



## Správne nástroje pro Windows

System, jaký by měl být: S našimi nástroji a skripty zapnete utajené funkce, zvýšíte komfort a bezpečnost – a získáte zpátky plnou kontrolu nad svým OS.

# 34



## Maximální bezpečnost v síti

Elektronický banking a platby bez nepříjemného pocitu nejistoty. S bezpečnostními opatřeními z tohoto článku se to zaručeně podaří.

# 92



## PC snů

Špičkové automobily a špičkové PC mají dost společného – fascinaci výkonem. Vyzkoušeli jsme pět nejlepších PC bez ohledu na jejich cenu.

# 100



## Trendy

- 8 **Nový internetový filtr EU**  
Proti porušování autorského práva v EU by měly začít působit algoritmy. Skrývá to mnohá nebezpečí.
- 10 **Novinky ze světa IT**  
Ústup klasických disků, rychlé nabíjení do auta, tablet nahradí počítač, nejlehčí tiskárna a mnoho dalších zajímavostí.
- 20 **Kudy vede cesta z temného údolí?**  
Stále více odpadlíků ze Silicon Valley varuje před tím, co sami vytvořili.
- 22 **Řízení pocitem**  
Šťastný, nebo smutný? Systémy umělé inteligence to už umí rozpoznat. Otázka zní: K čemu nám to ale bude?
- 26 **Vize a realita**  
Projekty chytrých měst se mění a začínají se orientovat na samotné občany a jejich život.
- 28 **Lepší vědět: Digitální odpad**  
Překvapivá fakta a čísla o spamu a jeho působení.
- 30 **Novinky: Bezpečnost**  
500 000 postižených routerů po celém světě | Kaspersky Lab v USA stále v nemilosti | Bezpečnostní mezery v aplikaci Acrobat | Hackeři sledují domácí mazlíčky.
- 34 **Perfektní vylepšení Windows**  
Pomocí pozitivního hackování a bezplatných rozšíření se můžete postarat o vyšší kontrolu, zabezpečení a více funkcí vašeho operačního systému.
- 42 **8K monitor: Příliš mnoho pixelů**  
Co přináší 33,2 milionu pixelů na 33palcové obrazovce?
- 44 **Nová jízda s vyšším napětím**  
Elektromobilita nově definuje pojem automobil. Jak IT v brzké době změní naše jízdy autem.
- 58 **Jak pracují dobří hackeři**  
Bezpečnostní odborníci svádějí konkurenční boj s hackery. Obě skupiny používají podobné nástroje. Seznamte se s prací lovců virů.
- 62 **50 let Intelu**  
Nejznámější výrobce procesorů slaví 50. výročí. Projděme si jeho cestu, historické milníky i zapomenuté produkty.

## Testy a technika

- 66 **Studentské notebooky**  
Vyzkoušeli jsme univerzální dostupné stroje pro studenty, které zvládnou většinu pracovních úkolů i zábavu.
- 72 **Nabíjení smartphonů bez drátů**  
Nabíjíme smartphony bezdrátově. Řešení standardu Qi je dostupné pro každého.

- 76 **BT sluchátka s charakterem**  
Konec se slabým zvukem: Otestovali jsme pro vás přes 20 modelů bezdrátových sluchátek. Můžete vybírat.
- 80 **Krátké testy: Hardware**  
Nové notebooky, tablety, smartphony a další zajímavé železo. Přinášíme testy pozoruhodných zařízení.
- 92 **Maximální ochrana vašich peněz**  
Elektronický banking a platby bez nepříjemného pocitu nejistoty. S našimi tipy to půjde.
- 96 **Krátké testy: Software**  
Představujeme vám užitečné a zajímavé programy a aplikace pro PC, tablety i smartphony.
- 100 **Počítače snů: Fascinující výkonné PC**  
Objednali jsme si pět špičkových PC – a jsme nadšeni. Podělíme se s vámi o své dojmy.
- 106 **Ochrana celé domácí sítě před malwarem**  
Se starým PC nebo s levným Raspberry zastavíte malware i další typy útoků již na hranici sítě.
- 110 **Technický lexikon: Bezpečnější přihlášení bez hesla**  
Bez hesla, a přesto bezpečné přihlašování. Jde to díky novému standardu WebAuthn.
- 112 **10 aplikací, které potřebuje každý**  
Nejlepší doporučení a tajné tipy pro Android a iOS.
- 116 **Správné vyřazení hardwaru**  
Dříve než prodáte použitý smartphone nebo PC, je potřeba bezzbytku vymazat všechna vaše data. Ukážeme vám, jak na to.
- 120 **Nákupní rádce**  
Nejlepší hardware v žebříčkách Chipu – souhrnné srovnávací testy, které pomohou při výběru vhodného zařízení.
- 124 **Průvodce Chipu po CPU a GPU**  
Aktuální přehled trhu: Nejlepší základní stavební kameny pro PC i notebooky.

## Tipy & triky

- 126 **Tipy a triky**  
Jednoduché i profesionální tipy na chytrý software a bezproblémový hardware, tipy vztahující se k mobilním zařízení i programům na Chip DVD.

## Stále rubriky

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