

# Microsoft, Seznam a policie radí, jak se máme chovat na síti

Významné české autority vytvořily portál pro uživatele internetu, který poradí, jak se chovat bezpečně a zodpovědně. Na přehledné stránce najdou informace rodiče, děti, školy začínající i pokročilí uživatelé



**N**ový projekt, na němž se mj. podílely společnosti Microsoft, Česká spořitelna nebo Seznam.cz a který je podporovaný i ze strany Policie České republiky nese název **Bezpečný internet** ([www.bezpecnyinternet.cz](http://www.bezpecnyinternet.cz)). Na jeho stránkách by se měly všechny kategorie uživatelů dovědět, jak se na internetu chovat tak, aby neublížily sobě, svému soukromí ani bezpečnosti samotného počítače.

Hned při prvním otevření stránky je patrné rozdělení na pět základních kategorií uživatelů. Každé kategorii jsou přitom přiřazeny specifické problémy, s nimiž se při práci na počítači potýká, a s nimi související řešení a opatření, díky nimž by měl být uživatel na internetu v bezpečí.

## Začínající uživatel

Pro začínající uživatele přináší portál na prosté základy – od vysvětlení pojmů phishing nebo spoofing až po to, co dělat v případě, že se člověk stane jeho obětí. Dále je probráno riziko online komunikace a zmíněny některé jeho speciality (například obecně známý, ale velmi často přehlížený fakt, že jednou zveřejněné či odeslané informace na webu již prakticky není možné stáhnout zpět).

V rámci tohoto bodu se pak informace dostávají i na v poslední době stále více populárnější sociální sítě a podrobnosti o tom, jak se v nich aspoň trochu chránit.

▼ Jeden z komiksových příběhů upozorňující na nebezpečí, kterým hrozí viry



Další důležitou sekci jsou hesla a také návod, jak si zvolit heslo, které vás spolehlivě ochrání. Relativně komplexně je probráno také zabezpečení PC (od aktualizace, až po nastavení Windows Firewallu). Mezi začátečnické informace byl kupodivu zařazen i autorský zákon, v jehož zkrácené formě jsou zde vypíchnuty ty nejdůležitější údaje.

## Pokročilý uživatel

Ten se na začátek dozví o cennosti dat a o tom, jak s nimi zacházet (zálohování, šifrování, sdílení). Dostane se i na stahování souborů, sítě typu peer-to-peer, rizika spojená se softwarovým pirátstvím (jaký je trestní postih, kdy hrozí ztráta dat, virová nákaza, finanční ztráta, ztráta soukromí a často i nemožnost aktualizovat a vystavovat tím počítač dalšímu riziku). Prostor je věnován také často přehlíženému prvku – správnému chování na veřejných PC nebo v nezabezpečených bezdrátových sítích (nastavení firewallu, používání hesel a platebních prostředků, ...).

Do pokročilé sekce spadá i dnes často používané internetové bankovníctví (co to je, i jak se při něm co nejvíce chránit). S tímto je logicky spojeno i nakupování před internet (obecné rady, jak poznat seriózní obchod, právo na odstoupení od kupní smlouvy, ...). Jako rozhodně vítané doplnění vidíme i zařazení problematiky práv třetích osob na internetu (vystavování fotek třetích osob, krádeže identity, legalita stahování, ...).

## Rodič

Sekce, která je celá věnovaná právě rodičům. Je sice stručnější než ostatní kapitoly, nicméně to nijak nesnižuje její důležitost a význam. Průměrný rodič by měl přece jen mít povědomí o tom, co jeho potomek provádí, když sedí doma u počítače.

