prokázat oprávněný zájem. Tyto nástroje se v zájmu zvýšení přesnosti obvykle kombinují s lidským přezkumem.

2.3.1 Odhalování známých materiálů pohlavního zneužívání dětí

Stávající technologie pro odhalování známých materiálů pohlavního zneužívání dětí se opírají o automatickou analýzu obsahu¹⁵ a jsou obvykle založeny na hašování. Technologie hašování je typem digitálního otisku. Vytváří jedinečný digitální podpis („hash“) snímku, který je následně porovnáván s podpisy (hashy) jiných fotografií s cílem nalézt kopie stejného snímku. Tato technologie odhaluje pouze shodné hashe a není pro ni „viditelný“ žádný jiný materiál, který se

¹⁵ Poskytovatelé nepovažují metadata za účinný nástroj pro odhalování materiálů pohlavního zneužívání dětí. Viz např. Pfefferkorn R., Content-Oblivious Trust and Safety Techniques: Results from a Survey of Online Service Providers (Důvěra a bezpečnostní techniky bez ohledu na obsah: výsledky průzkumu mezi poskytovateli online služeb), *Journal of Online Trust and Safety*, sv. 1, č. 2, Stanford Internet Observatory, 28. února 2022.

neshoduje s hashem. Tyto hodnoty hashe dále nejsou vratné, a proto je nelze použít k obnovení snímku.

Existuje mnoho variant a implementací hašovací technologie, včetně kryptografického hašování pro identifikaci přesných shod a percepčního hašování pro identifikaci vizuálně podobného obsahu i po drobných úpravách (např. oříznuté snímky, změna velikosti nebo použití filtru)¹⁶. Mezi nástroje, které se používají k odhalování známých materiálů pohlavního zneužívání dětí, patří: i) PhotoDNA společnosti Microsoft¹⁷; ii) CSAI Match společnosti Google¹⁸; iii) NeuralHash společnosti Apple; iv) PDQ a TMK+PDQF¹⁹; v) porovnávání hashů MD5 a vi) Safer (Thorn)²⁰.

Nejpoužívanějším nástrojem je PhotoDNA společnosti Microsoft, který se používá více než patnáct let. Míra falešně pozitivních nálezů se na základě testování odhaduje na maximálně 1 ku 50 miliardám²¹. Původní nástroj PhotoDNA odhaluje známé materiály pohlavního zneužívání dětí na snímcích, k dispozici je však také verze pro jejich odhalování ve videozáznamech²².

Technologie se neustále zdokonaluje. V květnu 2023 společnost Microsoft oznámila, že zavedla nové způsoby porovnávání, které umožňují rychlejší vyhledávání (přibližně 350krát rychlejší) a zároveň snižují náklady na proces porovnávání, aniž by došlo ke snížení přesnosti. Podle společnosti Microsoft nová knihovna umožňuje také komplexnější zaznamenávání převrácených nebo otočených snímků.

2.3.2 Odhalování nových materiálů pohlavního zneužívání dětí

Mezi technologie, které se v současné době používají k odhalování nových materiálů pohlavního zneužívání dětí, patří klasifikátory a umělá inteligence. Klasifikátor je algoritmus, který pomocí rozpoznávání vzorů třídí data do označených tříd nebo kategorií informací. Mezi klasifikátory patří například ty, které dokáží odhalit nahotu, tvary nebo barvy. Klasifikátory potřebují ke svému vycvičení data a jejich přesnost se zvyšuje, čím více dat je jim poskytnuto.

¹⁶ Tech Coalition, [Annual Report 2024](#) (Výroční zpráva 2024), 2024, s. 28.

¹⁷ Microsoft, [PhotoDNA | Microsoft](#), zobrazeno dne 26. května 2025. Viz také Microsoft, [How PhotoDNA for Video is being used to fight online child exploitation – On the Issues](#) (Jak se funkce PhotoDNA for Video používá k boji proti vykořisťování dětí na internetu – K věci), 12. září 2018, zobrazeno dne 26. května 2025.

¹⁸ Google, [Discover our child safety toolkit](#) (Představujeme sadu nástrojů pro bezpečnost dětí), zobrazeno dne 26. května 2025.

