

Dva roky provozu STOPonline

Pavel Bašta a Kateřina Vokrouhlíková •
pavel.basta@nic.cz • 15. 11. 2018

Kontext a cíle STOPonline

- Safer Internet
 - Osvěta
 - Portál
 - Výuka na školách
 - Workshopy pro zvlášť zranitelné skupiny
 - Aktivní zapojení dětí a mládeže
 - Provozování Helpline
 - Provozování Hotline



Kontext a cíle STOPonline

- Hotline
 - Hlášení nezákonného obsahu
 - Především obsah zobrazující zneužívání dětí, pokusy o kybergrooming...
 - Tři hlavní cíle
 - Zabránit sekundární viktimizaci oběti včasným odstraněním obsahu
 - Provést analýzu obsahu a předat informace do mezinárodní databáze napojené na INTERPOL
 - Získání technických informací jako doplněk hlášení předávaného PČR



Důležité milníky STOPonline

- Převzato od NCBI pod značkou Internet Hotline k 1.1.2017
- Neoficiální spolupráce a předávání know-how probíhali již před tímto datem
- V únoru 2017 uzavřeno memorandum mezi sdružením CZ.NIC a Národní centrálou proti organizovanému zločinu služby kriminální policie a vyšetřování
- V červnu 2017 zapojení do mezinárodní sítě INHOPE
- V říjnu 2017 spuštění pod značkou STOPonline
 - Spuštění webu www.STOPonline.cz a vydání mobilní aplikace
 - Spuštění Facebookového profilu
- V červnu 2018 získání řádného členství v organizaci INHOPE



Jak řešení probíhá

Ohlase nezákonný obsah

V případě podezření na nezákonný obsah na Internetu, například šíření dětské pornografie, zneužívání dětí, nepatřičnou dětskou nahotu, nebo kybergrooming, nám můžete zasílat informace prostřednictvím tohoto formuláře.

Webová adresa:

Komentář:

Pokud chcete nahlásit konkrétní obrázek stránky, či konkrétní časový interval videa, prosím, popište tuto skutečnost do komentáře.
Maximální délka komentáře je 500 znaků.

Kontaktní údaje

Pokud si přejete nahlásit obsah anonymně, můžete tak učinit také, avšak v některých případech je pro nás velmi užitečné mít možnost obrátit se zpět na oznamovatele. Poskytnuté údaje nebudou použity k žádným jiným účelům.

Jméno:

Příjmení:

E-mail:

Telefon:



[Jiný kontrolní kód](#)

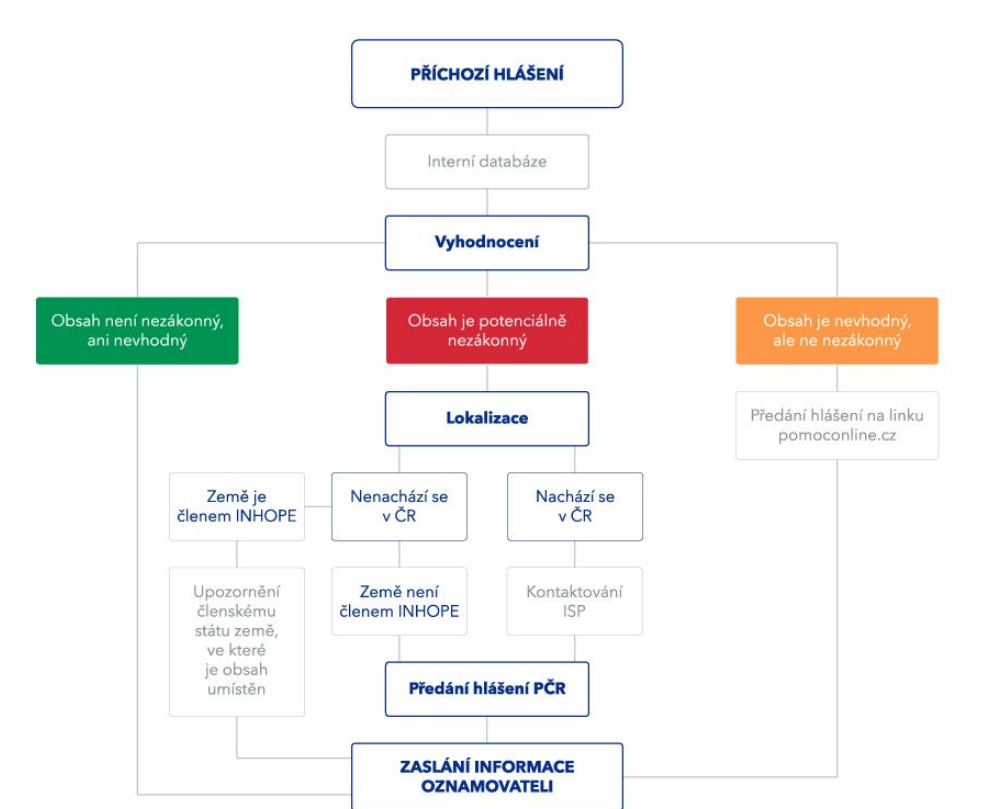
Kontrolní kód:

