

NCBI pro školy a bezpečnější internet

Aktuální informace:



nemáte problém? Možná o něm jen nevíte...

[Aktuality](#) • [O nás](#) • [Ohlasy v médiích](#) • [Kalendář](#) • [Den bezpečnějšího internetu](#) • [Vzdělávání](#) • [eSafety Label](#) • [ECSM](#) • [ICM](#) • [Code Week](#)



Národní centrum bezpečnějšího internetu ve spolupráci s hlavními městem Praha připravilo VZDĚLÁVÁNÍ...

[ČÍST DÁL](#)



Národní centrum bezpečnějšího internetu ve spolupráci s hlavními městem Praha a Policejní...

[ČÍST DÁL](#)



Připojte se k projektu eSafety Label, zvýšení bezpečnosti ICT na školách...

[ČÍST DÁL](#)

Aktuality

Otestujte si bezpečnost svého chytrého telefonu

Kategorie: **Aktuality** Vytvořeno 11. 11. 2015 15:42



O bezpečnostních slabínách chytrých telefonů s operačním systémem Android se obecně ví, tak jako o skutečnosti, že z hlediska zranitelnosti je na tom ve srovnání s ostatními operačními systémy nejhůř. Pokud vás zajímá, jak je na tom s bezpečností právě váš telefon, můžete si jej otestovat.

Společnost **NowSecure** nabízí program pod označením **Android Vulnerability Test Suite (AVTS)**. Tato šikovná appka dokáže otestovat zařízení s operačním systémem Android na existenci 22 známých zranitelností, a to včetně chyby **Stagefright**.

[ČÍST DÁL: OTESTUJTE SI BEZPEČNOST SVÉHO CHYTRÉHO TELEFONU](#)

HLÁSÍM NEZÁKONNÝ OBSAH



Spolufinancováno
Evropskou komisí



www.saferinternet.cz

www.facebook.com/saferinternet.cz






Škola, internet, bezpečnost a NCBI

Zdroje pro pedagogy: www.bezpecneonline.cz

STRÁNKY PRO VŠECHNY ZÁJEMCE O BEZPEČNÝ INTERNET

ÚVOD	SURFUJ BEZPEČNĚ	PRO RODIČE A UČITELE	VÝUKOVÉ MATERIÁLY	SLOVNÍK	NEWSLETTER	PROTI NENÁVISTI	ISEJF
------	-----------------	----------------------	-------------------	---------	------------	-----------------	-------

SAFERINTERNET.CZ | HORKALINKA.CZ | POMOCONLINE.CZ | NCBI.CZ | DIGITALNIGRAMOTNOST.CZ | PROTINENAVISTI.CZ | KONFERENCE.NCBI.CZ

 <p>Poradna Hledáš pomoc?</p>	 <p>Pro rodiče a učitele tipy, rady, metodiky</p>	 <p>Surfuj bezpečně Chci se bavit</p>
---	---	--

Vyhledat...



KyberFEST
Svět ONLINE/OFFLINE FESTIVAL 20.-21. LISTOPADU 2015

Městská knihovna v Praze,
Mariánské náměstí 1/98
pátek 20. 11. 9:00-21:00 / sobota 21. 11. 9:00-16:00
VSTUP ZDARMA



Škola, internet, bezpečnost a NCBI

Zdroje pro pedagogy: www.kpbi.cz



E-LEARNINGOVÉ KURZY AKTUALITY Z KRAJŮ OHLASY V MÉDIÍCH O PROJEKTU



AKTUÁLNĚ

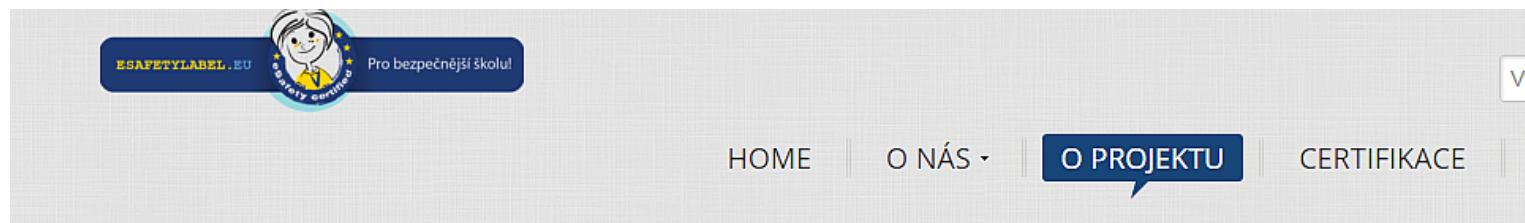
Soutěžní kvíz byl ukončen

Soutěžní kvíz pro děti a studenty byl 15. 11. 2015 ukončen. Celkem se do kvízu zaregistrovalo 21 301 dětí a studentů. Kvíz



