

Jiří Vaněk a kol.

# Jak na Internet

BEZPEČNĚ



## **JAK NA INTERNET BEZPEČNĚ**

Scénář: Jiří Vaněk, Jiří Novák, David Kalika

Na scénáři spolupracovali: Věra Mikušová, Tomasz Hatlapa, Ondřej Písek, Jiří Průša, Kateřina Slavíková

Kresba: Aneta Biskupová

Vydavatel:  
CZ.NIC, z.s.p.o.  
Milešovská 5, 130 00 Praha 3  
Edice CZ.NIC  
[www.nic.cz](http://www.nic.cz)

1. vydání, Praha 2018  
Kniha vyšla jako 18. publikace v Edici CZ.NIC.  
ISBN 978-80-88168-29-4

Toto autorské dílo podléhá licenci Creative Commons (CC BY-ND 3.0 CZ), a to za předpokladu, že zůstane zachováno označení autora díla a prvního vydavatele díla, sdružení CZ.NIC, z. s. p. o. Dílo může být překládáno a následně šířeno v písemné či elektronické formě, na území kteréhokoliv státu.

ISBN 978-80-88168-29-4

# Jak na Internet

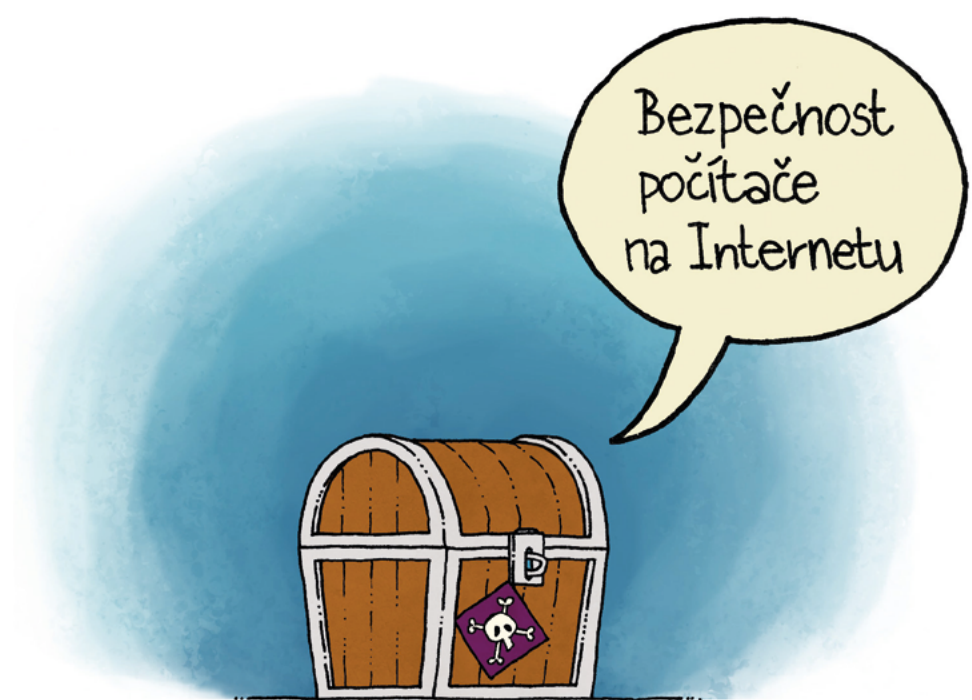
BEZPEČNĚ



## **Obsah**

Bezpečnost počítače na Internetu	–	7
Ochrana osobních údajů	–	15
Můžeme věřit Internetu?	–	23
Ochrana dětí na Internetu	–	33
Chytrá domácnost a ochrana soukromí	–	41
Extremismus na Internetu	–	51
Skryté nástrahy mobilních aplikací	–	57
Šifrování	–	65
Závislost na Internetu	–	73
Nelegální obsah na Internetu	–	79
Kybergrooming	–	87
Děti v online světě	–	95





