

## TRENDY

- 6 Těžký život whistleblowerů**  
Jsou dnes oznamovatelé lépe chráněni? A jak se změnil svět deset let po odhalení praktik NSA?
- 10 Novinky ze světa IT**  
Bitva o AI vyhledávání, plány na čipovou továrnu v Německu, Microsoft končí s Cortanou a další.
- 16 Otevřený namísto uzavřeného**  
Zákon EU o digitálních trzích má rozbít tržní sílu velkých technologických firem.
- 20 Novinky: Bezpečnost**  
Terminator – hrozba pro Windows | Diskrétní prohlížeč | Neoficiální aplikace ChatGPT okrádají uživatele.
- 24 Viry, lži a peníze, které nikdy nevidíte**  
Podvodníci nacházejí vynalézavější způsoby, jak z lidí vylákat peníze.
- 28 AI, napiš mi program!**  
Generování kódu ChatGPT umí. Čeští vývojáři vyvinuli nástroj na automatizované navrhování web aplikací.
- 30 Zelené čipy: Místo nebezpečného odpadu zdroj surovin**  
Recyklace v praxi: získávání surovin ze starých lithium-iontových baterií.
- 34 Zralé pro muzeum: iPod**  
Od ikony digitálního životního stylu až k pultovnímu ležáku: velkolepá kariéra hudebního přehrávače.
- 36 Jeden standard pro celou inteligentní domácnost**  
Konečně sjednocení? Matter sdružuje produkty chytré domácnosti od široké škály výrobců.
- 40 Vyzkoušeno: Navigace na dovolenou s obytnákem**  
Otestovali jsme high-tech vybavení pro obytné vozy na dovolenou.
- 42 Bodyguard pro vaše Windows**  
Windows 10 a 11 jsou vybaveny mnoha bezpečnostními funkcemi. Při jejich správném používání bude váš počítač nenapadnutelný.

## TESTY

- 58 Nejlepší knihovny do kapsy**  
Test 15 nejnovějších modelů čteček elektronických knih. Chip vyzkoušel jejich praktické schopnosti.
- 62 Chip doporučuje: Intel Core i5-13400**  
Toto je perfektní procesor pro váš výkonný kancelářský počítač.

- 63 Krátké testy: hardware**  
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme vám testy pozoruhodných zařízení.
- 70 Konečně pořádek v džungli hesel**  
Otestovali jsme nejlepší správce hesel pro systémy Windows, Android a iOS.
- 76 Krátké testy: software**  
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a nástroje pro PC i mobily.
- 80 Chytré věci pro moderní kuchyni**  
Chytrá domácnost je stále populárnější, ale bude drahá. Jaké přístroje přicházejí v úvahu.
- 82 Nákupní rádce**  
Nejlepší hardware v žebříčkách Chipu: souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení.
- 84 Průvodce Chipu po CPU a GPU**  
Aktuální přehled trhu: nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky.

## PRAXE

- 88 Hesla? Můžete na ně (brzy) zapomenout**  
S Passkey by hesla měla být zbytečná. Ale ještě to nějakou dobu potrvá.
- 92 Perfektní zálohování ve třech krocích**  
Poradíme vám efektivní zálohovací strategie, se kterými zvládnete spolehlivý backup s výrazně nižším úsilím.
- 98 ChatGPT v praktické zkoušce**  
Zde si přečtete, k čemu se ChatGPT velmi dobře hodí – a k čemu se nehodí vůbec.
- 104 Nejlepší nástroje na práci s PDF**  
Pomocí správných programů můžete měnit, organizovat a optimalizovat všechny vaše soubory v PDF.
- 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

