



Příliš zvědavá Windows

Microsoft toho prostě nenechá: společnost se stále vytrvale snaží získat data uživatelů systému Windows.

40



Výkonné nástroje jako doping

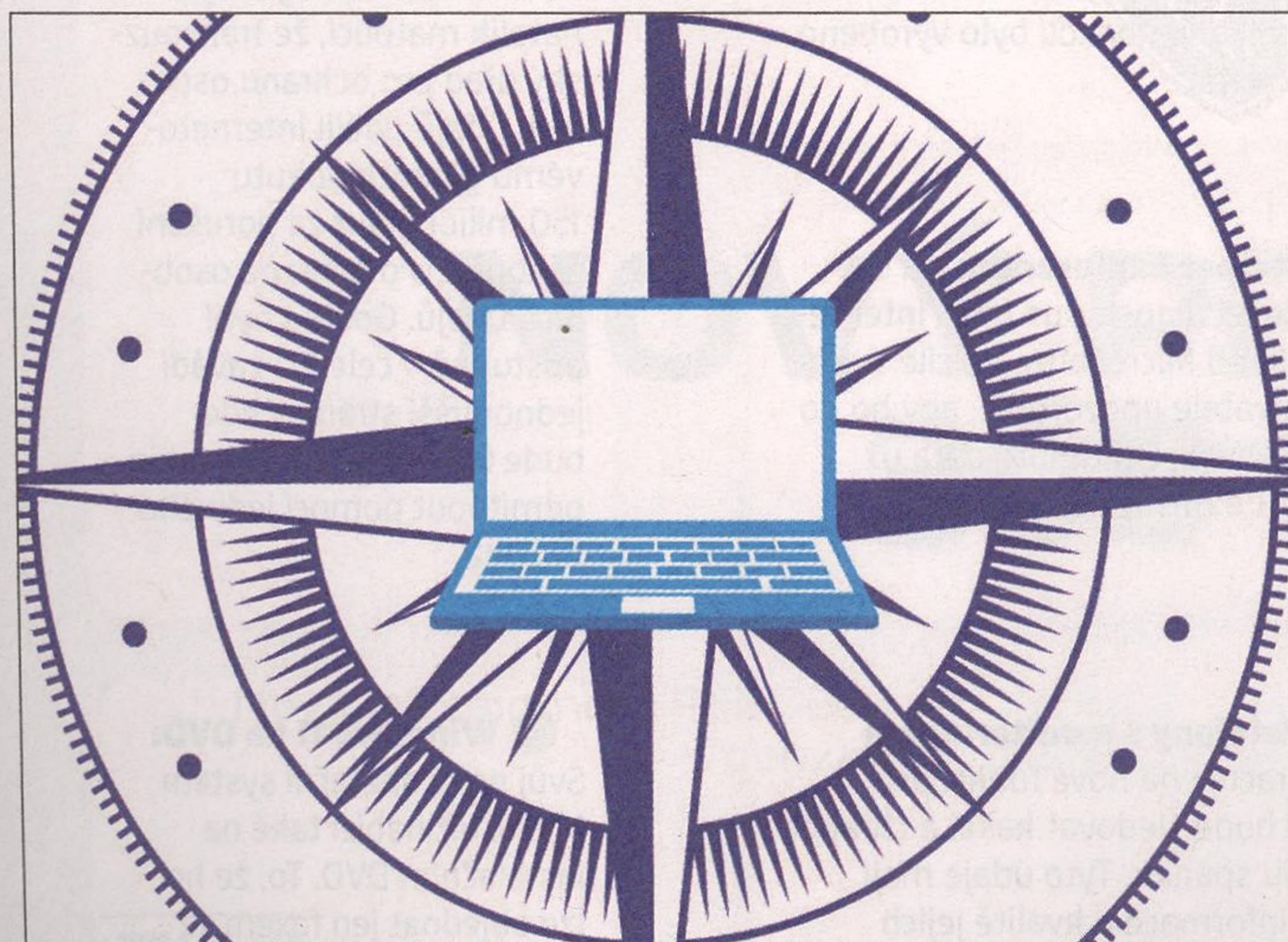
Seznamte se podrobně s PowerToys a DevToys, se kterými můžete významně oživit svůj systém.

120

VPN = bezpečně a anonymně na webu

Chcete surfovat nepozorovaně a cítit se bezpečně i ve veřejných sítích? Pak je pro vás virtuální privátní síť to pravé.

