

TRENDY

- 6 Nekonečný svět**
Exkurze do metaversa: Je to opravdu jen prázdný a morálně pochybný svět bez budoucnosti?
- 12 Novinky ze světa IT**
O ARM je zájem, trh s PC klesá, ale zisk Intelu roste, Google slaví 25 let a další zajímavosti.
- 18 Pitvání emocí**
Počítače by se měly naučit empatii pro lepší komunikaci mezi lidmi a stroji. Není to ale tak jednoduché.
- 22 Novinky: Bezpečnost**
Megaproblém u Microsoftu | Jail-break Tesly umožňuje přístup k datům | Útok na české banky | Lovci mamutů používají Telekopí.
- 26 IT hrdinové: Otec herních konzolí**
Ralph Baer, otec videoher, neměl lehký život. Ani jeho vynález nezůstal ušetřen kopírování.
- 28 Zelené čipy: Solární panely z role**
Start-up vyrábí flexibilní solární fólie s malou stopou CO₂. Dají se použít téměř všude.
- 32 Předběhl dobu: AT&T Picturephone**
První komerční videotelefon se objevil už v roce 1964. Tehdy ho ale téměř nikdo nechtěl.
- 34 Nextcloud (téměř) připravený k použití**
Zařízení NextBox od Nitrokey se dodává s předinstalovaným systémem Nextcloud. Vyzkoušeli jsme, jak to funguje.

SPECIÁL: AI PRO KAŽDÉHO

- 38 Umělá inteligence tam, kde by ji nikdo nečekal**
Více než statistický nástroj: AI proniká do nejrůznějších oblastí.
- 42 Umění z virtuálního světa**
Midjourney je jedním z nejoblíbenějších nástrojů pro vytváření obrázků v AI.
- 48 Technologie skrytá za ChatGPT**
Generativní nástroje umělé inteligence poprvé zpřístupňují AI každému uživateli.
- 58 Bard vs. ChatGPT: Souboj AI gigantů**
Odpověď Googlu na ChatGPT se jmenuje Bard. Ale kdo z nich je vlastně lepší?

- 64 Atmosféra zlaté horečky v Silicon Valley**
Společnost Nvidia těží ze současného hřebu kolem AI pomocí speciálních čipů s umělou inteligencí.
- 68 Umění inteligence**
Dá se předpovědět, jak masivní nasazování AI ovlivní i tvůrčí oblasti?

