

To nejlepší z Chip DVD a On-line DVD



V Chipu jsme už testovali mnoho programů pro obnovu dat z disků i paměťových karet. **iTop Data Recovery** nabídne solidní výsledky s jednoduchým ovládáním. S údržbou Windows pomůže **Cleaning Suite**, se šifrováním **CryptBox** a s úpravou dokumentů **SwifDoo PDF**.

Zálohování dat tentokrát zastupuje **AOMEI MBackupper** pro iPhony. Jako kratochvíli můžeme doporučit logickou **Hru s časem**, ve které se můžete odřevat řešením hádanek a kvízů a prověřit svůj důvtip a postřeh.

martin.kucera@chip.cz ■

Kompletní DVD je dostupný i on-line. Více na straně 55.



Browser Vivaldi 5

Prohlížeč pro náročné

Vivaldi je zajímavý multiplatformní webový prohlížeč pro Windows, macOS, Linux a Android s možností šifrované synchronizace mezi různými zařízeními. Díky tomu můžete mít na všech svých zařízeních prohlížeč se stejnými záložkami, uloženými hesly, historií procházení, předvyplněnými údaji formulářů a instalována stejná rozšíření. Mezi další přednosti patří promyšlené možnosti úpravy vzhledu a ovládání, funkce pro blokování reklam a ochrana před sledováním. Výhodou může být také české prostředí.



Seznam programů v Chipu 04/2022

PLNÉ VERZE

iTop Data Recovery 3.0 Pro
AOMEI MBackupper Pro 142
SwifDoo PDF 2.0 Pro 134
Hra s časem
AceThinker Video Editor Pro 138
CryptBox 2022
Ascomp Cleaning Suite 4
AVG Internet Security
Home Design 6
Riffstation
CareUEyes
Bitdefender Total Security
GClean 2022
WinOptimizer 2022
Audials One 2022 SE

TESTY A PRAXE

Chrome OS Flex
Avira Rescue System
Freeware 56
Auto Tab Discard
Folder Size
Group Speed Dial
KakaoTalk Messenger
Mouse Manager
SyMenu
Task Coach Portable
Volume Concierge
WPS Office
Hesla 104
KeePass
KeeTrayTOTP
Prohlížeče 84
Bitwarden Password Man
Brave Browser
KeePassXC
Tor Browser
Vivaldi
AVG Secure Browser
Google Chrome
Firefox
Opera
Tipy a triky 126
Auto Tab Discard
Microsoft PowerToys
OBS - Open Broadcaster
Run-in-Sandbox-master
Sandbox-installer-1
Syncthing
dienst.txt
SD Card Formatter
Úložiště 110
BleachBit
CCleaner Portable
SequoiaView
TreeSize Free Portable
Krátké testy 90
Nero Platinum Suite 2022
F-Secure ID Protection

SOFTWARE

Driver Booster Free
Recuva
WSUS Offline Update
Taskbar 11
Windows Update Blocker
Wi-Fi Scanner
Slunečnice.cz
Win Information Provider
PDF Fixer
SlunkCrypt
Voice Changer
JackNet RGB Sync
Atlased
Koodo Reader
ScreenToWebP
TapeX
OwlPlug
Spytivy

Předplatitelé Chipu i čtenáři digitálního Chipu mají přístup k On-line DVD, což je kompletní Chip DVD na internetu. Více na 55.

AOMEI MBackupper Pro

Jak na data v iPhonu

Zálohovací aplikace AOMEI MBackupper Professional vyniká především velmi přehledným uživatelským pro-

středím a mnohem jednodušším ovládním, než poskytuje program iTunes. MBackupper přitom zálohuje fotky, videa i hudební skladby jako jednotlivé soubory do zvoleného umístění, takže tuto aplikaci můžete snadno použít třeba i pro pravidelný přenos pořízených snímků z iPhonu do počítače. A pak jsou zde ještě další zajímavé funkce – především možnost zkopírovat obsah mezi starým a novým iPhonem, přenos souborů z počítače do paměti iPhonu nebo kompletní smazání uživatelského obsahu z iPhonu, který se třeba chystáte prodat. Funkce na kompletní zálohování iPhonů pak do počítače přene-



V případě zálohování iPhonu máte v aplikaci MBackupper na výběr ze zálohování fotek, hudebních souborů, videí, kontaktů a zpráv do zvoleného umístění. Stejný obsah můžete kdykoli později do paměti stejného nebo nového iPhonu zase z počítače nahrát zpět.

i záznamy o instalovaných aplikacích, SMS zprávy, historii hovorů a další důležitý obsah. Více se dozvíte na **142**.