Opište kontrolní kód z obrázku

Odeslat



Jak řešení probíhá



Co se podařilo

- Využití synergie mezi prací STOPonline a národního bezpečnostního týmu CSIRT.CZ
- Využití znalostí a zkušeností z provozu STOPonline ke školením na školách a v dětských domovech
- Včasné varování uživatelů



Co se podařilo



- Zapojení do mezinárodní spolupráce
 - Analýza zaslaných hlášení, předávání do databáze INTERPOLu
- Zajištění podkladů a analýza dat v kauze zneužívání nezletilých dívek
- Zapojení do dalších akcí pořádaných v rámci projektu Safer Internet (přednášky v rámci kybertábora, konferencí, publikace osvětových článků, zapojení do Safer Internet Day, vypracování reportů z práce Hotline)

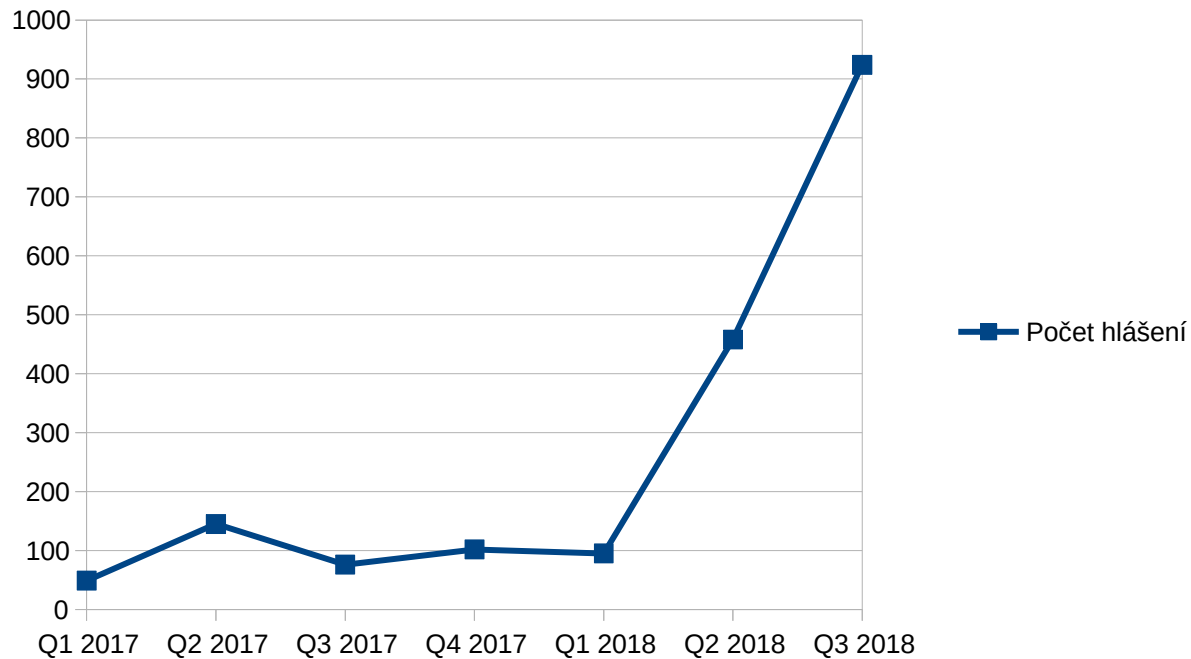


Sporné otázky a problémy

- V trestním zákonu nejsou definovány objektivní znaky, které by říkaly, kdy už je dílo pornografické, rozhodují to OČTŘ a znalci
- Dítětem se rozumí osoba mladší 18 let → sexuální aktivity jsou u nás povoleny od 15 let, ale pokud by se u toho někdo natočil a šířil to, jsou OČTŘ v případě, kdy se o tom dozví, povinny jednat
- Ačkoliv úmluva o právech dítěte chrání děti (osoby mladší 18 let) před jakoukoliv formou zneužívání, INTERPOL používá kritérium 13 let pro zařazení obrázku do jeho databáze Baseline
- Nezodpovědní rodiče

