Obsah

1 Úvod 2

2 První kroky 4

2.1 Přehled 4

2.2 Požadavky na systém 6

2.3 První kroky 8

3 Funkce 11

3.1 Zobrazení na ploše 11

3.2 Systémové informace 16

3.3 Grafy výkonu 26

3.4 Jednotky a zařízení USB 30

3.5 Profily zobrazení 32

3.6 Schránka a podpora 37

4 Nastavení 40

4.1 Nabídka ikony v oznamovací oblasti 40

4.2 Konfigurační soubor 47

4.3 Parametry příkazového řádku 61

4.4 Nasazení v podniku 63

5 Řešení potíží 68

6 Časté dotazy 72

7 Podpora a další produkty O&O 77

Úvod

Vítejte v příručce k aplikaci **O&O DeskInfo**, bezplatnému nástroji pro zobrazování systémových údajů na ploše Windows od společnosti O&O Software GmbH.

K čemu slouží O&O DeskInfo?

O&O DeskInfo zobrazuje nejdůležitější údaje o počítači přímo na ploše. Panel leží **nad pozadím plochy a pod jejími ikonami**, takže údaje vidíte při práci a stále máte přístup k ikonám.

Vidíte verzi a sestavení Windows, volnou paměť, vytížení procesoru a grafické karty, IP adresu aktivního síťového adaptéru i zaplnění jednotek. Když potřebujete technickou podporu, můžete všechny tyto informace jediným kliknutím zkopírovat do schránky.

Hlavní výhody

- **Vše na jednom místě** – počítač, uživatel, operační systém, procesor, operační paměť, grafický procesor, hardware, stav systému, baterie, síť a jednotky.
- **Sledování v reálném čase:** Grafy průběhu využití procesoru, paměti RAM, grafického procesoru a sítě. V ikoně v oznamovací oblasti se navíc zobrazuje živý graf vytížení procesoru.
- **Bez instalace** – O&O DeskInfo je přenosná aplikace. Stačí ji rozbalit a spustit.
- **Stačí oprávnění běžného uživatele:** Pro běžný provoz nepotřebujete oprávnění správce.
- **Možnosti přizpůsobení:** Běžné nastavení změníte z nabídky ikony v oznamovací oblasti. Všechna ostatní nastavení jsou v jediném souboru XML.
- **Zcela zdarma:** Aplikace O&O DeskInfo je freeware. Všechny funkce jsou součástí bezplatné verze.

Freeware

O&O DeskInfo je **bezplatně dostupný freeware**. Můžete jej používat soukromě i komerčně na libovolném počtu počítačů a sdílet v nezměněné podobě. Není omezena zkušební dobou, nevyžaduje licenční klíč a nemá prémiovou verzi.

> **Poznámka**
>
> Aplikace O&O DeskInfo nevyžaduje instalaci a nepřibaluje další software. Narazíte-li na kopii s instalátorem nebo přidaným softwarem, jde o porušení našich podmínek použití. Sdělte nám její původ, abychom mohli zasáhnout.

Jak používat tuto dokumentaci

K přecházení mezi kapitolami použijte postranní panel. Příručka postupuje v tomto pořadí:

- **Začínáme:** Články Přehled, Systémové požadavky a První kroky vysvětlují, k čemu slouží O&O DeskInfo, co vyžaduje a jak aplikaci během několika minut zprovoznit.
- **Funkce:** Články Zobrazení na ploše, Informace o systému, Grafy výkonu, Jednotky a zařízení USB, Profily zobrazení a Schránka a podpora popisují, které údaje aplikace zobrazuje a jak ji ovládat.
- **Nastavení** obsahuje podrobné návody: Nabídka ikony v oznamovací oblasti, Konfigurační soubor, Parametry příkazového řádku a Podnikové nasazení.
- Článek Řešení potíží vám pomůže, pokud zobrazení nefunguje podle očekávání.
- V části Časté otázky najdete odpovědi na dotazy, se kterými se uživatelé obracejí na podporu nejčastěji.
- Článek Podpora a další produkty O&O uvádí kontakty na podporu i přehled dalších produktů O&O.

Nastavení, která lze změnit *pouze* v konfiguračním souboru, označuje štítek KONFIGURAČNÍ SOUBOR.