TESTY

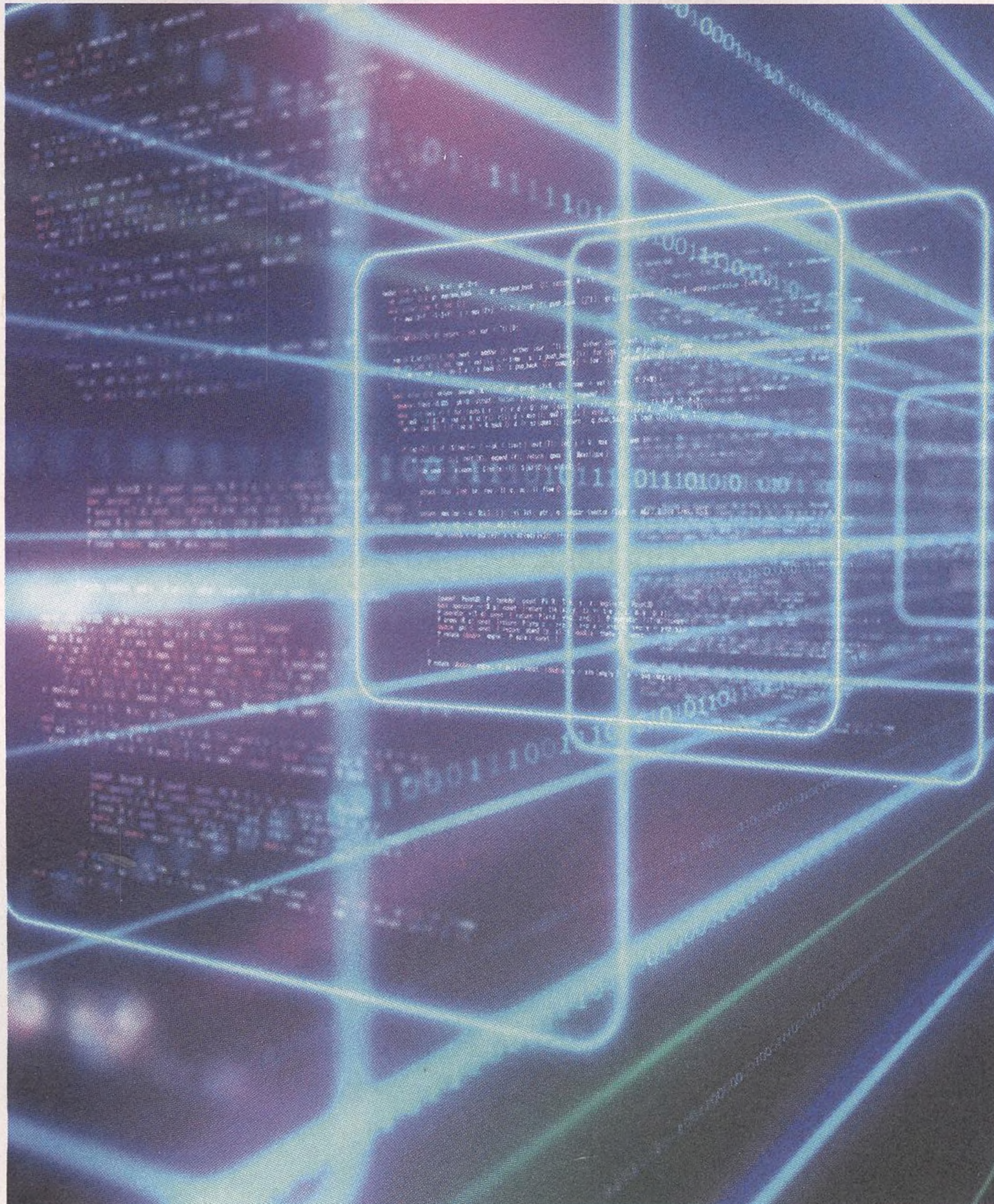
- 70 Televizory s nejlepším obrazem a zvukem**
Televizory a soundbary: Vyzkoušeli jsme současné hlavní prvky většiny obývacích pokojů.
- 76 Výkonné a cenově dostupné**
30 chytrých telefonů v testu: Nejlepší smartphony střední třídy v tomto roce.
- 80 Otevírejte dveře smartphonem**
Už nemusíte hledat klíč: Otestovali jsme šest chytrých zámků pro dodatečnou montáž.
- 84 Krátké testy: hardware**
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy vybraných zařízení.
- 92 Krátké testy: software**
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a nástroje pro PC.
- 94 Průvodce Chipu po CPU a GPU**
Aktuální přehled trhu: Nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky.

PRAXE

- 98 Konec oznámení o cookies**
Chip představuje účinná opatření proti otravným reklamním souborům.
- 104 Hledejte a naleznete**
Rychlé a přesné hledání: S našimi praktickými nástroji najdete ve Windows to, co hledáte.
- 108 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**
- 50 To nejlepší z Chip DVD**
- 120 Tiráž**
- 122 Příště**



Speciál: Umělá inteligence pro každého

Umělá inteligence mění způsob naší práce. Ukážeme její možnosti, jak ji smysluplně využívat ve svůj prospěch a kde se mít naopak na pozoru.