108



Notebooky pro každé využití

Prozkoumali jsme ty nejlepší modely z každé cenové třídy a přinášíme tipy pro vhodný výběr.

62

POŠTOVNÉ ZDARMA

Nebaví vás chodit do trafiky?

Objednejte si Chip pohodlně poštou

WWW.CHIP.CZ/POSTOU

Získáte i přístup k On-line DVD

TRENDY

- 8 Falešné tóny ve službě Spotify**
Doutnající spor mezi společnostmi Spotify a mnoha umělci se vyostřuje. Jaká bude budoucnost streamingu?
- 14 Novinky ze světa IT**
Všestranné monitory, udržitelné vize Intelu, čipy všude, USB-C u Applu a další.
- 18 Svět ovládají data**
Bez datové analýzy se neobejde ekologičtější udržitelná výroba, obchodování ani lepší sportovní výkony.
- 22 Novinky: Bezpečnost**
Kyberútok na servery ŘSD | Čistka Googlu v Obchodě Play | On-line kurzy NÚKIB.
- 26 Blíží se konec cookie lišt?**
Lišty s upozorněním na cookies: Brzy by mohly být minulostí – nebo alespoň uživatelsky přívětivější.
- 28 Hrdinové IT: Barbara Liskovová**
Její princip distribuovaného computingu se stal předpokladem pro cloudové systémy.
- 30 S avatarem po metaverzu**
V budoucnu budeme možná procházet digitálními prostory jako 3D avataři.
- 32 Není podpis jako podpis**
Brzy povinné pro všechny živnostníky: jak se vypořádat s datovými schránkami a digitálními podpisy.
- 36 Digitální euro vs. bitcoin**
Od podzimu 2021 probíhá testování digitálního eura. ECB bude novou měnu zkoušet dva roky.
- 38 Nový začátek pro Privacy Shield**
EU chce, aby naše údaje byly v USA lépe chráněny. Bude to znamenat další soudní spory?
- 40 Inkognito režim pro Windows 11**
Microsoft se stále snaží získat data svých uživatelů. Poradíme, jakým způsobem zajistíte ochranu svého soukromí.
- 48 Telemetrie v aplikacích, Androidu a iOS**
I další výrobci se silně zajímají o data uživatelů. Je potřeba se bránit i na smartphonech.
- 58 Porozumíme řeči velryb?**
Výzkumníci zkoušejí dešifrovat jazyk mořských kytovců pomocí umělé inteligence a strojového učení.
- 60 Vyzkoušeno: Robotický kameraman a fotograf na party**
Canon PowerShot PX jako autonomní kamera pořizuje vzpomínkové fotografie automaticky.

TESTY

- 62 Velký notebookový kompas**
Náš rozsáhlý test vám poskytne podporu při výběru toho správného notebooku pro vás.
- 68 Jogging v obývacím pokoji**
Inteligentní technika udělá z nudného běžecského tréninku zážitek.
- 72 Krátké testy: hardware**
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy pozoruhodných zařízení.
- 84 Dokonalá ochrana všech hesel**
Správci hesel vám pomohou udržet hesla pod kontrolou. Vyberte si ten správný.
- 90 Krátké testy: software**
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a nástroje pro PC.
- 94 Nákupní rádce**
Nejlepší hardware v žebříčkách Chipu: souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení.
- 98 Průvodce Chipu po CPU a GPU**
Aktuální přehled trhu: nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky.

PRAXE

- 102 Z druhé ruky – ale prvotřídní**
Chip ukazuje, na co si dát pozor při koupi použitého hardwaru.
- 108 Bezpečné surfování vždy a všude**
S VPN surfujete anonymně, a navíc jste v bezpečí i ve veřejných sítích.
- 112 Komunikace napříč všemi kanály**
Aplikace Discord je všestranným pomocníkem mezi komunikačními službami.
- 116 Neomezená kreativita: nejlepší fotografické aplikace**
Díky speciálním aplikacím můžete vytvářet skvělé fotografie.
- 120 Nejlepší nástroje pro Windows**
Zpestřete své Windows nástroji PowerToys a DevToys od Microsoftu.
- 126 Tipy a triky**
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy týkající se mobilních zařízení i programů na Chip DVD.

STÁLÉ RUBRIKY

- 3 Editorial**
- 4 Obsah**
- 6 Mailbox**
- 50 To nejlepší z Chip DVD**
- 144 Tiráž**
- 146 Příště**