

IT KOMPAS

...BEZPEČNĚ MOŘEM INFORMACÍ - S NÁMI SE NEZTRATÍTE

Amenit
SOFTWARE SOLUTIONS



V aktuálním IT Kompassu jsme pro Vás připravili:

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

137. číslo

Vybíráme zajímavé aktuality:

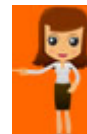
Předvánoční Black Friday za pandemie představuje žně pro podvodníky

Rekordní sumy plánují během letošních předvánočních nákupů poslat e-shopům zákazníci z evropských zemí. [Více...](#)

Nový bankovní virus Ghimob je doslova špionem v telefonu

Nebezpečný virus, který napadá mobilní telefony a zneužívá internetové bankovníctví. [Více...](#)

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



Ztrácíte nervy pokaždé, když čekáte, než Váš starý notebook nastartuje?

Tuhle situaci zná každý majitel staršího notebooku. Otevřete kryt, zmáčknete tlačítko a čekáte, až se začne něco dít a notebook se probere. Rozsvítí se nějaké kontrolky a notebook začne pracovat, ale než nastartuje "do plochy", může to trvat pět a více minut. Spousta uživatelů si myslí, že má "notebook moc plný" a začne mazat nepotřebná data či dokonce pořídí nějaký ten super software na optimalizaci operačního systému. Jenže to k ničemu nevede a notebook je pořád zoufale zabrzděný... Proč tomu tak může být?

Na vině je velice pravděpodobně jedna ze základních součástí počítače - pevný disk. V drtivé většině starších notebooků se používaly pevné tzv. plotnové disky. Data se ukládají na otáčející se magnetickou plotnu schovanou uvnitř disku. A tato plotna se točí zoufale pomalu - typicky rychlostí 5400 otáček za minutu, ale u některých starších disků i méně. A to je patrně důvod toho, proč je počítač pomalý. Řešení je přitom vcelku jednoduché, rychlé a ne příliš drahé. Do většiny notebooků není problém nainstalovat podstatně rychlejší disk, kde se nic neotáčí. Jde o disky označované jako SSD (Solid-state-drive), tedy polovodičový disk. Jde v podstatě o jakousi formu paměti, která je na rozdíl od plotnových disků podstatně odolnější proti otřesům, změnám tlaku, je nehlučná, má menší spotřebu energie a hlavně je nesrovnatelně rychlejší oproti plotnovým diskům.

Výměnu disku samozřejmě doporučujeme svěřit odbornému servisu, který za určitých podmínek dokáže "otisknout" data ze starého disku na nový, bez nutnosti reinstalace operačního systému a přetahování dat. Výměna disku vyjde zhruba na 2-3 tisíce korun (také podle datové velikosti disku např. 250 nebo 500 GB) a samozřejmě doporučujeme ji provést v notebooku, který je jinak vybaven rozumným procesorem a dostatkem paměti a lze tedy předpokládat, že po výměně bude ještě pár let dobře sloužit. Původní disk však můžete ještě využít při zakoupení rámečku za cca 300 Kč a zálohovat na něj třeba fotky nebo videa. V případě, že by Vám snad notebook dlouho nevydržel, tak zakoupený SSD disk lze použít také u většiny nových notebooků, kde jej můžete také vyměnit za plotnový disk nebo s rámečkem využít jako externí.

Jak na šifrovanou komunikaci v aplikaci Facebook Messenger pro Android?

V aplikaci Facebook Messenger pro Android je již nějakou dobu skryta poměrně zajímavá funkce. Jde o tzv. "tajnou komunikaci", jejíž podstatou je end-to-end šifrování, tedy šifrování mezi koncovými body komunikace. Komunikace probíhá pouze mezi dvěma konkrétními zařízeními a cenou za bezpečí a soukromí je například nemožnost synchronizace dané konverzace na jiná zařízení - šifrovaný chat je vázán na konkrétní zařízení, a každé zařízení má pochopitelně vlastní šifrovací kód.

Tajné zprávy můžete aktivovat v okně chatu s konkrétní osobou po kliknutí na ikonku "i" (většinou ji najdete vpravo nahoře) a pak volbou "**Přejít na tajnou konverzaci**". Po kliknutí se aktivuje šifrovaná komunikace, standardní komunikace bude v Messengeru fungovat samostatně.

Vyhodnocení minulé soutěže:

Na otázku z minulého vydání elektronického magazínu IT Kompas odpověděla správně a z mnoha správných odpovědí byla vylosována slečna/paní L. V., které tímto gratulujeme k výhře softwaru [Sticky Password Premium](#) pro 1 PC na rok zdarma.

Otázka zněla:

Komu se říká "Mileniál"?

Správná odpověď měla být:

Mileniál. Pojem, jehož definice není úplně jednoduchá. Jedná se o děti narozené po roce 1982. Protože děti narozené po roce 1982 maturovaly v roce 2000 a později, vžilo se pro ně označení mileniálové nebo generace Y. Dnes už často označuje i generaci narozenou mezi lety 1974 (respektive 1975) až 2000.

Více informací naleznete [zde](#).

Nová otázka:

Co označuje v elektronické komunikaci (SMS, chat, e-mail) z angličtiny převzatá zkratka "CU"?

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

Odpovědi pište do 20. 12. 2020 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

Potkali se dva čerti, smutný a veselý. Ten veselý se ptá:
"Co ti je, že si takový smutný?"
"Ale, pracovní problémy.
Dělám na příjmu a v posledním čase nám dělají starosti programátoři..."
"Jaké starosti?"
"Například včera:
Jeden nám tam zlikvidoval polovičku oddělení,
než se nám podařilo vysvětlit mu, že to není počítačová hra."

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

Tým Antivirového Centra
Amenit s.r.o.



ANTIVIROVÉ CENTRUM - MÁTE SE KAM OBRÁTIT