V reálné situaci jde tedy především o rozpoznávání kybernetické šikany. Zmíněny jsou také další odvrá-

► Na konci každé sekce si nabyté znalosti můžete ověřit formou testu

## Slovník výrazů

Narazili jste na internetu nebo v médiích na pojem, který souvisí s počítačovou bezpečností a který neznáte? Portál Bezpečný internet nabízí na adrese [www.bezpecnyinternet.cz/slovník](http://www.bezpecnyinternet.cz/slovník) jednoduchý slovníček, ve kterém si můžete neznámé pojmy snadno vyhledat.

cené stránky dětského (a nejen dětského) internetu – prostituce, pedofilie, sexuální služby všeho druhu atd.

## Děti

Zřejmě nebudou na tyto stránky docházet dobrovolně, na internetu je přeci mnohem více lákavějšího obsahu. I přes to se tvůrci pokusili „suchý“ obsah (desatero bezpečného internetu, informace o vlastní osobě, bezpečné seznámení, kde hledat pomoc) ztraktivnit za pomoci komiksových příběhů, jež se nenápadně snaží vnutit mládežníkům dvou věkových kategorií (7–12 a 13–16 let) důležité věci prostřednictvím libových a pestrých kreseb.

## Školy

Sekce pro školy nabízí řadu tipů, jak a kam zařadit do výuky věci točící se okolo internetové bezpečnosti.

Každou z výše zmíněných sekcí může návštěvník webu procházet náhodně, cíleně (v případě, kdy někoho zajímá např. jen phishing, nemusí listovat autorským

## Test prověření znalostí

Otestujte své znalosti týkající se internetu a především jeho bezpečného používání. Zde je pro vás připraveno deset otázek, po zodpovězení se objeví vyhodnocení. Otázky jsou uspořádány od nejjednodušších po nejsložitější, takže každý uživatel si přijde na své. Většinu odpovědí také najdete na našich webových stránkách. U každé otázky se nabízí tři možnosti, z nichž pouze jedna je správná.

- Základní zásady při stahování programů je**
  - využívat pouze programy získané od známých
  - využívat známé a renomované weby, které se zabývají jejich distribucí a používají antivirovou ochranu
  - využívat jakoukoli síť peer-to-peer
- V případě obdržení e-mailu s přílohou od neznámé osoby**
  - nikdy soubor neotevřím
  - soubor otevřu a rozešlu všem svým známým
  - soubor uložím do počítače a teprve pak jej otevřu
- Nebezpečnost staženého souboru se dá prověřit**
  - až po spuštění souboru
  - aktuálním antivirovým programem
  - jedině u prodejce počítačové techniky

zákonem) nebo, chce-li si zkontrolovat, zda se něco nového přiučil, ve formě kurzu a zkoušky. Kurz v zásadě postupně projde všemi informačními stránkami dané sekce. Co se týče testu, zde jsou kladené jednoduché otázky očekávající volbu jedné ze tří odpovědí jako správné. Na většině informativních stránek na uživatele čeká rovněž i box s vyřičníkem sdělující nějaký důležitý tip k tématu.

## Další do party

Portál jako aktivitu je nutné hodnotit veskrze kladně. A to i proto, že se všechny zúčastněné subjekty zdržely jakékoliv nemístné propagace svých produktů a raději se zaměřují na informace, které by měly být širokou veřejností obecně známé a které mohou pomoci uživatele na internetu ochránit.

Pokud se přeci jen stane, že na portálu Bezpečný internet nenajdete přesně to, co

jste hledali, můžete vyzkoušet hledat také na některé z dalších webových stránek, která se věnuje bezpečnosti uživatelů na internetu:

- [saferinternet.cz](http://saferinternet.cz)
- [e-bezpecni.cz](http://e-bezpecni.cz)
- [pomoconline.cz](http://pomoconline.cz)
- [modernivyuka.cz](http://modernivyuka.cz)

[www.cnews.cz](http://www.cnews.cz)

## NOVINKY

### Nový červ ohrožuje e-maily

Internetem se šíří nový červ, podle předmětu zprávy označovaný jako *Here you have* nebo *Just for you*. Napadené zprávy obsahují odkaz, který se tváří jako PDF soubor. Podle laboratoří společnosti McAfee ale ve skutečnosti spouští program, který se snaží vypnout bezpečnostní software v počítači a napadenou zprávu dále rozeslat na kontakty v e-mailovém adresáři postiženého uživatele.

