

OBSAH

vydání 01/2023

TRENDY

- 8 Hrací automaty v kapse**
Mobilní aplikace by nás měly pomocí psychologických triků udržet co nejdéle v napětí.
- 12 Novinky ze světa IT**
Reklama ve Windows, rychlé grafické karty od AMD, rozpačitý začátek pro „Matter“ a další.
- 18 Vyhledávač obličejů**
Technologie PimEyes založená na umělé inteligenci dokáže rozeznávat tváře: šance i nebezpečí zároveň.
- 20 Placení z mobilu na mobil**
Transakce přes NFC: s ultraširokopásmovým rádiem by to mělo jít lépe.
- 22 Novinky: Bezpečnost**
Nebezpečí kyberútoků | Malware, který nešifruje, ale maže | DHL jako nejzneužívanější značka phishingu.
- 28 TikTok – převlečený spyware?**
Podle bezpečnostních expertů aplikace posílá uživatelská data do Číny.
- 30 Hrdinové IT: Jack Kilby**
Vynálezci integrovaného obvodu se dostalo ocenění až v pozdním věku.
- 32 Volání z Holodecku**
Největší mobilní operátoři chtějí zavést holografické telefonní hovory.
- 36 Nanoochrana mikročipů**
Netoxická ochranná vrstva pro mikročipy přispěje k odolnosti zařízení.
- 40 Google pro bílkoviny**
Softwarový nástroj AlphaFold dosáhl úspěchu při hledání struktur proteinů.
- 42 Zralé pro muzeum: Bankomat**
Má za sebou relativně dlouhou historii, ale jeho éra nejspíš spěje ke konci.
- 44 Proměna automobilů: Jak moc elektrické budou v roce 2023**
Nová e-auta v Evropě: nejdůležitější novinky a trendy pro rok 2023.
- 48 Vyzkoušeno:**
Termokamera pro smartphone
Jak funguje detekce tepelných mostů pomocí speciální kamery pro mobilní telefon.
- 58 Dobře ukryté funkce**
V počítačích a mobilních telefonech se skrývá mnoho funkcí, které rozhodně stojí za to objevit.

TESTY

- 66 Nejlepší notebooky za málo peněz**
25 výhodných notebooků v testu: našli jsme nejlepší zařízení s cenami začínajícími pod 10 tisíci korun.

- 70 iPhone 14:**
Všechny nové modely v testu
Špičkové mobily v testovací laboratoři Chipu: Splňuje 14. generace iPhoneů své sliby?
- 72 Jak si zpříjemnit sledování televize**
Nejlepší televizory a soundbary: Zvažte upgrade pro vaši domácí televizní sestavu.
- 78 Najděte a odstraňte žrouty energie**
Otestovali jsme nejzajímavější chytré zásuvky s funkcí měření.
- 82 Krátké testy: hardware**
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy pozoruhodných zařízení.
- 94 Krátké testy: software**
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a nástroje pro PC i mobily.
- 98 Tajné aplikace z dílny Googlu**
Málo známé, ale zajímavé aplikace od tvůrce Androidu.
- 100 Nákupní rádce**
Nejlepší hardware v žebříčkách Chipu: souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení.

PRAXE

- 106 Dokonalé zabezpečení Windows 11**
Jak zajistit počítač proti kybernetickým útokům a malwaru.
- 110 Dvoufaktorový zámek – ale používejte ho správně!**
Bezpečné přihlašování se dvěma faktory: Jak zabránit zablokování 2FA.
- 114 Šifrování nahrazuje heslo**
Správa hesel je obtížná. Na řadu přichází autentizační řešení FIDO2.
- 116 Vyladění Windows s TweakUI**
S vhodným nástrojem si přizpůsobíte Windows podle svých představ.
- 120 Instalujte si inteligentní vytápění**
Ukážeme vám krok za krokem, jak modernizovat radiátory.
- 124 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**



Dobře ukryté funkce

70 tajných tipů: jaké užitečné funkce se skrývají ve Windows a ve smartphonech.

58



Výhodné notebooky

Otestovali jsme 25 přenosných počítačů, které budou spolehlivě plnit své úkoly za málo peněz.

