

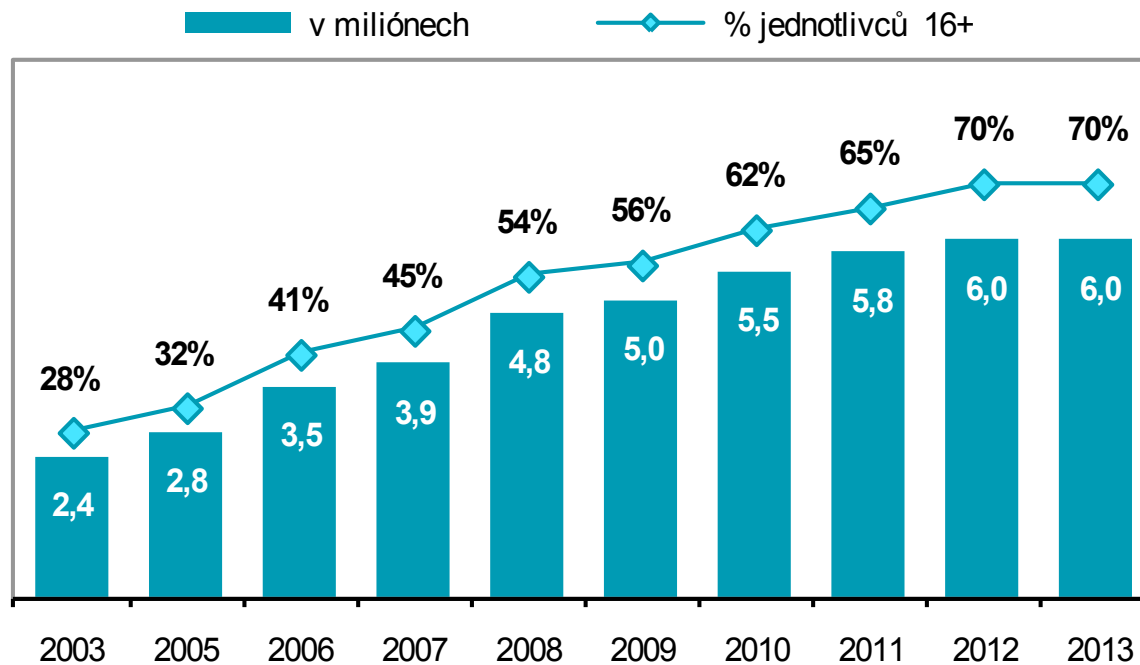
Aktuální trendy informační kriminality v rámci šetřených případů PČR