Licence pro Chip: Roční plná verze programu v ceně 600 korun. Registrace do konce dubna 2022, detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk AJ, NJ. Určeno pro Windows 7–11.



Pro zálohování obsahu vašeho iPhonu do počítače sice můžete použít aplikaci iTunes, ale existují i mnohem šikovnější a lépe ovladatelné nástroje.

Propletené světy 3: Hra s časem

Napínavá logická hra

Hra s časem vás zavede do minulosti, kde musíte řešit zapeklité problémy a pomoci příteli, který se ztratil v blu-

dišti času. Jeho stopa je nejasná, ale naštěstí existuje vodičko, které vás přivede doprostřed příběhu plného neočekávaných zvrátů a skrytých úskalí. Pozorujte, co se kde šustne, a trpělivě skládejte střípky příběhu dohromady. Při průchodu hrou sbíráte kousky skládaček, kouzelné artefakty a sošky postav a ty pak použijete na řešení komplexnějších úkolů. Hra nabízí spolu s konkrétním příběhem další minihry, kvízy, bonusovou kapitolu a další rozšíření. V rámci nastavení stupně obtížnosti hry je možné zapnout například nápovědu nebo možnost zobrazení tlačítka pro přeskočení



V jistém okamžiku vám Hra s časem nabídne možnost učení. V takovém případě hledejte zářící šípku, která na obrázku ukazuje na horní část provazového žebříku. Efekt zelených hvězdiček zvýrazňuje část scény, na kterou byste se měli zaměřit.

úkolů. Navíc si třeba můžete vypnout speciální efekty nebo si dialogy nechat zobrazovat i v podobě titulků.

Licence pro Chip: Časově neomezená plná verze programu v ceně 249 korun. Registrace do konce dubna 2022, detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk ČJ. Určeno pro Windows 7–11.



Chcete se odreagovat řešením různých logických hádanek a vyzkoušet svůj důvtip a postřeh? Pak tedy vzhůru do Hry s časem.

Antiviry, reklamace DVD, registrace plných verzí, licence AVG IS

Data Chip DVD a On-line DVD byla **8. 3. 2022** prověřena osmi antiviry s negativním výsledkem. V případě, že vaše zabezpečení spustí poplach, může to být způsobeno skutečným nebezpečím, které se v datech objevilo po aktualizaci antiviru, nebo jen zapnutou heuristickou analýzou. Podezřelé soubory nepoužívejte. Doporučujeme www.virustotal.com.

Nečitelný disk DVD vyměňujeme poštou po žádosti na reklamacedvd@chip.cz. Plná verze **AVG Internet Security** dlouhodobě přináší čtenářům Chipu komplexní zabezpečení počítače. Licenci je nutné každý měsíc prodloužit novým licenčním klíčem. Odešlete jakýkoli e-mail na adresu **ZDE JE VYTIŠTĚNA ADRESA**, obratem obdržíte licenci.



AceThinker Video Editor Pro

Nebojte se zpracování videa

Program AceThinker Video Editor pracuje se všemi běžnými formáty videa, tedy samozřejmě i se záběry pořízenými kamerou smartphonu, akční kamerkou, fotkami a zvukovými soubory, určenými k použití jako hudební podkres nebo třeba namluvený komentář. Kromě toho umí AceThin-

Nemáte-li mnoho zkušeností se zpracováním videa, mohl by vám vyhovovat program s ovládáním v češtině a dobrou funkční výbavou.



ker Video Editor pořizovat záznam z mikrofonu, použitelný jako hlasový komentář. Pro úpravy videa je připravena řada nástrojů na střih a úpravy, doladění obrazu (barvy, filtry, efekty), vkládání animovaných efektů nebo přechodových efektů mezi záběry. Pracovat lze také se zvukovou stopu vznikajícího filmu, a ještě jej proložit statickými snímky. V nabídce programu nechybí ani funkce na vkládání titulků. Více se dozvíte na [str. 138](#).



Tvorbu nového videa v programu AceThinker Video Editor byste měli zahájit importem obsahu, se kterým se chystáte pracovat. Videoeditor přitom podporuje všechny běžné formáty souborů s videem, hudbou či obrázky, které můžete následně rozmístit na požadovaná místa na časové ose.