Další bezplatné nástroje od společnosti O&O Software

O&O DeskInfo patří do rodiny nástrojů pro Windows vyvíjených v Berlíně. Přehled otevřete přímo z nabídky ikony v oznamovací oblasti pomocí **Explore more O&O products…**:

- **O&O ShutUp10++** – bezplatná správa nastavení ochrany soukromí ve Windows 10 a 11.
- **O&O AppBuster** – bezplatný správce aplikací, který odstraňuje předinstalované a nepotřebné programy ve Windows.
- **O&O Syspectr** – cloudové sledování a správa počítačů i serverů.

Úplný přehled najdete na stránce produktů společnosti O&O Software.

Přehled

O&O DeskInfo je malá přenosná aplikace pro Windows, která trvale zobrazuje systémové údaje na ploše. Zde najdete popis jejího rozhraní, chování na obrazovce a běžných příkladů použití.

Tři části uživatelského rozhraní

Aplikace O&O DeskInfo nemá klasické hlavní okno s nabídkami a panelem nástrojů. Má tři části:

Prvek	Účel
Panel na ploše	Vlastní informační panel se zobrazuje přímo na ploše a jeho údaje se průběžně aktualizují.
Ikona v oznamovací oblasti	V oznamovací oblasti Windows zobrazuje ikona živý graf aktuálního vytížení procesoru. Přes ni otevřete všechna nastavení.
Nabídka ikony v oznamovací oblasti	Nabídku otevřete kliknutím pravým tlačítkem myši na ikonu. Obsahuje běžně používaná nastavení, například profily, polohu, monitor, vzhled, grafy nebo rychlost aktualizace. Viz Nabídka ikony v oznamovací oblasti.

Další možnosti, například okraje, přesné barvy, rozměry grafů, zprávy podpory nebo omezení na spravovaných počítačích, nastavíte v konfiguračním souboru.

Dva režimy zobrazení

Aplikace O&O DeskInfo nabízí dva způsoby zobrazení údajů. Přepínáte mezi nimi v nabídce ikony v oznamovací oblasti pomocí **View settings → Show integrated with the Desktop**.

Přímé zobrazení na ploše (výchozí)

Informační panel je součástí plochy a zobrazuje se **nad obrázkem na pozadí a pod ikonami**. Ikony, otevřená okna i hlavní panel zůstávají nad ním. Kliknutí procházejí k ploše pod panelem, takže práci na ploše nijak nenarušuje.

Windows umožňuje panel zobrazit dvěma způsoby. Aplikace O&O DeskInfo vybere vhodný způsob automaticky:

- **Standardní režim** umístí okno pod ikony na ploše. Používá se ve Windows 10 a na většině počítačů s Windows 11.
- **Náhradní režim** umístí okno do nejnižší vrstvy pod ostatními okny, ale stále nad pozadím plochy. Používá se ve Windows 11 s novějším způsobem skládání vrstev plochy („raised desktop“), ve kterém standardní režim není dostupný.

Po restartu Průzkumníka Windows, například po pádu nebo změně nastavení obrazovky, se O&O DeskInfo automaticky vrátí na původní místo na ploše.

Výsuvné okno

Když vypnete přímé zobrazení na ploše, údaje se objeví v malém výsuvném okně s barevným tlačítkem na okraji obrazovky. Kliknutím na tlačítko nebo ikonu v oznamovací oblasti můžete okno vysunout a zasunout. Tento režim také umožňuje:

- ponechat okno **vždy nahoře** nad ostatními,
- zvolit **neprůhlednost pozadí** panelu,
- zvolit **barvu tlačítka** u okraje obrazovky,
- nebo tlačítko zcela skrýt a používat k přepínání pouze ikonu v oznamovací oblasti.

Příklady použití

Technická podpora a správa IT. Jde o nejčastější důvod nasazení O&O DeskInfo. Uživatelé mají přímo na ploše název počítače, sestavení systému Windows, IP adresu i sériové číslo. Pomocí **Copy info to clipboard** předají vše najednou bez otevírání příkazového řádku, spouštění `msinfo32` nebo procházení systémových dialogů. Vlastní kontaktní údaje podpory přidáte pomocí `InfoMessage`.

Sledování výkonu. Grafy procesoru, paměti RAM, grafického procesoru a sítě zobrazují průběh zatížení a pomáhají najít příčiny zpomalení. Poklepáním na ikonu v oznamovací oblasti můžete otevřít Správce úloh a prozkoumat podrobnosti.