seminář Kyberkriminalita a další kyberhrozby
Praha



Pomáhat a chránit

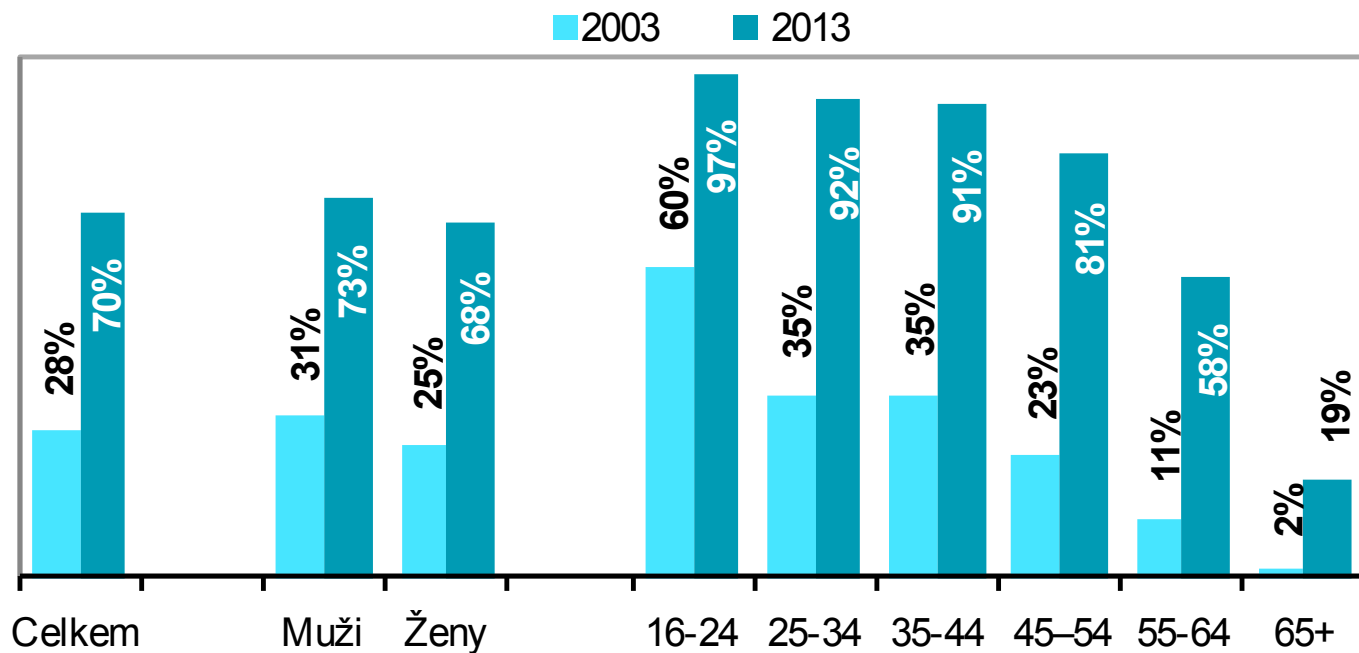
Jednotlivci starší 16 let používající internet v ČR