Národní centrum bezpečnějšího internetu

Pomoc pro školy: www.esafetylabel.cz



s@fer
internet.cz

hotline
... #ProtiKyberzlocinu

helpline
... #ProtiKybernasili

PARTNEŘI



Projekt eSafety Label a školy

Školy jsou povinny poskytovat důvěryhodné prostředí a zabezpečený přístup k online technologiím jako součást učební praxe. Dobrá online praxe těsně jde ruku v ruce se solidním školním řádem a promyšleným akčním plánem elektronické bezpečnosti (eSafety).

Iniciativa **eSafety Label** (certifikát elektronické bezpečnosti) podporuje školy pomocí portálu **eSafety** (www.esafetylabel.eu a www.esafetylabel.cz). Nabízí pedagogům přístup k informacím, které jim pomohou předvídat a vyřizovat incidenty v oblasti elektronické bezpečnosti ve škole i mimo ni. Certifikát elektronické bezpečnosti (eSafety Label) může být vystaven na webu školy, která úspěšně splnila sadu kritérií dohodnutých s národními ministerstvy školství; certifikát dokládá rodičům a veřejnosti, že elektronická bezpečnost je pro vedení školy důležitá. **eSafety Label** navíc poskytuje učitelům možnosti profesionálního růstu a propaguje diskuzi a výměnu zdrojů a zkušeností mezi zaměstnanci, kteří se věnují podobným záležitostem.

Tato iniciativa je víc než jen další webový portál pro učitele – nabízí vedení školy prohloubit chápání záležitostí, kterým je škola vystavena a vytipovat konkrétní oblasti, kterým je zapotřebí věnovat zvláštní pozornost. Tímto způsobem eSafety Label přispívá k vytvoření národních a celoevropských standardů. **Škola se může ucházet o udělení certifikátu tak, že vyplní hodnotící formulář** na webu eSafetylabel.eu. Poté se škola může zkontaktovat s určeným tréninkovým centrem – v ČR je to **Národní centrum bezpečnějšího internetu** (www.esafetylabel.cz), které nabízí školení, pomoc a celou řadu pomůcek.





Projekt eSafety Label

Zavedení standardů bezpečného užívání ICT ve školách

- Evropský projekt European Schoolnet, v ČR realizuje NCBI pod záštitou MŠMT
- Zmapování silných a slabých míst (evaluační dotazník)
- Unikátní akční plán
- Certifikace (zlatý, stříbrný, bronzový, platnost 18 měsíců)
- Vypracované vzorové dokumenty
 - Školní strategie bezpečného užívání ICT a internetu
 - Zásady přijatelného užití
 - Zásady prezentace školy online
- **110 českých škol zapojených do projektu!**



Mobilní telefony, tablety, fotoaparáty – ve škole

Zásady užívání by měly dávat odpovědi minimálně na následující otázky:

1. Kdy je používání mobilních telefonů na teritoriu školy povoleno/zakázáno?
2. Je povoleno používat aplikace k fotografování a filmování? Za jakých podmínek mohou být pořízené fotografie nebo filmy zveřejněny?
3. Kde mají být mobilní telefony uschovány při vyučování?
4. Mohou se žáci připojovat jejich mobilem ke školní Wi-Fi síti?
5. Jaký typ obsahu by měl být konzultován při užívání mobilního telefonu ve škole (např. zda jde o pornografický nebo protizákonný obsah)?
6. Jaké jsou následky porušení zásad užívání mobilních telefonů?