Evidence počítačů. Můžete zobrazit a kopírovat výrobce, model, sériové číslo, základní desku, verzi BIOS a TPM, stav zabezpečeného spouštění, členství v doméně a stav aktivace Windows.

Počítače v kioscích, laboratořích a učebnách. V připraveném konfiguračním souboru určíte zobrazované údaje i pevné umístění a uzamknete aplikaci, aby uživatelé nemohli měnit nastavení. Viz Podnikové nasazení.

Freeware

O&O DeskInfo je **freeware**. Nemá placenou edici ani zkušební dobu, nevyžaduje licenční klíč a všechny funkce jsou k dispozici zdarma. Můžete ji používat soukromě i komerčně na libovolném počtu počítačů a šířit v nezměněné podobě.

> **Tip**
>
> Pro správu většího počtu počítačů vyzkoušejte **O&O Syspectr**, naši cloudovou službu pro správu a sledování zařízení. Podobné systémové údaje shromažďuje na jednom místě ze všech počítačů a pro omezený počet zařízení je také k dispozici zdarma.

Požadavky na systém

O&O DeskInfo má nízké systémové nároky. Nepotřebuje instalaci, databázi ani službu běžící na pozadí.

Podporované operační systémy

Požadavek	Podrobnosti
Operační systém	Windows 11 a Windows 10, Windows Server 2016 nebo novější
Architektura	x86, x64 a ARM
Běhové prostředí	Běhové prostředí .NET 8 je součástí samostatné varianty aplikace. Přenosná varianta uživatele upozorní, pokud prostředí v systému chybí.
Instalace	Není potřeba. O&O DeskInfo je přenosná aplikace.
Oprávnění	Pro běžný provoz postačují oprávnění běžného uživatele.
Připojení k internetu	Je nutné pouze pro zobrazení licenčních podmínek, online nápovědy a volitelnou kontrolu aktualizací.

Využití prostředků

Aplikace O&O DeskInfo je navržena pro nenáročný provoz na pozadí:

- **Režim efektivity** je ve výchozím nastavení zapnutý. Windows dá procesu nízkou prioritu a na podporovaných systémech jej spouští na úsporných jádrech. Režim přepnete v nabídce ikony v oznamovací oblasti pomocí **Use Efficiency Mode**.
- Jak často se údaje obnovují, určuje **Update speed**. Výchozí možnost *Normal* aktualizuje údaje každých 5 sekund. K dispozici jsou také *Fast* (1 sekunda) a *Slow* (10 sekund). Viz Rychlost aktualizace.
- Při přechodu do **režimu spánku nebo hibernace** se časovače i čítače výkonu pozastaví a po probuzení se automaticky znovu spustí.

Kam aplikace O&O DeskInfo ukládá data

Obsah	Umístění
Konfigurační soubor	`%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\OODeskInfo.cfg`
Soubory protokolu (při zapnutém protokolování)	`%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\Logs\OODeskInfo.log`
Dočasný soubor pro otevření v Poznámkovém bloku	`%Temp%\DeskInfo.txt` a `%Temp%\ProductKey.txt`

Pokud umístíte soubor `OODeskInfo.cfg` **do stejné složky jako** `OODeskInfo.exe`, použije se místo souboru v uživatelském profilu. Aplikaci i nastavení tak můžete přenášet na USB flash disku. Viz Konfigurační soubor.

Podpora více monitorů

Podporovány jsou všechny konfigurace monitorů včetně různých měřítek DPI na jednotlivých obrazovkách. Panel můžete

- umístit na konkrétní monitor
- nebo jej zobrazit na **všech monitorech** současně.

Program rozpozná připojení i odpojení monitoru za běhu. Viz Zobrazení na ploše.

Jazyky

Rozhraní je k dispozici **v angličtině, němčině a francouzštině**. Další jazyky (španělština, italština, ruština, japonština a čínština) jsou v aplikaci připravené a v nabídce se zobrazí, jakmile budou dostupné. Ve výchozím nastavení používá O&O DeskInfo jazyk zobrazení Windows. Můžete jej změnit v nabídce ikony v oznamovací oblasti, parametrem `/lang` nebo nastavením `Language`.

Tato příručka je k dispozici v češtině. Další dostupné jazyky najdete v nabídce jazyků v záhlaví stránky.