Červ již celosvětově zahltl a vyřadil z provozu e-mailové systé-



my řady firem. Riziko se však týká i běžných uživatelů, např. pokud se z domova přihlásí k firemnímu e-mailu. Laboratoře McAfee Labs z tohoto důvodu varují uživatele, aby rovnou mazali veškeré e-maily s názvem *Here you have*. Tento malware se navíc nešíří pouze přes odkazy umístěné v těchto e-mailech, rizikem jsou také další počítače připojené ke stejné počítačové síti nebo paměťová média.

Protože se červ rozesílá na e-maily z adresáře postiženého uživatele, můžete příslušný odkaz obdržet i z adresy někoho, koho znáte. Na

odkazy ve zprávě s předmětem *Here you have* proto v žádném případě neklepejte, ať už budou pocházet od kohokoliv.

### Zkontrolujte si bezpečnost webu

Společnost AVG Technologies oznámila spuštění testovací verze nového on-line nástroje AVG Threat Labs. Jedná se o portál, který poskytuje uživatelům informace o internetových hrozbách na konkrétních webových stránkách.

Portál Threat Labs nabízí uživatelům možnost po zadání jakékoli internetové adresy vyhledat více

informací o potenciálních hrozbách, které se mohou na této webové stránce skrývat. Dokonce i uživatelé, kteří nemají nainstalovaný antivirový program AVG nebo jej aktuálně nemají aktivovaný, mohou Threat Labs plně využívat a těžit z jeho předností. Mezi ty hlavní patří okamžitý přístup k podrobným statistikám o rizicích, kterými stránky v minulosti i současnosti hrozí.

Testovací verze tohoto nového bezpečnostního nástroje je k dispozici na adrese [www.avgthreatlabs.com/sitereports](http://www.avgthreatlabs.com/sitereports), spuštění finální verze je plánováno na konec září 2010.

inzerce ▼



## Kvalitní tisk za skvělé ceny Snižujeme náklady na tisk!

**T**isk firemních dokumentů je na denním pořádku každé firmy. Zvláště v dnešní době každý manažer, který pečlivě kontroluje náklady celé firmy, sleduje také náklady na firemní tisky. Znamená to především pečlivý výběr spotřebního materiálu pro tisk. Dobrou volbou pro řadu společností se stává tisk prostřednictvím alternativních tiskových kazet. Mezi špičkové výrobce v této oblasti patří společnost ABEL-Computer, která je na trhu již více než 20 let. Velké zkušenosti, neustálé sledování trendů v oboru a vlastní výzkum z této společnosti činí lídra českého trhu.

### Úspora i ochrana přírody

Výroba alternativních kazet, řízena řadou norem a ověřeným technologickým postupem, zajišťuje vysoce

kvalitní tisk. Používáním takových alternativních kazet dosáhnete výrazné úspory, která v některých případech činí až 50% nákladů na tisk a navíc tímto přispíváte k ochraně životního prostředí. V současné době jsou alternativní kazety vyráběny pro většinu laserových, inkoustových a jehličkových tiskáren.

### Dvackrát větší objem kazety

I domácí uživatel tak má šanci, vytisknout si kvalitní fotografii za příznivou cenu, pokud ve své tiskárně používá alternativní tiskové kazety. Jistě stojí za zmínku, že společnost ABEL-Computer plní některé inkoustové kazety na dvojnásobek původního

obsahu, čímž konečný uživatel ušetří více než jen polovinu ceny, ale vytiskne i dvakrát více výtisků. Kazety ABEL najdete u většiny dobrých prodejců výpočetní techniky. ●

[www.abel.cz](http://www.abel.cz)



▼ Používáním takových alternativních kazet dosáhnete výrazné úspory, která v některých případech činí až 50% nákladů