Licence pro Chip: Roční plná verze programu v ceně 1 100 korun. Registrace do konce dubna 2022, detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk ČJ, AJ. Určeno pro Windows 8–11.

Abelssoft CryptBox 2022

Šifrovaný datový trezor

Vyšší úroveň ochrany dat na disku je možné dosáhnout pouze lokálním šifrováním. A k tomu je možné použít nástroj CryptBox, který nabízí šikovné řešení k neprůstřelné ochraně jednotlivých souborů či složek. Navíc velmi jednoduché na obsluhu. Na vybraném disku vytvoří šifrované úložiště, které je následně díky

Pokud hledáte program, který ochrání vaše citlivá data v počítači, použijte CryptBox, který neprolomitelně šifruje a přitom se snadno ovládá.



programu interpretováno jako běžná disková jednotka. Takže při vytvoření trezoru dojde k vytvoření nové logické diskové jednotky, která se v systému chová zcela standardně jako jiný disk a díky tomu lze k jejímu obsahu přistupovat standardně pomocí průzkumníku souborů nebo jiného správce souborů. Nový disk je ovšem dostupný pouze tehdy, pokud je trezor odemčen pomocí přístupového hesla. **Licence pro Chip:** Časově neomezená plná verze programu v ceně 750 ko-



CryptBox vytváří šifrované datové trezory, které vypadají a chovají se jako běžné disky. Ale pouze pokud k nim máte příslušné přístupové údaje. Funkce MemoryProtect chrání obsah operační paměti, takže nemůže dojít k ukradení hesla, pokud jej například zadáváte pomocí schránky Windows.

run. Registrace do konce dubna 2022, detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk AJ, NJ. Určeno pro Windows 7–11.

Avira AntiVir Rescue System

Bootovací antivir

Avira AntiVir Rescue System je bootovatelný antivirový systém, který je navržen pro záchranu dat a odvírování počítače bez spuštěných Windows. Taková kontrola je absolutně nejvyšší, protože malware se nemůže skrývat v běžících procesech Windows nebo v paměti. An-

Pokud je váš systém z ničeho nic pomalý, na vině mohou být viry, které standardní antivir neodhalí. Pomocí může samostatný antivirový systém.



tivirový program si po spuštění stáhne po internetu na pozadí nejnovější signatury, díky čemuž máte jistotu, že systém s viry bojuje nejmodernějšími zbraněmi.

Kromě testu na viry můžete zálohovat vaše soubory na externí nebo síťové disky nebo se připojit pomocí Firefoxu na internet. Připraven je návod, jak si pomocí ISO souboru a nástroje Rufus pro Windows vytvořit vlastní bootovací USB flash disk.

Licence pro Chip: Časově neomezená free verze pro-



Grafické prostředí připomíná obvyklý moderní vzhled verze pro Windows, kde vás nic nepřekvapí. Avira Rescue System nabízí i další nástroje – jsou to různé systémové utility jako je správce disků Gparted, klient pro zálohování, klient TeamViewer, internetový prohlížeč a editor registru Fred.

gramu. Bez registrace, detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk AJ, NJ. Určeno pro počítače.

SwifDoo PDF 2.0 Pro

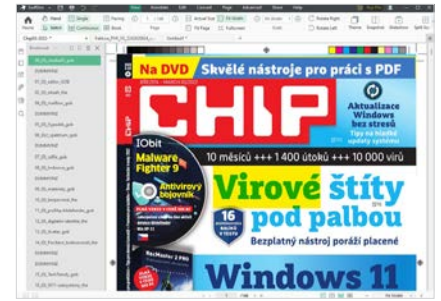
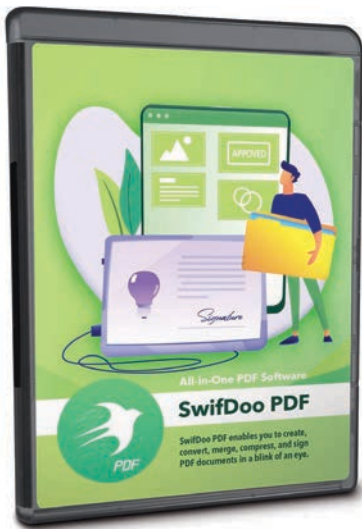
Elegantní PDF editor

V programu SwifDoo PDF 2.0 Pro najdete bohatou sadu nástrojů na vytváření i úpravy dokumentů v univerzálním formátu PDF, stejně jako jejich převody do dalších běžně používaných formátů. Obsah existujících PDF dokumentů umí SwifDoo PDF rozložit na jednotlivé součástky (textové bloky, obrázky, odkazy atd.) a následně umož-