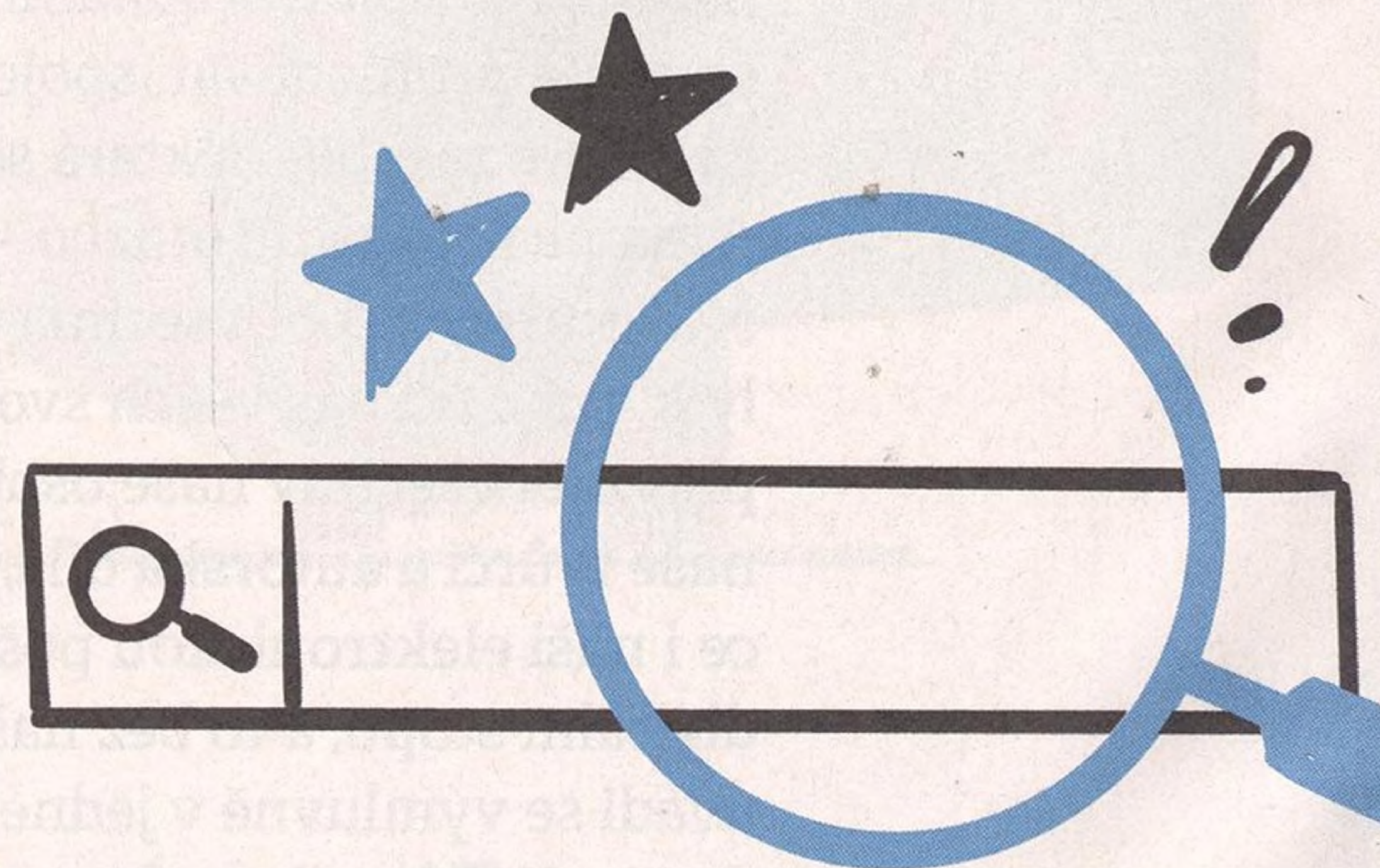
37



Smartphony střední třídy

Nakupujeme chytře: Není vždy nutné utrácet vysoké sumy za vlajkové lodě výrobců chytrých telefonů. Pečlivě vybrané modely střední třídy vám často poslouží stejně dobře.