Prezentace školy online

- Problematika ochrany osobních a citlivých údajů
 - Jmenný seznam žáků
 - Fotografie (souhlas zákonných zástupců)
- Prezentace školy na sociálních sítích
 - Osoba pověřená kontrolou příspěvků
 - Pravidla použití pro členy skupiny/stránky
- Prezentace zaměstnanců školy
 - Definování pravidel prezentace zaměstnanců (běžně se užívá v soukromém sektoru), učitelé a žáci na sociálních sítích
- Sledování online reputace školy včetně profilů na sociálních sítích



Online bezpečnost ve škole – žáci a rodiče

- Žáci
 - Začlenění problematiky do školního kurikula (to musí být inovativní)
 - Vzdělávací aktivity pro žáky (měli by absolvovat všichni žáci)
 - Peer programy
 - Monitoring zvyklostí žáků
 - Podpora po vyučování
- Rodiče
 - Informování rodičů o problematice
 - Pořádání vzdělávacích aktivit
- Jak vše komunikovat s žáky a rodiči?
 - Možná rizika a jak jim předcházet



Uživatelské účty pro zaměstnance i žáky

- Pomáhá předcházet problémům typu „to jsem nebyl já, ale někdo jiný“
 - Uživatel je zodpovědný za ochranu svých přístupových údajů
 - Dostatečně silná hesla (změna vygenerovaného hesla)
- Nastavení unikátního aplikačního prostředí
- Filtrování obsahu pro jednotlivé kategorie



Školní síť Wi-Fi a filtrování obsahu

- Provozujete u Vás ve škole WiFi síť?
 - Je dostupná jen zaměstnancům nebo i žákům?
- Jak spravovat tuto síť?
 - Podmínky užívání
 - Registrace MAC adres (klonování MAC adres)
 - Filtrování obsahu
 - 2 SSID (zaměstnanci X žáci)
- Filtrování obsahu
 - Jak je na tom Vaše škola?
 - Možnosti pro filtrování obsahu (blacklist, whitelist, sledování trendů)



Online bezpečnost ve škole – pracovníci školy

- Metodik ICT a bezpečnosti
 - Jmenovaný vedením školy s jasně definovaným popisem činností
- Vedení školy
 - Formulování pravidel a jejich revize
 - Při formulování pravidel zapojujte žáky
- Ostatní zaměstnanci školy
 - I takové osoby je potřeba seznámit s možnými riziky a s postupy, jak problémy řešit (pedagogičtí X nepedagogičtí pracovníci)

Škola, internet, bezpečnost a NCBI

Ochrana osobnosti a focení ve škole

Osobnost člověka

§ 81

Chráněna je osobnost člověka včetně všech jeho přirozených práv. Každý je povinen ctít svobodné rozhodnutí člověka žít podle svého.

Podoba a soukromí

§ 84

Zachytit jakýmkoli způsobem podobu člověka tak, aby podle zobrazení bylo možné určit jeho totožnost, je možné jen s jeho svolením.

§ 85

- (1) Rozšiřovat podobu člověka je možné jen s jeho svolením.
- (2) Svolí-li někdo k zobrazení své podoby za okolností, z nichž je zřejmé, že bude šířeno, platí, že svoluje i k jeho rozmnožování a rozšiřování obvyklým způsobem, jak je mohl vzhledem k okolnostem rozumně předpokládat.



NOZ (Zák. 89/2012 Sb.)



Škola, internet, bezpečnost a NCBI

Autorská práva v pedagogické praxi

Do práva autorského nezasahuje ten, kdo:

- a) cituje ve svém díle v odůvodněné míře výňatky ze zveřejněných děl jiných autorů,
- b) zařadí do svého samostatného díla vědeckého, kritického, odborného nebo do díla určeného k vyučovací účelům, pro objasnění jeho obsahu, drobná celá zveřejněná díla,
- c) užije zveřejněné dílo v přednášce výlučně k účelům vědeckým nebo vyučovacím či k jiným vzdělávacím účelům. (Roubal, P.: Informatika a výpočetní technika pro střední školy. Brno: Computer Press, 2011, str. 75)

Vždy je nutné uvést:

- a) jméno autora, nejde-li o dílo anonymní nebo jméno osoby, pod jejímž jménem se dílo uvádí na veřejnosti,
- b) název díla a pramen.



Kam se obrátit pro pomoc?

Pomoc při potížích na Netu (šikana, Facebook: falešný profil, apod.)

Online Helpline www.onlinehelpline.cz

E-mail: helpline@saferinternet.cz

Telefon: 252 584 438 (pondělí a středa od 14 do 16 hod.)



Hlášení ilegálního obsahu online:

Online Hotline www.onlinehotline.cz



DĚKUJI ZA POZORNOST!

Zdeněk M. Záliš

zalis@saferinternet.cz