¹⁹ Meta, [Open-Sourcing Photo- and Video-Matching Technology to Make the Internet Safer](#) (Otevřený zdroj technologie pro porovnávání fotografií a videí v zájmu bezpečnějšího internetu), 1. srpna 2019, zobrazeno dne 26. května 2025. Viz také Medium, [Image Similarity: PDQ algorithm for real-time similarity comparison against image store | Darwinium | Medium](#), (Podobnost snímků: algoritmus PDQ pro porovnávání podobnosti s úložištěm obrázků v reálném čase), 4. července 2022, zobrazeno dne 26. května 2025.

²⁰ Safer, [Power trust and safety with purpose-built solutions](#) (Podporujeme důvěru a bezpečnost díky účelovým řešením), zobrazeno dne 26. května 2025.

²¹ Farid H., [výpověď před výborem Sněmovny reprezentantů pro energetiku a obchod: Fostering a healthier Internet to protect consumers](#) (Podpora zdravějšího internetu na ochranu spotřebitelů), 16. října 2019.

²² Microsoft, [How PhotoDNA for Video is being used to fight online child exploitation](#) (Jak se funkce PhotoDNA for Video používá k boji proti vykořisťování dětí na internetu), 12. září 2018, zobrazeno dne 26. května 2025.

Mezi nástroje k odhalování nových materiálů pohlavního zneužívání dětí patří: i) Safer Predict (Thorn)²³; ii) Content Safety API společnosti Google²⁴ a iii) technologie umělé inteligence společnosti Facebook²⁵.

Pokud jde o odhalování nových materiálů pohlavního zneužívání dětí, míra přesnosti (definována jako vyhnutí se falešně pozitivním nálezům) může výrazně převyšovat 90 %. Například společnost Thorn uvádí, že její klasifikátor materiálů pohlavního zneužívání dětí lze nastavit na 99% míru přesnosti (pro známé i nové materiály pohlavního zneužívání dětí), což znamená 0,1% míru falešně pozitivních nálezů²⁶. Tyto ukazatele a odpovídající míra falešně negativních nálezů se budou pravděpodobně ještě zlepšovat s tím, jak bude klasifikátor hojněji používán a jak k němu bude poskytována zpětná vazba.

Schopnosti odvětví odhalovat nové materiály pohlavního zneužívání dětí se rozšiřují. Příkladem je nástroj pro odhalování nových materiálů pohlavního zneužívání dětí vyvinutý společností Discord s využitím algoritmu CLIP (algoritmu s otevřeným zdrojovým kódem původně vytvořeného organizací OpenAI), který je trénován k přidružování snímků a textů, což nástroji umožňuje pochopit sémantické vztahy mezi nimi. Při použití této metody k odhalování materiálů pohlavního zneužívání dětí byl nástroj schopen odhalit známé i neznámé materiály pohlavního zneužívání dětí s pozitivními výsledky. Společnost Discord zpřístupnila tuto technologii jako otevřený zdroj, aby inovaci bezplatně sdílela s dalšími společnostmi a přispěla k širšímu boji proti materiálům pohlavního zneužívání dětí on-line²⁷.

2.3.3 Odhalování navazování kontaktu s dětmi k sexuálním účelům

K odhalení groomingu předtím, než dítě sdílí materiály pohlavního zneužívání dětí, jsou na rozdíl od výměny snímků nebo videí důležité zejména textové nástroje. Nástroje pro odhalování groomingu v textové komunikaci odhalují vzorce, které poukazují na grooming, aniž dokáží odvodit podstatu obsahu. Podezřelé konverzace jsou hodnoceny podle řady charakteristik a je jim přiřazeno celkové hodnocení pravděpodobnosti, které udává odhadovanou pravděpodobnost, že konverzace představuje grooming. Tato hodnocení mohou sloužit k označení konverzací k dalšímu lidskému přezkumu. Podobně jako v případě odhalování materiálů pohlavního zneužívání dětí se společnost může rozhodnout, kde nastaví hodnotu pravděpodobnosti, přičemž důsledky jsou stejné, jak je uvedeno výše, pokud jde o falešně pozitivní nebo negativní nálezy: vyšší hodnota

²³ Thorn, Introducing Safer Predict: [using the power of AI to detect Child Sexual Abuse and Exploitation Online](#) (Představujeme Safer Predict: využití síly umělé inteligence k odhalování sexuálního zneužívání a vykořisťování dětí on-line), 19. července 2024, zobrazeno dne 26. května 2025.

²⁴ Google, [Fighting child sexual abuse online](#) (Boj proti sexuálnímu zneužívání dětí on-line), zobrazeno dne 26. května 2025.