Zdroj: Český statistický úřad, 2014



Jednotlivci používající internet podle pohlaví a věku



Zdroj: Český statistický úřad, 2014

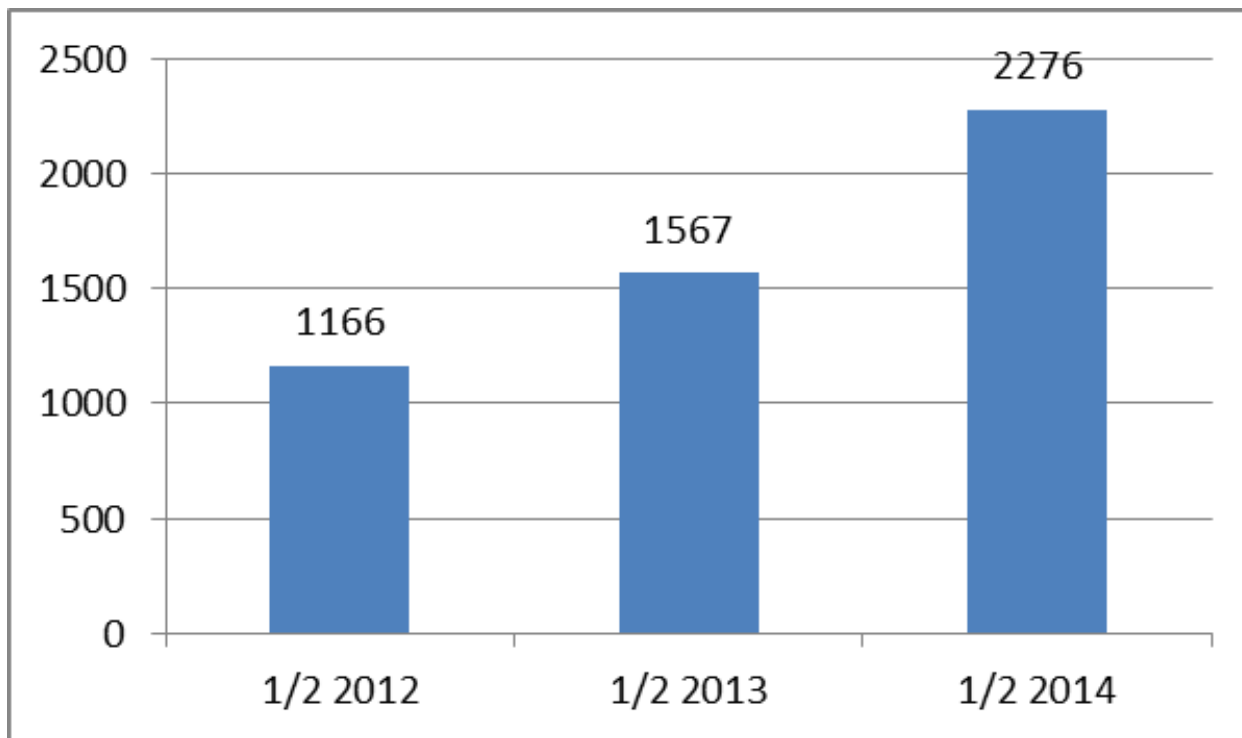


Pojem informační kriminalita

Pro sjednocení pojmosloví pojmáme informační kriminalitu jako trestnou činnost, která je páchána v prostředí informačních technologií včetně počítačových sítí, kdy předmětem útoku je samotná oblast informačních technologií nebo je páchána tato kriminalita za výrazného využití informačních technologií, jakožto prostředku k jejímu páchání. Jedná se tedy o definici skupiny trestných činů, která v sobě zahrnuje určitý společný faktor popisující způsob spáchání. V současnosti se zejména jedná o zneužívání celosvětové počítačové sítě internet.



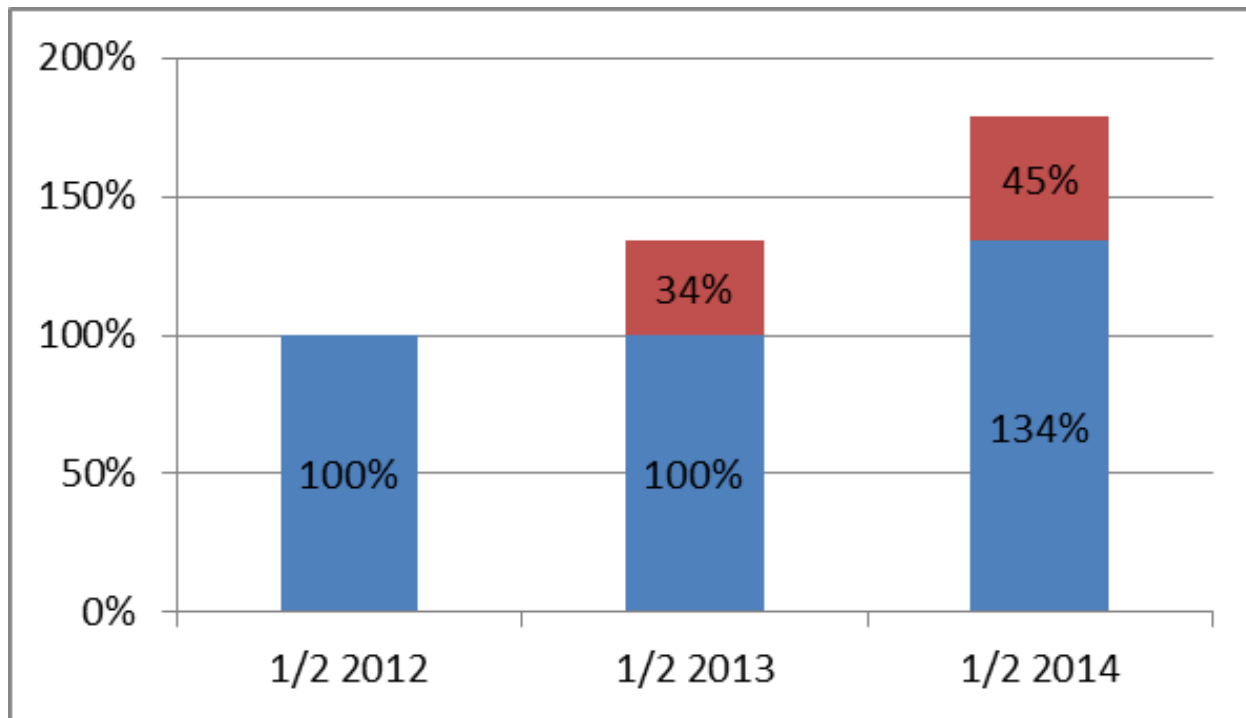
Porovnání informační kriminality 1/2 2012, 1/2 2013 versus 1/2 2014