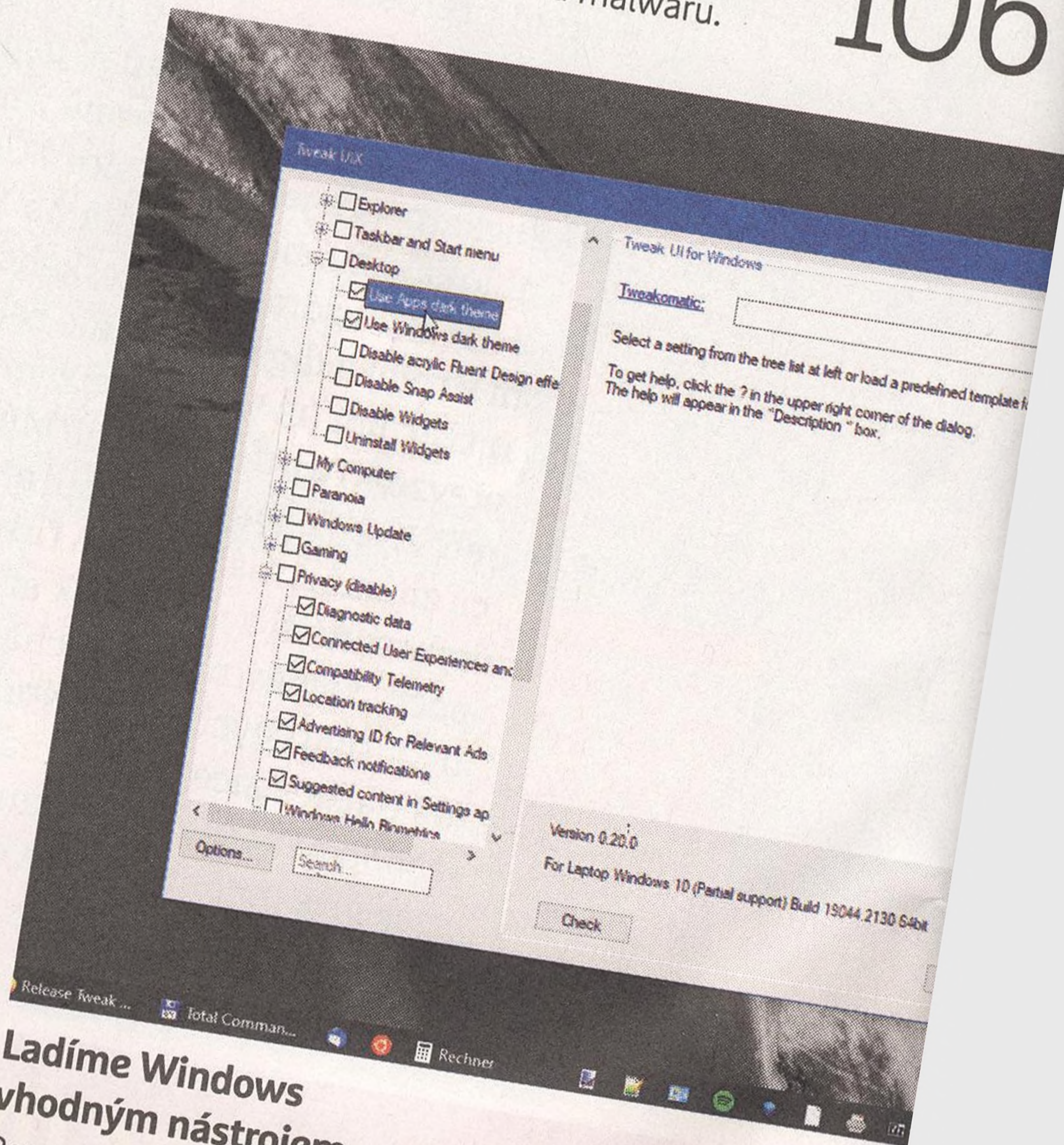
66



Nebojte se už hackerů!

Věnujte trochu času kontrole zabezpečení svého počítače, abyste předešli kybernetickým útokům a malwaru.

106



Ladíme Windows vhodným nástrojem

Pomocí TweakUIX si jednoduše přizpůsobíte Windows podle svých potřeb.

116



POŠTOVNÉ ZDARMA

Nebaví vás chodit do trafiky?

Objednejte si Chip pohodlně poštou

WWW.CHIP.CZ/POSTOU

Získáte i přístup k On-line DVD