²⁵ Viz [zde](#) a [zde](#) pro další informace o nástroji společnosti Facebook, který pomocí umělé inteligence a strojového učení proaktivně odhaluje nahotu dětí a dosud neodhalený obsah pohlavního zneužívání dětí.

²⁶ Thorn, [Thorn's Automated Tool to Remove Child Abuse Content at Scale Expands to More Platforms through AWS Marketplace](#) (Automatizovaný nástroj společnosti Thorn pro odstraňování obsahu pohlavního zneužívání dětí ve velkém měřítku se rozšiřuje na další platformy prostřednictvím AWS Marketplace), 24. května 2021.

²⁷ Tech Coalition, [Annual Report 2024](#) (Výroční zpráva 2024), 2024, s. 28.

pravděpodobnosti znamená, že k přezkumu bude označeno méně případů, které nepředstavují grooming, ale také to, že může být přehlédnuto více případů groomingu.

K nástrojům používaným k odhalování patří: i) projekt Artemis společnosti Microsoft²⁸; ii) Amazon Rekognition²⁹; iii) technologie Spirit AI služby Twitch³⁰; iv) „hodnotící“ klasifikátor strojového učení (kombinující interní technologii jazykové analýzy s metadaty) společnosti Meta; v) filtrování chatu platformy Roblox³¹; vi) nástroj společnosti Yubo pro odhalování groomingu; vii) nástroj Safer Predict pro odhalování textového obsahu³² a viii) moderování textu společnosti Hive³³.

Společnost Yubo oznámila, že míra přesnosti odhalování groomingu na základě textu v jejích službách dosáhla v průměru 87 %³⁴, což znamená, že ze 100 případů podezření na grooming automaticky označených ke kontrole lidským moderátorem bylo 87 potvrzeno jako grooming. Výzkumy ukazují, že metody strojového učení pro odhalování groomingu na internetu mohou dosáhnout přesnosti 92 % a vynikají v zachycení složitých nelineárních vzorců, které jsou nezbytné pro analýzu nuancí interakcí on-line³⁵.

²⁸ Projekt Artemis společnosti Microsoft byl vyvinut ve spolupráci se společnostmi The Meet Group, Roblox, Kik a Thorn.

²⁹ [Amazon, Amazon „Rekognition“](#). Viz také Amazon, [What is Amazon Rekognition?](#) (Co je Amazon Rekognition?), zobrazeno dne 26. května 2025.

³⁰ Další informace naleznete zde: Twitch, [Our Ongoing Work to Combat Online Grooming](#) (Naše pokračující práce v boji proti groomingu na internetu), 22. listopadu 2022, zobrazeno dne 26. května 2025.

³¹ Platforma Roblox filtruje příspěvky a chaty hráčů ve věku dvanácti let a mladších, aby se zabránilo zveřejňování nevhodného obsahu a osobních údajů, např. adresy bydliště. Tento systém filtrování se vztahuje na všechny oblasti komunikace na platformě Roblox, veřejné i soukromé. Roblox, [Safety Features: Chat, Privacy & Filtering](#) (Bezpečnostní prvky: chat, soukromí a filtrování), zobrazeno dne 26. května 2025.

³² Viz: Safer, [Enhancing Platform Safety: insights from Safer Predict’s Text Detection Beta Period](#) (Vylepšujeme bezpečnost platformy: poznatky získané z beta verze nástroje Safer Predict pro odhalování textového obsahu), 29. července 2024 a [Announcing Safer Predict: AI-Driven CSAM & CSE Detection](#) (Představujeme Safer Predict: odhalování materiálů pohlavního zneužívání dětí a pohlavního vykořisťování dětí s pomocí umělé inteligence), 19. července 2024, zobrazeno dne 26. května 2025.

³³ Moderování společnosti Hive, [Automated Models with a human-level understanding of textual content](#) (Automatizované modely s lidským porozuměním textovému obsahu) a [Text Moderation – Overview](#) (Moderování textu – přehled), zobrazeno dne 26. května 2025. Model klasifikace textu je trénován na rozsáhlém vlastním korpusu označených dat z různých oblastí (mimo jiné ze sociálních médií, chatu a aplikací pro živé vysílání) a dokáže interpretovat celé věty s jazykovými nuancemi. Algoritmy pro porovnávání vzorců budou ve větách vyhledávat sadu předem definovaných vzorců, které jsou běžně spojovány se škodlivým obsahem, včetně pohlavního zneužívání dětí.