První kroky

Aplikaci O&O DeskInfo můžete začít používat během minuty. Tento postup vás provede prvním spuštěním a nastaveními, která má smysl hned zkontrolovat.

1. Stažení a rozbalení

1. Stáhněte O&O DeskInfo ze stránky produktu.
2. Archiv rozbalte do libovolné složky, například `C:\Tools\OODeskInfo`. Pokud chcete aplikaci přenášet, rozbalte ji na USB flash disk.
3. Aplikace se neinstaluje. Do registru Windows se zapisuje pouze volitelná položka pro automatické spuštění.

2. Spuštění aplikace

Spusťte `OODeskInfo.exe`. Zobrazí se dvě věci:

- V **pravém horním rohu hlavního monitoru** se objeví informační panel.
- V oznamovací oblasti Windows se objeví ikona s živým grafem aktuálního vytížení procesoru.

> **Tip**
>
> Pokud ikonu nevidíte, může být v oznamovací oblasti schovaná pod malou šipkou. Přetažením do viditelné části hlavního panelu ji budete mít vždy po ruce. Najdete pod ní všechna nastavení.

3. Úvodní průvodce

Při prvním spuštění vás přivítá krátký průvodce se třemi kroky:

1. **Welcome:** Stručné představení aplikace O&O DeskInfo a způsobu, jakým funguje přímé zobrazení na ploše ve vaší verzi Windows.
2. **Quick Setup**: Nejčastěji upravovaná nastavení:

- **Application start:** Zda se má O&O DeskInfo automaticky spouštět spolu s Windows.
- **Display profile**: Rozsah zobrazených údajů (*Default*, *Full* nebo *Minimum*).
- **Monitor selection:** Monitor, na kterém se mají údaje zobrazit.
- **Window position:** Výběr jednoho ze čtyř rohů obrazovky s okamžitým náhledem.
- **Appearance:** Velikost a neprůhlednost textu pro dobrou čitelnost na zvoleném pozadí.

3. **Explore more O&O products**: Stručný přehled dalších nástrojů O&O pro Windows.

Průvodce se zobrazí pouze jednou. V nabídce ikony v oznamovací oblasti můžete kdykoli znovu otevřít rychlé nastavení volbou **Quick setup…** a přehled produktů volbou **Explore more O&O products…**.

4. Výběr zobrazovaných údajů

Klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu v oznamovací oblasti a otevřete **Information displayed**. K dispozici jsou čtyři předdefinované profily:

Profil	Obsah
Default	Doporučený výběr obsahuje údaje o uživateli a počítači, operačním systému, procesoru a paměti RAM, grafické kartě, hardwaru, stavu systému, baterii, síti (základní i rozšířené), virtuálním počítači, všech jednotkách i využití systému a sítě.
Full	Všechny údaje výchozího profilu v jednom sloupci.
Minimum	Pouze základní údaje: informační zpráva, uživatel a počítač a operační systém.
Drives only	Pouze jednotky bez popisků: kompaktní přehled aktivity jednotek.

Pokud vám žádný profil nevyhovuje, vytvořte si vlastní pomocí **Edit Custom Profile…**. Viz Profily zobrazení.

5. Nastavení polohy a vzhledu

Všechny uvedené možnosti najdete v nabídce ikony v oznamovací oblasti:

- **Position:** Jeden ze čtyř rohů obrazovky.
- **Monitor:** Jeden konkrétní monitor nebo *All monitors* pro zobrazení na všech obrazovkách současně.
- **View settings → Text color:** *Automatically* (výchozí: černý text na světlém pozadí a bílý na tmavém) nebo pevná barva.
- **View settings → Font size:** *Small (10pt)*, *Regular (12pt)* nebo *Large (14pt)*.
- **View settings → Opacity of the display:** 100 %, 80 % nebo 40 %.

Úplný popis položek najdete v článku Nabídka ikony v oznamovací oblasti.

6. Spouštění spolu s Windows

Zapněte **Start with Windows** v nabídce ikony v oznamovací oblasti, aby byla aplikace O&O DeskInfo k dispozici po každém přihlášení. Vytvoří se jediná položka automatického spuštění pro aktuálního uživatele. Oprávnění správce nejsou potřeba.

Při automatizovaném nasazení použijte nastavení `SetAutoRun`. Automatické spuštění se pak nastaví bez dotazu uživateli.