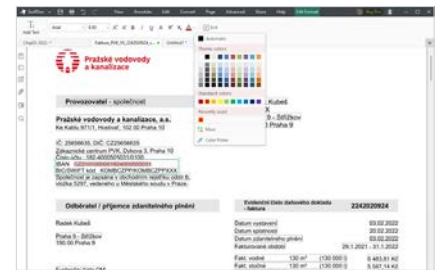
ní jejich úpravy, stejně jako vkládání zcela nového obsahu – jako jsou obrázky nebo textové bloky. Dále můžete upravovat i ostatní vlastnosti PDF dokumentů, jako jsou certifikáty, digitální podpisy nebo metadata popisující obsah PDF souborů, stejně jako jsou k dispozici funkce na změnu pořadí, otáčení, vkládání nebo vyjímání jednotlivých stránek PDF dokumentů. A připravena je například i funkce na převod obsahu PDF dokumentů na prostý text, se kterým můžete dále pracovat třeba ve Wordu. Výrobce programu nabízí na svém webu podobné konverzní služby určené konkrétně na převod souborů PDF do různých jiných formátů. Více se dozvíte na [str. 134](#).

Licence pro Chip: Roční plná verze programu v ceně 1 000 korun. Registrace do konce dubna 2022, detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk AJ, NJ. Určeno pro Windows XP–11.

V prohlížeči PDF dokumentů můžete nejen výš vkládat komentáře a značky. Na opravdové úpravy obsahu PDF souborů potřebujete specializovaný nástroj.



Aplikace SwifDoo PDF může sloužit jako prohlížeč PDF dokumentů, ale její funkce na úpravy souborů v tomto univerzálním formátu jsou mnohem užitečnější. Najdete je přehledně rozříděné pod jednotlivými záložkami na pásu karet v hlavním okně programu.



V editačním režimu detekuje SwifDoo PDF jednotlivé textové bloky a grafický obsah PDF a umožní s nimi pracovat. Snadno tedy můžete upravovat textový obsah dokumentů – jen pozor na to, abyste měli k dispozici příslušný font.

Google Chrome OS Flex

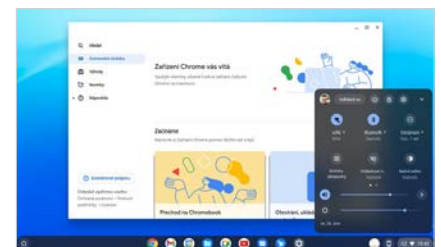
Šance pro starší hardware

Operační systém Chrome OS Flex představuje nástupce systému CloudReady, kříženého s Chrome OS, který pohání chromebooky. Google tento systém poskytuje zcela zdarma, ale s upozorněním, že se zatím jedná jen o vývojovou verzi, která může trpět chybami, a není tedy vhodná pro každodenní běžnou

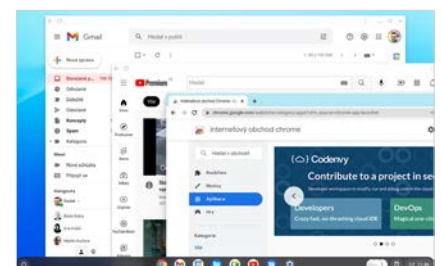
práci. Nám to ale nemusí vadit, protože Chrome OS Flex funguje i jako tzv. live systém, takže se spustí z USB flash disku a nijak nezasahuje do současné instalace Windows v počítači. Šikovné je, že si i bez instalace Chrome OS Flex pamatuje provedená nastavení a změny, takže při každém restartu nedojde k návratu do výchozí konfigurace. Chrome OS Flex je vybaven prohlížečem Chrome, klientem poštovní služby Gmail, aplikací Google Meet na videokonference, aplikací YouTube a dalšími nástroji, propojenými s internetovými službami Googlu. Stačí se tedy jen přihlásit k vašemu účtu Google, a můžete se pustit do práce.

Licence pro Chip: Časově neomezená freewareová verze programu. Bez registrace, detaily instalace najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk ČJ, AJ. Určeno pro počítače.

Je vám líto rozloučit se se starším notebookem nebo počítačem? Dostatečně nenáročný operační systém mu může vdechnout nový život.