³⁴ [Yubo, CSAM EU Reporting obligations](#) (Oznamovací povinnosti v EU týkající se materiálů pohlavního zneužívání dětí), 31. ledna 2025, zobrazeno dne 26. května 2025. Podle společnosti Yubo se přesnost vypočítává jako počet případů automaticky označených jako grooming, které byly potvrzeny jako grooming na základě lidského přezkumu.

³⁵ Leiva-Bianchi M. et al. (eds.), [Effectiveness of machine learning methods in detecting grooming: a systematic meta-analytic review](#) (Účinnost metod strojového učení při odhalování groomingu: systematický metaanalytický přehled), *Scientific Reports* 15, č. 9008, 2025. Studie představuje systematický přehled a metaanalýzu využití metod strojového učení pro odhalování groomingu na internetu. Výsledky poukazují na účinnost některých algoritmů a přispívají k identifikaci on-line predátorů. Studie definuje přesnost jako údaj o celkové správnosti předpovědi modelu a přesnost jako počet přesně odhalených pozitivních případů.

Nástroj Safer Predict pro odhalování textového obsahu využívá model strojového učení pro klasifikaci textu k odhalování pohlavního zneužívání dětí. Analyzuje text a přiřazuje skóre rizika na základě pravděpodobnosti, že obsah bude spojen se škodlivým chováním, například zprávy související se sdílením materiálů pohlavního zneužívání dětí, včetně obsahu vytvořeného samotnými uživateli, a zprávy související se zneužíváním dětí a sexuálním vydíráním off-line.

Vyvíjejí se další nástroje umělé inteligence pro boj proti groomingu on-line. Například projekt CESAGRAM organizace Missing Children Europe, který se zaměřuje na pochopení a přerušení mechanismů, jež stojí za groomingem, plánuje vytvořit nástroj umělé inteligence, který by pomohl zabránit groomingu, a to prostřednictvím jazykové analýzy k odhalování groomingu na základě technik zpracování přirozeného jazyka³⁶.

2.3.4 Použití generativní umělé inteligence pro účely pohlavního zneužívání dětí

Hrozby spojené se zneužitím generativní umělé inteligence pro pohlavní zneužívání dětí se v posledních letech rychle vyvíjejí. Široce dostupné nástroje generativní umělé inteligence (také nazývané „GAI“) mohou být použity jako zbraň k poškozování dětí a využívání této technologie k sexuálnímu vykořisťování dětí se stále zvyšuje. Tato technologie může být použita k vytváření nebo úpravě obrázků, poskytování návodů, jak navázat kontakt s dětmi nebo jak je zneužít, nebo dokonce k simulaci zážitku z explicitního chatu s dítětem. V roce 2024 centrum NCMEC zaznamenalo 1 325% nárůst oznámení zahrnujících generativní umělou inteligenci: ze 4 700 oznámení v roce 2023 na 67 000 v roce 2024³⁷. Kromě toho studie nadace IWF zaměřená na fórum o materiálech pohlavního zneužívání dětí na temném webu zjistila, že během jednoho měsíce bylo zveřejněno více než 20 000 obrázků vytvořených umělou inteligencí, přičemž více než 3 000 z nich zobrazovalo trestnou činnost pohlavního zneužívání dětí³⁸.

Pachatelé využívají generativní umělou inteligenci ke zneužívání dětí různými způsoby, včetně níže uvedených³⁹.

- Převod textu na text: používání textových promptů k vytváření pokynů/návodů/návrhů ohledně toho, jak navazovat kontakt s dětmi a sexuálně je zneužívat.
- Převod textu na obraz: zadávání textových promptů k vytvoření nových materiálů pohlavního zneužívání dětí nebo ke změně dříve nahraných souborů tak, aby byly sexuálně explicitní.
- Převod obrazu na obraz (změna známých materiálů pohlavního zneužívání dětí za účelem vytvoření nových materiálů pohlavního zneužívání dětí): nahrávání známých materiálů pohlavního zneužívání dětí za účelem vytvoření nových materiálů pohlavního zneužívání

³⁶ Další informace naleznete na stránkách organizace Missing Children Europe, [CESAGRAM](#), zobrazeno dne 26. května 2025.

³⁷ NCMEC, [oznámení CyberTipline za rok 2024](#), 2024, zobrazeno dne 26. května 2025.