7. Vyzkoušení schránky

Klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu v oznamovací oblasti a vyberte **Copy info to clipboard**. Zobrazené údaje se zkopírují jako prostý text a můžete je ihned otevřít v Poznámkovém bloku. Snadno tak pošlete přehled systému kolegovi nebo technické podpoře. Viz Schránka a podpora.

Jak pokračovat?

- Prozkoumejte možnosti zobrazení na ploše.
- Přehled všech údajů, které dokáže O&O DeskInfo zobrazit: Informace o systému
- Další možnosti, které v nabídce nenajdete: Konfigurační soubor
- Nasazení na firemních počítačích: Podnikové nasazení

Zobrazení na ploše

Aplikace O&O DeskInfo zobrazuje systémové údaje přímo na ploše. Zde se dozvíte, jak vybrat umístění panelu, jak se panel přizpůsobí vaší obrazovce a jak můžete změnit jeho vzhled.

Režimy zobrazení

Přímé zobrazení na ploše

Jde o výchozí režim. Informační panel je součástí plochy: zobrazuje se **nad pozadím a pod ikonami na ploše**. Otevřená okna, hlavní panel i ikony zůstávají nad ním. Kliknutí myší projde panelem k ploše pod ním.

Aplikace O&O DeskInfo podle vaší verze Windows automaticky vybere vhodný způsob zobrazení:

- **Standardní režim:** Okno se připojí k vrstvě ikon na ploše. Tento způsob se používá ve Windows 10 a na většině počítačů s Windows 11.
- **Náhradní režim:** Okno se umístí do nejnižší vrstvy, pod všechna ostatní okna, ale nad pozadí plochy. Používá se ve Windows 11 s novějším způsobem skládání vrstev plochy („raised desktop“).

Po restartování Průzkumníka Windows se panel automaticky vrátí na své místo na ploše.

Režim přepnete v nabídce ikony v oznamovací oblasti pomocí **View settings → Show integrated with the Desktop**. Zobrazení se obnoví a dosavadní průběh grafů zůstane zachován.

Výsuvné okno

Když vypnete přímé zobrazení na ploše, údaje se zobrazí v malém okně s barevným tlačítkem u okraje obrazovky. Kliknutím na tlačítko nebo ikonu v oznamovací oblasti okno vysunete nebo zasunete.

V tomto režimu jsou dostupné čtyři další volby, které se při přímém zobrazení na ploše nepoužívají:

Možnost	Umístění v nabídce	Popis
Always on top	View settings	Ponechá okno nad všemi ostatními okny.
Show button on desktop	View settings	Zobrazí nebo skryje tlačítko na okraji obrazovky. Je-li skryté, můžete okno vysouvat a zasouvat kliknutím na ikonu v oznamovací oblasti.
Background opacity	View settings	Neprůhlednost pozadí panelu: 100 %, 80 % nebo 40 %.
Button color	View settings	Barva tlačítka na okraji obrazovky: modrá (výchozí), bílá, černá, červená, zelená nebo oranžová.

Tlačítko můžete myší přetáhnout výše nebo níže. Jeho svislá poloha se ukládá do nastavení `ButtonYPosition`.

Umístění

Panel můžete umístit do kteréhokoli ze čtyř rohů obrazovky. V nabídce ikony v oznamovací oblasti otevřete **Position** a vyberte roh:

- Left top (vlevo nahoře)
- Right top (vpravo nahoře)
- Left bottom (vlevo dole)
- Right bottom (vpravo dole)

Ve výsuvném režimu můžete vybrat pouze **Left** nebo **Right**, protože se okno vysouvá vždy vodorovně.

Výchozí poloha je **Right top**. V konfiguračním souboru jí odpovídá nastavení `PanelPosition`.

Vzdálenost od okrajů obrazovky

KONFIGURAČNÍ SOUBOR

Při přímém zobrazení na ploše můžete nastavit odstup panelu od okrajů obrazovky. Hodí se to například tehdy, když panel překrývá hlavní panel systému, dok nebo část obrázku na pozadí. Všechny čtyři vzdálenosti se zadávají v pixelech:

```
<Settings>
 <TopMargin>40</TopMargin>
 <RightMargin>24</RightMargin>
 <BottomMargin>0</BottomMargin>
 <LeftMargin>0</LeftMargin>
</Settings>
```

Volba monitoru

Je-li připojeno několik monitorů, objeví se v nabídce ikony v oznamovací oblasti podnabídka **Monitor**:

- **All monitors:** Údaje se zobrazí současně na všech připojených obrazovkách. Všechny používají stejný profil, polohu a vzhled.
- **Monitor 1**, **Monitor 2**, …: údaje se zobrazí pouze na zvoleném monitoru. Hlavní monitor je označen. Čísla odpovídají číslování v nastavení obrazovky systému Windows.