Statistika Policie ČR



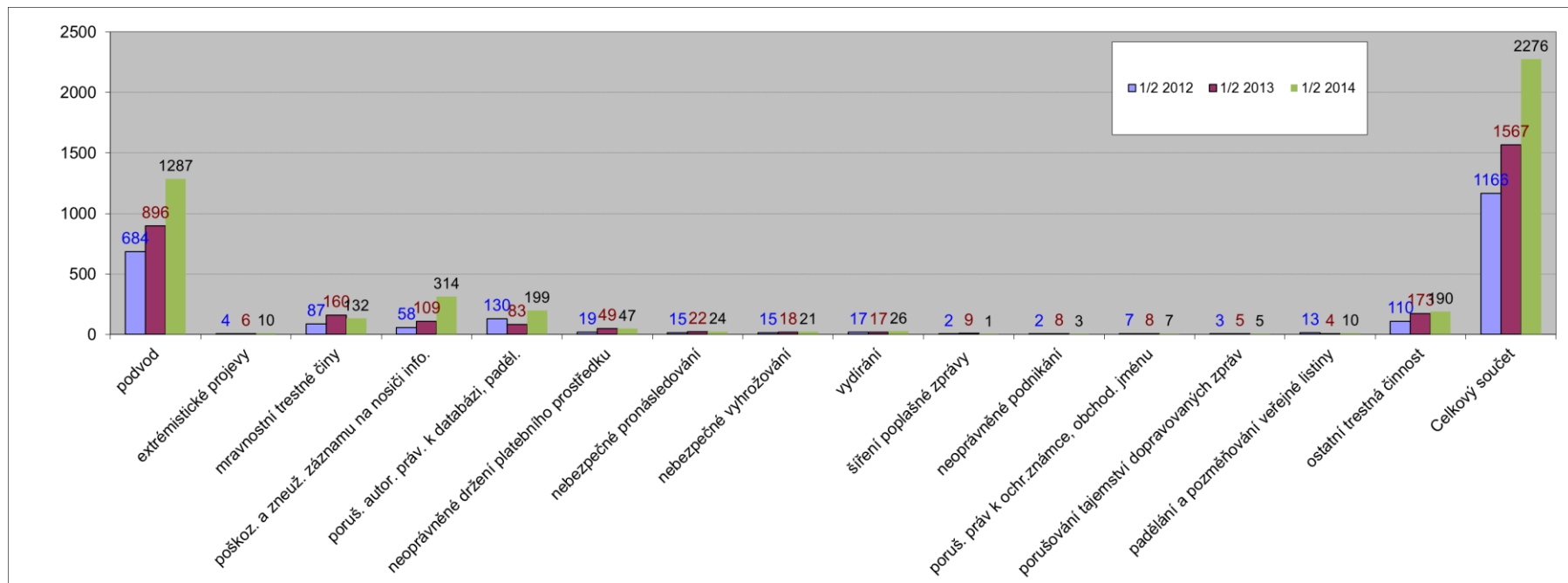
Porovnání informační kriminality 1/2 2012, 1/2 2013 versus 1/2 2014



