

# JAK NA INTERNET

## Bezpečnost počítače na Internetu

### KLÍČOVÁ SLOVA

antivirus, firewall, operační systém, zabezpečení

### OTÁZKY K DISKUZI

1. Vysvětlete podstatu metafory „Internet jako informační dálnice“.
2. Proč je podle vás důležitá bezpečnost počítače?
3. Jaké jsou možnosti zabezpečení počítače?
4. Na kterých zařízeních, která používáte k přístupu na Internet, máte nainstalovaný antivirový program?
5. Co je to firewall a jak funguje?
6. Proč je užívání pirátských verzí programů nelegální a nebezpečné?
7. Jak postupovat v případě, že vám přijde podvodný e-mail?
8. Víte, co je to tzv. phishing, a v čem spočívá jeho riziko?
9. Co je to technologie DNSSEC? Jak napomáhá zvýšit bezpečnost používání internetových služeb?
10. Jaké další technologie pro zvýšení bezpečnosti na Internetu znáte a používáte?

### ÚKOLY

- A) Na webu [www.opendns.com/phishing-quiz/](http://www.opendns.com/phishing-quiz/) si vyzkoušejte test v rozpoznávání skutečných a falešných webových stránek.
- B) Zkontrolujte, zdali máte na svém počítači zapnutý a aktualizovaný firewall/antivirový program.
- C) Jeden z vašich kamarádů si pořídil nový počítač a přijde za vámi s prosbou, jestli mu můžete pomoci se zabezpečením počítače. Napište, co byste mu poradili a jaký způsob byste doporučili.

### DALŠÍ INFORMACE

Bezpečný internet.cz [online]. [cit. 2014-01-24]. Dostupné z: <http://www.bezpecnyinternet.cz/>

Cz.nic: Správce domény CZ [online]. [cit. 2014-01-24]. Dostupné z: <http://www.nic.cz>

Bezpecnedomeny.cz [online]. [cit. 2014-01-24]. Dostupné z: <http://bezpecnedomeny.cz>

Firewall. In: Wikipedia: the free encyclopedia [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-2013 [cit. 2014-01-24]. Dostupné z: <http://cs.wikipedia.org/wiki/Firewall>

Hoax [online]. [cit. 2014-01-24]. Dostupné z: <http://hoax.cz/cze/>



Jak na Internet, jehož autorem je CZ.NIC, podléhá licenci Creative Commons Uvedte autora-Nevyžijte dílo komerčně-Zachovejte licenci 4.0 International. Pracovní listy jsou rozšířením materiálů dostupných na [www.jaknainternet.cz](http://www.jaknainternet.cz). V případě nápadů či komentářů pište prosím na e-mail [akademie@nic.cz](mailto:akademie@nic.cz).