Prostředí Chrome OS Flex v mnohém připomíná systém Windows 11 – především pokud jde o na střed umístěné ikony na hlavním panelu a také ovládací tlačítka na panelu vyvolávaném v pravém dolním rohu pracovní plochy. Všimněte si také tlačítek předinstalované softwarové vybavy.



Operační systém Chrome OS Flex je vybaven aplikacemi od Googlu na práci s internetem, e-maily nebo dokumenty, které samozřejmě intenzivně využívají připojení k síti. Další aplikace a třeba i hry je možné instalovat z Obchodu Chrome s doplňky pro tento prohlížeč.

CareUEyes

Filtr modrého světla

CareUEyes je software na ochranu zraku před modrým světlem, které nadměrně zatěžuje oči a způsobuje nadměrnou únavu při práci na počítačích. V krajním případě může docházet i k poškození sítnice. Program automaticky filtruje modré světlo, aby obrazovka vypadala

Sedíte denně dlouhé hodiny před počítačem a bolí vás z toho oči? Šikovný program upraví zobrazení displeje tak, aby vašim očím ulevil.



příjemněji, a pomáhá předcházet únavě očí. Automaticky také upravuje jas obrazovky v závislosti na denní době. CareUEyes sleduje i délku vaší práce na

počítači a připomene vám potřebu pravidelné přestávky. Funkce Focus, která dynamicky zobrazuje pouze čtecí oblast a zbytek obrazovky ztmaví, pomáhá lépe udržet pozornost a usnadňuje čtení textu. K dispozici je mnoho vestavěných předvoleb, například film, vlastní, noc, kancelář, hry a čtení.



Program CareUEyes automaticky filtruje modré světlo obrazovky a pomáhá předcházet únavě očí. Každé nainstalované aplikaci přitom můžete přiřadit jiný barevný profil, kdy například fotoeditor zůstane bez filtru a čtečka knih může mít monochromatické zobrazení.

Licence pro Chip: Plná verze programu v ceně 250 korun bude bez registrace fungovat do 25. 12. 2022. Detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk AJ, NJ. Určeno pro Windows 7-10.

Zaregistrujte si plné verze z nabídky Chipu

**Home Design 6**

Domácí návrhář

Home Design je program na navrhování celých staveb a interiérů bytů, se kterým si snadno vytvoříte realistický 3D model vašeho bydlení i jeho okolí.

**GClean 2022**

Anonymně na internetu

Aplikace GClean pročistí internetové prohlížeče Chrome, Edge, Firefox, Opera a Safari a zamezí zejména Googlu sběru dat o vašem on-line chování.

**WinOptimizer 2022**

Automatická údržba PC

WinOptimizer pomáhá s vyčištěním počítače od nahromaděných zbytečností, optimalizací nastavení systému Windows a také odstranění stop po práci s počítačem.

**Audials One 2022 SE**

Nahrávání hudby

S Audials One si můžete do počítače stáhnout neomezené množství hudby ze služeb Spotify, SoundCloud či YouTube i desítek tisíc internetových rádií.

Riffstation

Hudební software

Riffstation ulehčuje každodenní práci kytaristů a dalších polyfonních nástrojářů. Jeho hlavní funkcí je totiž automatické rozpoznávání akordů skladeb, které dokáže zaregistrovat s více než 80% úspěšností. Nesrovnalosti pak stačí přímo v rozhraní programu manuálně opravit, případně se neznámé akordy přímo

Akordy nejsou nikde k nalezení a skladbu je potřeba rychle nacvičit? Ať je analyzuje počítač a naservíruje je ve stravitelných částech.



v prostředí programu doučit. Po identifikaci akordů nabízí Riffstation možnost procvičení odposlouchané skladby. Kromě nezbytného metronomu zahrnuje dále i změnu tempa bez změny výšky a podobně také změnu tóniny nebo ladění bez nutnosti zrychlení nebo zpomalení. Riffstation umožňuje izolovat jednotlivé nástroje a tvořit rify z vybraných pasáží a následně je poskládat.

Licence pro Chip: Časově neomezená plná verze programu v ceně 750 korun.



Už není potřeba ztrácet hodiny odposloucháváním písniček a hledáním akordů. Stačí si nechat poradit od programu Riffstation, případně využít zabudovaného rapodastru, pokud jsou akordy příliš náročné. Aplikace dále nabízí přepínač mezi otevřenými akordy a power akordy.

Bez registrace, detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk AJ. Určeno pro Windows 7-11 a macOS.