³⁸ Internet Watch Foundation, [Artificial Intelligence \(AI\) and the Production of Child Sexual Abuse Imagery](#) (Umělá inteligence (AI) a tvorba snímků pohlavního zneužívání dětí), zobrazeno dne 26. května 2025.

³⁹ NCMEC, [Svědectví Michelle DeLaune, předsedkyně a výkonné ředitelky Národního centra pro pohřešované a zneužívané děti, před Podvýborem pro kriminalitu a boj proti terorismu Výboru pro soudnictví Senátu Spojených států amerických](#), „Ending the Scourge: the need for the STOP CSAM Act“ (Ukončíme pohromu: potřeba zákona, který zastaví materiály pohlavního zneužívání dětí), 11. března 2025, s. 2–4.

děti na základě existujících snímků, včetně pozměňování nebo přidávání nových prvků zneužívání (např. otroctví nebo jiné formy zneužívání) do stávajících snímků.

- Převod obrazu na obraz (úprava nezávadného snímku za účelem vytvoření snímku zobrazujícího zneužívání): nahrávání neškodných snímků dítěte za účelem vytvoření sexuálně explicitních nebo vyděračských snímků dítěte (např. aplikace vytvářející snímky bez oblečení). Generativní umělá inteligence je tímto způsobem využívána také k finančnímu sexuálnímu vydírání dětí.

Centrum NCMEC upozornilo na nedostatek regulovaných bezpečnostních protokolů, rychlost, s jakou se nástroje generativní umělé inteligence rozšířily prostřednictvím aplikací, platform a dostupnosti otevřených zdrojů, a na relativní snadnost používání této technologie. Šíření materiálů pohlavního zneužívání dětí generovaných umělou inteligencí navíc vytváří nové a významné výzvy pro donucovací orgány, mimo jiné pokud jde o identifikaci obětí, a to kvůli obtížím při určování, zda se jedná o skutečné nebo syntetické snímky, což může odklonit úsilí od případů týkajících se skutečných dětí, které naléhavě potřebují ochranu⁴⁰.

3. ZÁVĚRY

Prováděcí opatření přijatá poskytovateli

Ze zpráv poskytovatelů vyplynulo, že v souladu s nařízením odhalují a nahlašují pohlavní zneužívání dětí on-line, přičemž k tomu využívají různých technologií a postupů odhalování. Všichni poskytovatelé uvedli, že hlášení zasílají centru NCMEC. Za rok 2024 poskytovatelé nesplnili povinnost předložit zprávu o zpracování osobních údajů na standardním formuláři stanoveném v prováděcím aktu Komise, který byl přijat dne 25. listopadu 2024. V důsledku toho mají předložené zprávy stále nedostatky, které ovlivňují celkovou srovnatelnost údajů.

Prováděcí opatření přijatá členskými státy

Ve zprávách předložených členskými státy se stále vyskytují podobné problémy jako v první zprávě o provádění nařízení. Údaje předložené členskými státy se zdají být neúplné a roztržité. Proto není možné poskytnout ucelený a spolehlivý přehled o počtu případů odhaleného pohlavního zneužívání dětí on-line, počtu identifikovaných dětí a počtu odsouzených pachatelů. Rozdíly mezi údaji centra NCMEC a údaji členských států potvrzují, že sběr údajů a podávání zpráv ze strany členských států mají stále značné nedostatky.

Obecné úvahy

Z této zprávy je obecně patrné, že existují značné rozdíly ve vykazování údajů týkajících se boje proti pohlavnímu zneužívání dětí on-line podle nařízení, a to jak ze strany poskytovatelů, tak ze strany členských států. Větší standardizace dostupných údajů a jejich vykazování.

⁴⁰ NCMEC, [Svědectví Michelle DeLaune, předsedkyně a výkonné ředitelky Národního centra pro pohřešované a zneužívané děti, před Podvýborem pro kriminalitu a boj proti terorismu Výboru pro soudnictví Senátu Spojených států amerických](#), „Ending the Scourge: the need for the STOP CSAM Act“ (Ukončíme pohromu: potřeba zákona, který zastaví materiály pohlavního zneužívání dětí), 11. března 2025, s. 4.