Statistika Policie ČR



Porovnání informační kriminality 1/2 2012, 1/2 2013 versus 1/2 2014

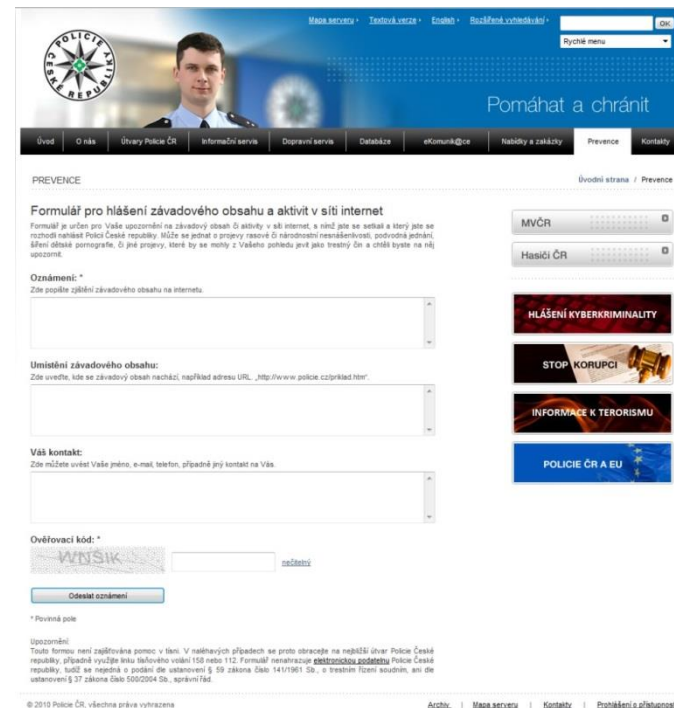


Statistika Policie ČR



Tzv. Internet Hotline PČR

V oblasti potírání informační kriminality je jako součást získávání poznatků provozována tzv. Internet Hotline PČR, což je fakticky on-line formulář „Hlášení kyberkriminality“, který je veřejnosti zpřístupněn na internetových stránkách www.policie.cz. Prostřednictvím tohoto formuláře mohou občané jednoduše hlásit závadný obsah a závadové aktivity v síti internet. Odborné pracoviště Hotline PČR je součástí odboru informační kriminality úřadu služby kriminální policie a vyšetřování Policejního prezidia České republiky a jeho pracovníci evidovali k 29. říjnu 2014 celkem 5946 podnětů směřovaných právě do oblasti kybernetického prostředí.



The screenshot displays the web interface for reporting cybercrime. At the top, there is a navigation bar with the police logo and the slogan "Pomáhat a chránit". Below this, a main heading reads "Formulář pro hlášení závadového obsahu a aktivit v síti internet". The form includes several sections: "Oznámení" with a text area for the report, "Umístění závadového obsahu" with a URL field, "Váš kontakt" with a text area for contact information, and "Ověřovací kód" with a CAPTCHA. A sidebar on the right contains navigation links for "MVČR", "Hasiči ČR", "HLÁŠENÍ KYBERKRIMINALITY", "STOP KORUPCI", "INFORMACE K TERRORISMU", and "POLICIE ČR A EU". The footer contains copyright information for 2010 and a list of links.



Vývoj v informační kriminalitě

- největším objemem a nárůstem jsou trestné činy spojené s podvodným jednáním
- krádeže identit
- útoky formou tzv. phishingu
- útoky na mobilní zařízení
- nárůst vyvádění a transferu finančních prostředků do virtuálních měn
- prolnutí nových technologií tzv. cloudových služeb
- stále aktivní tzv. torrentové služby
- anonymizační služby (botnety, proxy servery, služby typu TOR atd.)



Děkuji za pozornost.

plk. Mgr. Karel Kuchařík
vedoucí odboru informační kriminality
Úřad služby kriminální policie a vyšetřování
Policejní prezidium ČR

uskpv.oik99@pcr.cz

