OBSAH

vydání 04/2022

TRENDY

8 První technologické novinky roku 2022
Letos toho můžeme očekávat hodně: Nové televizory, mobilní telefony, výkonnější procesory – pojďte s námi nahlédnout, co se letos chystá.

14 Novinky ze světa IT
43 miliard na nové čipy, procesor M1 Ultra, nejprodávanější smartphony a další.

18 #MWC2022
Letošní ročník Mobile World Congress v Barceloně byl příslibem návratu k normálu. Novinek bylo víc než dost.

20 Novinky: Bezpečnost
Vydírání jako služba | Google hodnotí dvoufaktorové ověřování kladně | Samsung terčem hackerů.

24 Malý nástroj, velké škody
Mezera Log4j je považována za jednu z nejnebezpečnějších v posledních letech.

26 Rychlá nebeská síť
Evropa chce do poloviny dvacátých let vyslat do vesmíru 400 družic.

30 Virtuální realita v kině
Kinoprůmysl zkouší novou cestu z krize: snímky určené pro virtuální realitu.

32 Více než jen nuly nebo jedničky
Kvantové počítače slibují rychlé řešení komplexních problémů.

38 E-commerce v metaverzu
Nové virtuální světy se už ocitly v hledáčku spekulantů. Kdo si je rozdělí?

42 Porouchaná Windows! Co teď?
Nouzová pomoc pro PC: V pěti krocích vyřešíte většinu problémů s Windows.

58 Vyzkoušeno: High-tech příslušenství pro běžce
Jak se v praxi běhá s chytrými hodinkami Garmin, jejich virtuálním trenérem a sluchátky Jlab.

TESTY

60 Nový panovník království notebooků
MacBook Pro s čipem M1 nabízí špičkový výkon, dlouhou výdrž baterie a je stejně tichý jako ultrabook.

64 S čím fotografovat v roce 2022
Na trhu je řada zajímavých smartphonů s pokročilými fotoaparáty. Kvalitní snímky lze pořídit i s cenově dostupnějšími mobily.

70 Mobilní souboj na Slovensku
Již podruhé jsme otestovali kvalitu sítí mezi Bratislavou a Prešovem. Přinášíme výsledky i srovnání s českými operátory.

74 Krátké testy: hardware
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy pozoruhodných zařízení.

84 Bezpečnostní prověrka internetových prohlížečů
Chip otestoval sedm prohlížečů z hlediska bezpečnosti a zabezpečení dat.

90 Krátké testy: software
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a nástroje pro PC.

94 Nejlepší nezávislé aplikace
Pro smartphony a tablety s Androidem existuje velké množství aplikací od nezávislých tvůrců, které stojí za pozornost.

96 Nákupní rádce
Nejlepší hardware v žebříčcích Chipu: souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení

100 Průvodce Chipu po CPU a GPU
Aktuální přehled trhu: nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky

PRAXE

104 Přihlašování bez otravných hesel
Účty bez hesel: Bezpečnější, lepší a pohodlnější než jakékoli heslo.

108 Technický lexikon: Konec chaosu v chytré domácnosti
Standard Matter sjednotí systémy chytré domácnosti od Applu, Amazonu, Googlu a dalších.

110 Velký úklid na pevném disku
S našimi tipy lehce identifikujete největší soubory a uvolníte místo na pevném disku.

116 Budiž chytré světlo
Žádná oblast chytré domácnosti nenabízí tolik možností jako osvětlení.

120 Všechna data na všech zařízeních
S nástrojem Syncthing je možné pohodlně synchronizovat soubory mezi vašimi zařízeními.

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