Dostupné údaje ukazují, že zatímco materiály automaticky označené jako možné materiály pohlavního zneužívání dětí jsou po lidském přezkumu v drtivé většině potvrzeny jako materiály pohlavního zneužívání dětí, u malé části se může ukázat, že se o takové materiály nejedná. Zatímco u některých nástrojů je míra falešně pozitivních nálezů pouze 1 ku 50 miliardám, tento podíl závisí také na rozhodnutí poskytovatele přizpůsobit nastavení přesnosti nástroje tak, aby minimalizoval falešně negativní nálezy, čímž se zvýší počet falešně pozitivních nálezů, které jsou po následném lidském přezkumu odfiltrovány.

Údaje rovněž naznačují, že existují velké rozdíly v počtu žádostí o přezkum a v míře úspěšnosti přezkumu, z čehož nelze vyvodit žádné závěry vzhledem k tomu, že není k dispozici dostatek informací sdílených poskytovateli, a to zejména o rozsahu žádostí o přezkum a o důvodech pro obnovení.

Pokud jde o požadavky stanovené v čl. 9 odst. 2 týkající se podmínek pro zpracování údajů, z poskytnutých informací vyplývá, že použité technologie odpovídají technologickým aplikacím určeným výhradně k odhalování a odstraňování materiálů pohlavního zneužívání dětí on-line a k jejich oznamování donucovacím orgánům a organizacím jednajícím ve veřejném zájmu proti pohlavnímu zneužívání dětí. Poskytovatelé nepředložili žádné informace o tom, zda byly technologie zavedeny v souladu s nejaktuálnějším stavem vývoje a takovým způsobem, aby co nejméně narušovaly soukromí, či zda bylo provedeno předchozí posouzení vlivu na ochranu osobních údajů podle článku 35 nařízení (EU) 2016/679 a postup předchozí konzultace podle článku 36 uvedeného nařízení.

Co se týče proporcionality nařízení (EU) 2021/1232, je důležité posoudit, zda nařízení dosahuje rovnováhy, o kterou se usiluje mezi dosažením cíle obecného zájmu, kterým je účinný boj proti mimořádně závažným trestným činům, a potřebou chránit základní práva dětí (např. důstojnost, nedotknutelnost, zákaz nelidského nebo ponižujícího zacházení, soukromý život, práva dítěte atd.) na jedné straně a ochranou základních práv uživatelů služeb, na které se vztahuje, na straně druhé (např. soukromí, ochrana osobních údajů, svoboda projevu, účinná právní ochrana atd.). Dostupné údaje nejsou dostatečné k tomu, aby bylo možné na tuto otázku jednoznačně odpovědět. Vzhledem k tomu, že pohlavní zneužívání má významný negativní dopad na život a práva dítěte, není možné a ani by nebylo vhodné použít při posuzování proporcionality číselný údaj uvádějící počet zachráněných dětí. S ohledem na výše uvedené skutečnosti však nic nenasvědčuje tomu, že by odchylka nebyla přiměřená.

Ačkoli kvůli nedostatečným údajům není možné získat úplný obraz, z dostupných údajů vyplývá, že ve vykazovaném období byly identifikovány tisíce dětí a bylo zamezeno šíření milionů obrazových materiálů a videozáznamů, čímž se omezila sekundární viktimizace. Zdá se tedy, že dobrovolné podávání zpráv v souladu s tímto nařízením významně přispívá k ochraně velkého počtu dětí, a to i před pokračujícími zneužíváním.

Současně byly v návrhu nařízení Komise, kterým se stanoví pravidla pro předcházení pohlavnímu zneužívání dětí a boj proti němu⁴¹, řešeny důležité nedostatky zjištěné při provádění tohoto

⁴¹ Návrh nařízení Evropského parlamentu a Rady, kterým se stanoví pravidla pro předcházení pohlavnímu zneužívání dětí a boj proti němu, [COM\(2022\) 209 final](#).

nařízení týkající se například větší standardizace dostupných údajů a jejich vykazování, aby bylo možné získat lepší přehled o příslušných činnostech prováděných v boji proti této trestné činnosti, a používání specifických ukazatelů pro odhalování nezákonných materiálů pohlavního zneužívání dětí a ověřování materiálů nezávislým střediskem. Jeho přijetí spolunormotvůrci je i nadále prioritou. Je nezbytné zajistit, aby mezi stávajícím a budoucím, zdokonaleným právním rámcem nevznikly žádné právní mezery a aby se mezitím stávající právní rámec nadále uplatňoval co nejúčinněji.