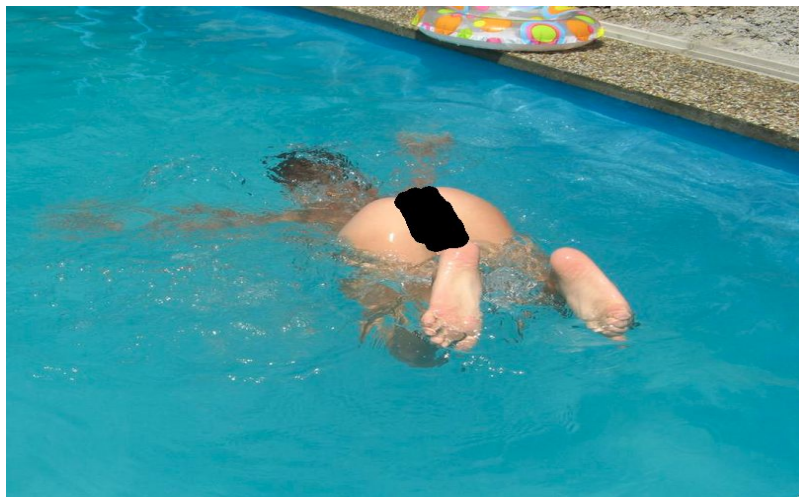


Počty přijatých hlášení



Jednotlivá hlášení:

- Případ malého chlapce – vyhledatelná fotografie při zadání slova červenec do vyhledávače google a kliknutí na obrázky



Odstranění obsahu

- Fotografie nás vedla na jeden z největších český webů určený ke sdílení fotografií
- Fotografie byla nahlášena administrátorům serveru a ti ji ihned odstranili
- Tím se rozjelo pátrání



Zobrazení, oblíbenci, fanoušci

- Po chvilce strávené na tomto webu si nejde nevšimnout určitých zvláštností
- Tisíce zobrazení různých alb a uživatelů
- Většinou s názvem: vana, koupání, bazén, pláž, dovolená...
- Zařazených v kategorii: děti, rodina, cestování...



Oblíbená fotka – 126 zobrazení



Soudnost rodičů

- 20 000
zobrazení



18 000 zobrazení



17 000 zobrazení



11 000 zobrazení

- Vyhledatelná identita dítěte
- Bydliště
- Školu, školku
- Věk dítěte
- Kroužky, koníčky





Alba, komentáře...

- Alba se dají komentovat, označit jako „to se mi líbí“ a mohu si uživatele přidat do oblíbených
- Komentáře u takových fotografií jsou:
- „mmmmm“
- „cute fotos“
- „Špičková fotka! Nádherná! Překrásná holčička i její malá ku..čka!“
- „Jednoznačně favoritka o nejhezčí holčičí ku...čku na Rajče!“

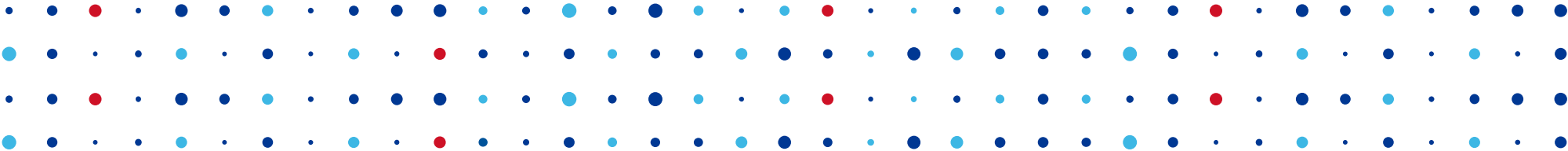
Důvod

- Většina fotografií jsou výtvorem rodičů, babiček a rodinných příslušníků, školek a škol
- Ovšem díky označení „líbí se mi“ a komentáři jsou fotografie zneužívány
- Uživatelé se neustále opakují, dají se sledovat a jejich oblíbená alba téměř vždy obsahují nevhodné fotografie
- Díky sledování propojení jednotlivých uživatelů, toho co sledují a mají v oblíbených albech je možné rychle odhalovat nové problematické fotografie

Rozsáhlý problém

- Mimo dříve zobrazené statistiky ještě nalézáme cca 150 nevhodných fotografií za měsíc
- Pokud nejsme dostatečně rychlí, objeví se fotografie ve sbírkách podobných fotografií a odtamtud už je nikdo nedokáže odstranit
- Je potřeba na tuto problematiku upozorňovat a mluvit o ní i mimo IT komunitu





Děkujeme za pozornost

Kateřina Vokrouhlíková Pavel Bašta • email@nic.cz