Digitální Chip - dvě možnosti nákupu

www.chip.cz/digi

Digitální Chip koupený v e-shopu www.chip.cz/digi je možné číst na počítači přímo v browseru a zároveň i v aplikaci **Chip CZ** na mobilu, tabletu a počítači. Uživatelský účet zajistí přístup nejen pro čtení, ale i do služby On-line DVD.

Druhým způsobem je možnost koupit časopis přímo v mobilní aplikaci **Chip CZ** pro iOS či Android. Číst je ale pak možné pouze na mobilu. Přístup do služby On-line DVD je zajištěn vložení e-mailu do rámečku níže a uplatněním **DVD kódu**.

Zadejte váš e-mail a obratem obdržíte **DVD kód**, kterým odemknete přístup do On-line DVD na adrese www.chip.cz/dvd. Zadaním a odesláním e-mailu souhlasíte s obchodními podmínkami vydavatelství Burda International CZ s.r.o. Více na www.chip.cz/soukromi

Chip DVD a On-line DVD

www.chip.cz/dvd

On-line DVD na adrese www.chip.cz/dvd je internetová verze fyzického disku Chip DVD. Po přihlášení pomocí uživatelského účtu můžete procházet obsah a stahovat programy jako na DVD.

1. Přístup k On-line DVD mají do svých účtů automaticky přiděleny všichni předplatitelé tištěného a kombi předplatného od distributorů tisku SEND (ČR) a Magnet Press (SR). **Není potřeba používat DVD kód.**
2. Přístup mají do svých účtů automaticky přiděleny všichni čtenáři digitálního Chipu z e-shopu www.chip.cz/digi. **Není potřeba DVD kód.**
3. Čtenáři digitálního Chipu, kteří si ho zakoupili přímo v mobilní aplikaci **Chip CZ** pro iOS/Android, se k On-line DVD dostanou zadáním svého e-mailu do rámečku výše. Doručení **DVD kód** odemkne přístup.
4. Čtenáři digitálního Chipu z Alza Media dostanou do 24 hodin po nákupu časopisu na e-mail registrovaný u Alzy automatickou zprávu s **DVD kódem**, který odemkne přístup k On-line DVD.

TIP Přístup k On-line DVD není možné přidělit k tištěným vydáním zakoupeným na stánku. Objednejte si jedno tištěné vydání Chipu u distributora SEND (www.chip.cz/postou) za 179,99 Kč. Stanete se „jednoměsíčním“ předplatitelem i s přístupem k On-line DVD.



Ascomp Cleaning Suite 4 Údržba Windows

Většina uživatelů Windows si čistí svůj systém v rámci svých znalostí a zkušeností. Ať už jde o odstranění velkých souborů, nebo cookie v prohlížeči. K tomuto účelu se často používají

bezplatné nástroje, jako je CCleaner. A právě tento nástroj je opakovaně kritizován, protože jeho akce může být při neodborném použití dost destruktivní. Ascomp Cleaning Suite takový není, protože přistupuje k údržbě systému mnohem opatrněji a nedovolí uživateli udělat chybu. Celkem šest pomocníků analyzuje váš systém a následně umožňuje provádět hloubkové čištění. Můžete například odstranit dočasné soubory, vyčistit historii prohlížeče, mezipaměť a soubory cookie ze všech oblíbených internetových prohlížečů a zabránit automatickému spuštění nechtěných aplikací a nástrojů při startu systému. Pomocí sady Cleaning Suite lze také cíleně a šetrně optimalizovat registr systému Windows. Kromě toho sada Cleaning Suite poskytuje pokročilé funkce pro koš systému Windows. Centrum obnovy poskytuje možnost kdykoli vrátit určité akce softwaru zpět.



Která data a programy lze bez rizika smazat a která jsou pro bezproblémový chod systému klíčová? Údržbařská sada Cleaning Suite vám rozhodování usnadní. Například nástroj Startup zajistí rychlejší spuštění Windows odstraněním nepotřebných položek z autostartu.



Modul Drive Cleaner obsahuje řadu nástrojů pro čištění Windows, dočasných souborů, multimédií a pevných disků.



Pokud se systém spouští stále pomaleji a pevný disk je stále plnější, je nejvyšší čas na důkladné vyčištění systému.

Licence pro Chip: Časově neomezená plná verze programu v ceně 450 korun. Registrace do konce dubna 2022,

detaily najdete v popisu na Chip DVD a On-line DVD. Jazyk AJ, NJ. Určeno pro Windows 7–11.