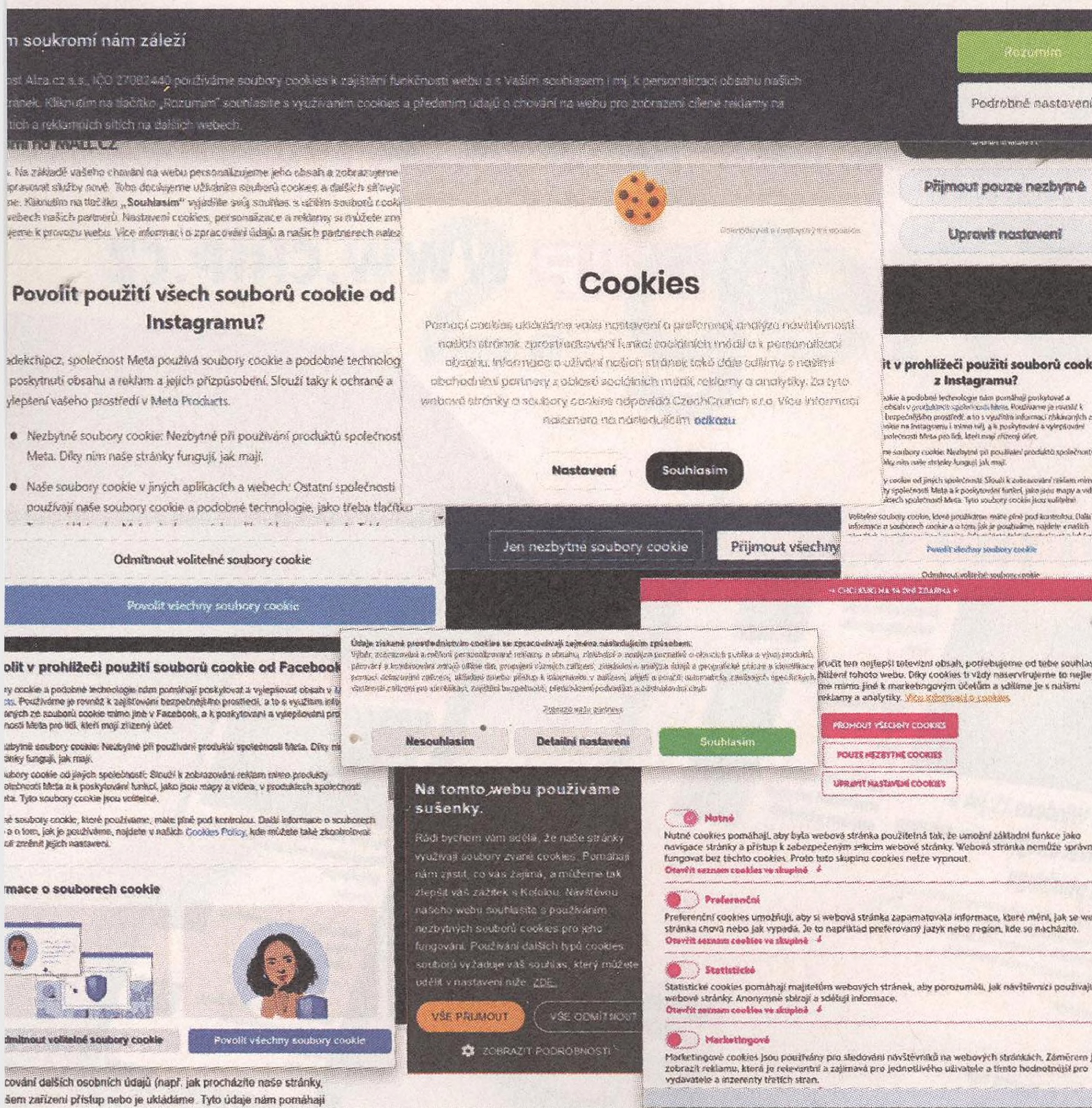
76



Hledání ve Windows

Tuto disciplínu Microsoft nezvládl úplně na jedničku, dá se tím ale něco dělat. S našimi praktickými nástroji najdete ve Windows rychle přesně to, co hledáte.

104



Konec oznámení o cookies

Bannery se soubory cookies jsou jedním z největších nepříjemností při procházení internetu. Ale možná stačí jen nainstalovat správné doplňky do prohlížeče. Poradíme vám s tím.

98

KONTAKTY

Dopisy
Redakce Chipu: chip@chip.cz
Ohlasy a otázky k jednotlivým tématům
Hardware: michal.bares@chip.cz

Internet a bezpečnost: pavel.trousil@chip.cz

Software a komunikace: radek.kubes@chip.cz

Chip DVD a On-line DVD: martin.kucera@chip.cz

Web: www.chip.cz/dvd

Všechny další adresy a kontakty naleznete v tiráži na straně 120

VYBERTE SI SVŮJ CHIP



WWW.CHIP.CZ/PREDPLATNE