



V 79. čísle IT Kompasu jsme pro Vás připravili:

Vybrané aktuality ze světa IT
Tipy – Triky
Soutěž
Vtip pro dobrou náladu

Vybíráme zajímavé aktuality:

ESET vydává nástroj pro dešifrování ransomware Crysis

Společnost ESET připravila nástroj pro dešifrování dat napadených prostřednictvím ransomware, který ESET detekuje jako Win32/Filecoder.Crysis. [Více...](#)

Za falešnou fotkou šířenou skrze Facebook Messenger je ransomware Locky

Mezi českými uživateli sociální sítě Facebook se začal šířit škodlivý soubor připomínající fotografii. Ve skutečnosti se jedná o vektorový grafický soubor, který uživatele po otevření v prohlížeči Google Chrome přesměruje na stránku připomínající YouTube. [Více...](#)

Více aktualit naleznete na www.AntiviroveCentrum.cz nebo na [Facebooku](#).

Tipy a triky

Cítíte se jako dobrý hospodář?

Česká národní banka připravila pěknou formou výukový materiál k finanční gramotnosti. Na závěr si můžete své znalosti také otestovat. Vše je zdarma a rozhodně můžete "zbohatnout" minimálně o zajímavé informace. Vše naleznete [zde](#).



Co lze vyčíst z telefonního čísla?

Volání na tzv. barevné nebo duhové linky může přinést nepříjemné překvapení v podobě vysoké částky na měsíčním vyúčtování telefonních poplatků. Barevné linky začínají číslicemi 8 a 9 a cena volání na některá čísla může dosáhnout až 990 Kč za jeden hovor!

Asi každý zná tzv. **zelené linky**, jejichž čísla začínají trojčíslím **800** a jsou pro uživatele nejprátelejší, protože volání na ně je zadarmo. Další barvu obsazují tzv. **modré linky**, které začínají kombinacemi **81, 83, 843 až 846 a 855**. Na modrých linkách se o náklady dělí volající s volaným a příkladem mohou být například některé pojišťovny.

Kombinacemi s číslicí 8 na začátku začínají také **bílé linky**, konkrétně **840, 841, 842, 847, 848 a 849**. Bílé linky jsou nedotované, cena hovoru jde vždy plně na účet volajícího. Příkladem je třeba infolinka Českých drah či ČEZu. Při volání na podobné čísla

už buďte opatrní, minuta hovoru v závislosti na operátorovi může stát třeba 5,59 Kč (Vodafone) a hlavně myslíte na to, že **nelze uplatnit volné minuty** - za hovor na bílou linku budete platit vždy!

Číslům, která začínají dvojčíslím **90**, se říká **audiotextová**, lidově pak žlutá či duhová čísla. Lze na ně volat ale také posílat SMSky. Cena za volání na duhové linky je pro všechny operátory stejná a lze ji zjistit z čísla, na které voláte. Cena v korunách je vždy "schována" ve 4. a 5. číslici. Předvolby začínající **900**, **906** a **909** jsou účtovány po minutách, za předvolby **905** a **908** platíte "**za spojení**", cena hovoru tedy bude vždy stejná bez ohledu na jeho délku. U čísel s předvolbou **905** je nutné číslo složené z 4. a 5. číslice vynásobit deseti, takže pokud budete volat třeba na 905 **999** 123, bude váš hovor stát 990 korun a bude lhotejný, zda jste mluvili minutu či hodinu. Typickým příkladem použití jsou telefonní služby pro dospělé, různé hry či horoskopy a soutěže nebo obchodní služby.

V případě zasílání SMS zpráv na duhové linky je cena zprávy také zakomponována do čísla, pohybuje se v rozmezí od 2 do 99 Kč a lze ji vyčíst z posledních dvou číslic. Cena je v některých případech zúčtována v okamžiku odeslání zprávy (většinou 7místná čísla), v některých případech se cena účtuje v okamžiku přijetí SMS odpovědi (8místná čísla). Více informací naleznete například [zde](#).

Soutěž

Vyhodnocení minulé soutěže:

Na otázku z minulého vydání elektronického magazínu IT Kompas odpověděl správně a z mnoha správných odpovědí byl vylosován pan Polák z Moravské Třebové, kterému tímto gratulujeme k výhře softwaru [Avira Antivirus Pro](#) pro 1 PC na rok zdarma.

Otázka zněla:

Co je označováno v počítačové terminologii zkratkou "BSOD"?

Správná odpověď měla být:

BSOD (Blue Screen Of Death) – modrá obrazovka smrti, též známa jako Modrá smrt je slangové označení chybového hlášení, které operační systém Microsoft Windows zobrazí v situaci, kdy došlo k závažné systémové chybě, ze které není schopen se zotavit. Toto chybové hlášení se zobrazí přes celou obrazovku, bílým písmem na modrém pozadí (odtud název).

Obrazovka smrti byla v té či oné podobě přítomna ve všech operačních systémech řady Windows od Windows 2.0. V OS/2 jí odpovídá černá obrazovka smrti. V operačním systému Linux je pro kritickou chybu jádra používáno hlášení kernel panic ("zpanikaření" jádra) nebo oops. Systém Windows 3.x při ukončování neodpovídajícího programu sice také zobrazí modrou obrazovku, ale to už se nejedná o obrazovku BSOD.

Nová otázka:

Co je označováno v produktu ESET pojmem "LiveGrid"?

Ze správných odpovědí vylosujeme výherce, který od nás získá software [ESET Smart Security](#) pro 1 PC na rok zdarma.

Odpovědi pište do 10. 12. 2016 na e-mail amenit@amenit.cz.

Správnou odpověď a výherce uveřejníme v příštím čísle. **Pokud se chcete co nejdříve dozvědět, zda jste vyhráli**, staňte se našimi přáteli na Facebooku. Tam se informace o výherci objeví jako první.

Vtip pro dobrou náladu

- Jaké je tady heslo na wifi?
- Obžalovaný, nevyrušujte!
- Všechno malými písmeny?

Vydání IT Kompasu od 1. čísla naleznete [zde](#).

Tým Antivirového Centra

Amenit s.r.o.



Nechcete-li již nikdy dostávat e-maily tohoto typu, klikněte na [odkaz pro odhlášení ze seznamu příjemců](#).