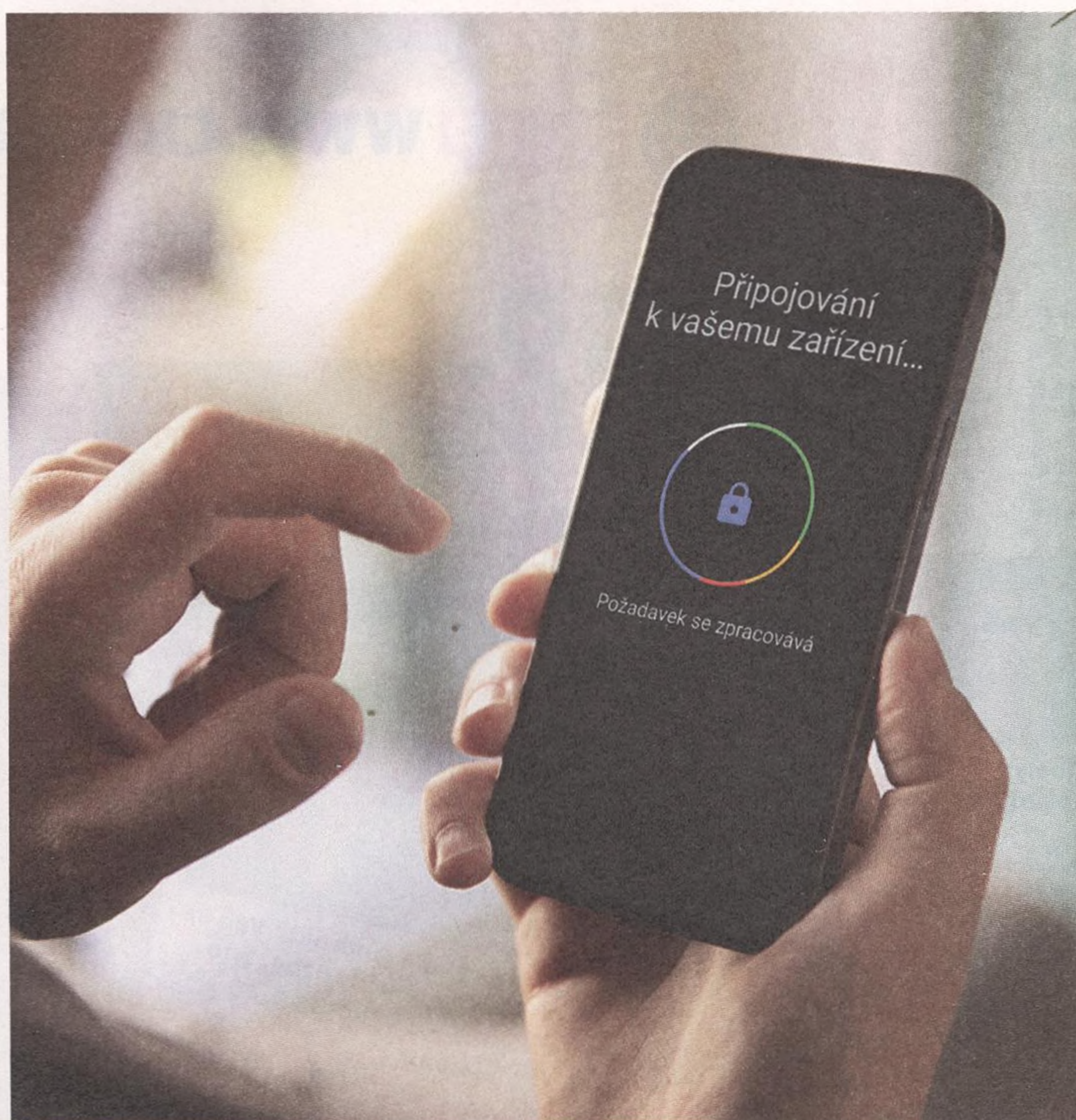
- 3 Editorial**
- 4 Obsah**
- 50 To nejlepší z Chip DVD**
- 120 Tiráž**
- 122 Příště**



## Strážce pro vaše Windows

Windows 10 a 11 jsou vybaveny řadou bezpečnostních funkcí, o kterých možná ani nevíte. Poradíme, jak zajistit, aby byl váš počítač pomocí vestavěných nástrojů nezranitelný.

42



## Konec hesel

Apple, Google a Microsoft chtějí pomocí Passkey udělat ze současných hesel zbytečnost.

88



## Pohodlné čtení na prázdniny

Barevný displej, větší odolnost, přečítání textu: Co všechno zvládnou moderní čtečky elektronických knih.

58

PA V čem je ChatGPT dobrý a v čem naopak ne?

ChatGPT, jako velký jazykový model založený na architektuře GPT-3.5, má své silné stránky i omezení. Zde je přehled:

Silné stránky ChatGPT:

1. Široká škála znalostí: ChatGPT je trénován na obrovském množství textových dat, což mu umožňuje poskytovat informace o různých tématech.
2. Kreativita a generativní schopnosti: ChatGPT je schopen generovat originální texty a odpovědi, což ho činí užitečným pro tvorbu obsahu, vytváření příběhů a další tvůrčí úkoly.
3. Schopnost porozumění jazyka: Model je schopen porozumět složitým otázkám a pokusit se na ně odpovědět s co největší přesností.
4. Zpřístupnění informací: ChatGPT může pomoci uživatelům rychle najít potřebné informace a odpovědi na jejich dotazy.

Omezení ChatGPT:

1. Možnost nepřesných odpovědí: Vzhledem k tomu, že ChatGPT je založen na vzorcích z textových dat, může odpovědi chápat nesprávně nebo poskytovat nepřesné informace.

## ChatGPT v praktickém testu

Jak je to v praxi: Je hlasový model skutečně inteligentní, k čemu se hodí a k čemu naopak vůbec ne?

98

## KONTAKTY

### Dopisy

Redakce Chipu: [chip@chip.cz](mailto:chip@chip.cz)

### Ohlasy a otázky k jednotlivým tématům

Hardware: [michal.bares@chip.cz](mailto:michal.bares@chip.cz)

Internet a bezpečnost: [pavel.trousil@chip.cz](mailto:pavel.trousil@chip.cz)

Software a komunikace: [radek.kubes@chip.cz](mailto:radek.kubes@chip.cz)

Chip DVD a On-line DVD: [martin.kucera@chip.cz](mailto:martin.kucera@chip.cz)

Web: [www.chip.cz/dvd](http://www.chip.cz/dvd)

Všechny další adresy a kontakty naleznete v tiráži na straně 120

## VYBERTE SI SVŮJ CHIP



[WWW.CHIP.CZ/PREDPLATNE](http://WWW.CHIP.CZ/PREDPLATNE)