Bezpečnost  
počítače  
na Internetu

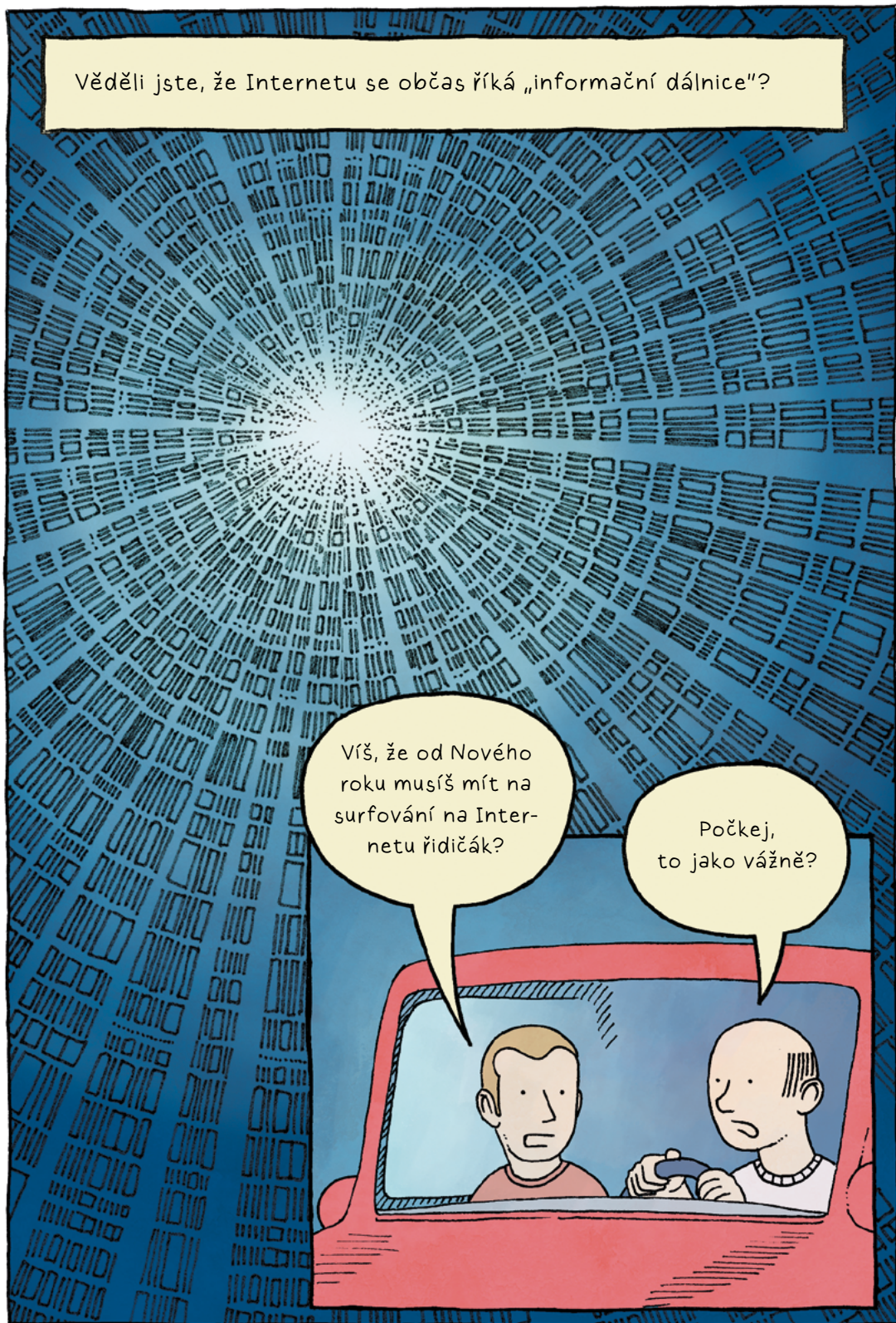




Věděli jste, že Internetu se občas říká „informační dálnice“?

Víš, že od Nového roku musíš mít na surfování na Internetu řidičák?

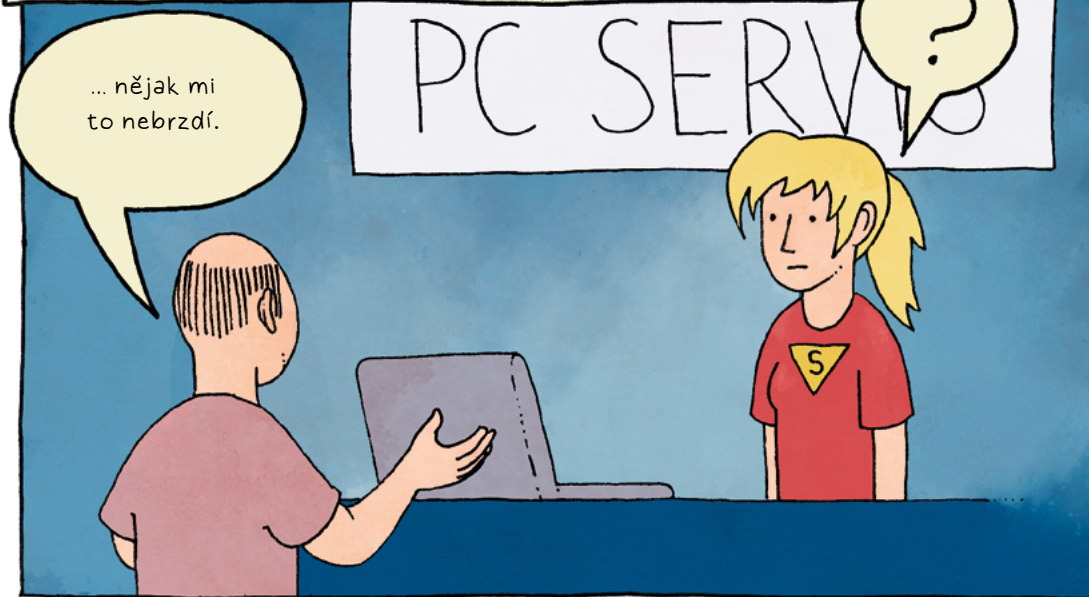
Počkej, to jako vážně?







Pokud si nejste jisti, zda je umíte nainstalovat a ovládat, svěřte se raději do rukou odborníků. Vždyť brzdy si také neopravujete sami.



Zejména se vyhněte používání pirátských verzí programů.

Ještě bych tu  
měl v truhle  
parádní Office...

Jasně,  
beru.

Sorry,  
Bille.



Je to nelegální a neetické, navíc pirátské verze můžou často obsahovat viry, díky kterým by mohl jejich tvůrce získat vládu nad vaším počítačem.

Co s tím  
hrome  
je?!?





Pozor také na podezřele lákavé nabídky, které vám přijdou do e-mailu.

Nejenže jde o podvod, ale pokud navíc v takovém e-mailu otevřete přílohu nebo kliknete na internetový odkaz, může se vám do počítače nainstalovat nebezpečný virus.



Málokdy zmiňovaným, ale reálným nebezpečím je takzvané podvodné přesměrování domén. I při maximální opatrnosti by se totiž mohlo stát, že důležitá webová stránka, kterou navštívujete, je falešná a vaše osobní údaje získají podvodníci.



Pravá?



Falešná?



Spolehlivou ochranou proti podvrženým stránkám je technologie DNSSEC, která chrání DNS provoz.

DNSSEC 