Po výběru jiného monitoru se aplikace restartuje, aby se správně umístila na nové obrazovce. Připojení nebo odpojení monitoru zjistí i za běhu a aktualizuje nabídku.

V konfiguračním souboru těmto volbám odpovídají `Monitor` a `ShowOnAllMonitors`.

> **Poznámka**
>
> Pro zobrazení přímo na ploše musí mít počátek hlavního monitoru nezápornou souřadnici X. Pokud se některá obrazovka nachází *vlevo* od hlavního monitoru (na záporných souřadnicích), nemusí Windows panel na pozadí plochy správně umístit. V takovém případě změňte uspořádání monitorů v nastavení obrazovky systému Windows nebo použijte režim výsuvného okna.

Vzhled textu

Barva textu

V nabídce **View settings** → **Text color** máte tyto možnosti:

- **Automatically** (výchozí): O&O DeskInfo vyhodnotí jas pozadí. Na světlém pozadí zvolí černý text a na tmavém bílý. Pokud se změní obrázek na pozadí, aplikace barvu přizpůsobí, takže text zůstane čitelný i při střídání obrázků.
- Pevná barva: **White** (výchozí pevná barva), **Light gray**, **Gray**, **Dark gray**, **Black**, **Red**, **Green** nebo **Blue**.

Výběrem pevné barvy vypnete automatické přizpůsobení. Jinou barvu lze nastavit v konfiguračním souboru pomocí `TextColor`. V nabídce se pak zobrazí také položka **Custom**.

Velikost písma

Nabídka **View settings** → **Font size** obsahuje tři předvolby:

Položka	Velikost
Small (malé)	10 bodů
Regular (běžné, výchozí)	12 bodů
Large (velké)	14 bodů

V konfiguračním souboru můžete zadat jinou velikost do položky `TextSize`. V nabídce pak uvidíte **Custom** jako označení vlastní hodnoty.

Neprůhlednost zobrazení

V nabídce **View settings** → **Opacity of the display** nastavíte neprůhlednost celého informačního panelu. Možnosti jsou **100 %**, **80 %** (výchozí) nebo **40 %**. Při nižších hodnotách pozadí více prosvítá a na členitém obrázku může být text hůře čitelný.

Background opacity má jinou funkci: ovlivňuje pouze neprůhlednost pozadí panelu ve výsuvném okně.

Rozložení sloupců

Údaje se mohou rozložit až do čtyř sloupců. Panel si tak zachová kompaktní tvar i při větším počtu řádků.

Automatické vyvážení

Ve výchozím nastavení rozděluje O&O DeskInfo obsah mezi sloupce podle váhy jednotlivých položek:

- každý řádek s popiskem a každá jednotka má váhu 1,
- váha grafu výkonu odpovídá jeho výšce (obvykle troj- až pětinásobku váhy řádku s popiskem),
- skupiny se nedělí, takže související údaje zůstávají pohromadě.

Sloupce se tak vyváží automaticky. Toto chování řídí nastavení `UseBalancedColumnDistribution`.

Pokud nelze sloupce přesně vyrovnat, určuje režim zarovnání, který sloupec smí být kratší. Nastavíte jej pomocí volby `BalancedColumnAlignment`:

Hodnota	Chování	Doporučené umístění
`RightBound` (výchozí)	Kratší bude sloupec zcela vlevo.	Poloha u pravého okraje (*Right top*, *Right bottom*)
`LeftBound`	Kratší bude sloupec zcela vpravo.	Poloha u levého okraje (*Left top*, *Left bottom*)

Ruční přiřazení sloupců

Pokud chcete mít rozložení přesně pod kontrolou, přiřaďte každou kategorii k pevnému sloupci v editoru profilů nebo přímo v definici profilu. Viz Profily zobrazení.

Ovládání

Údaje zobrazené na ploše propouštějí kliknutí k prvkům pod nimi. Veškeré ovládání proto probíhá pomocí ikony v oznamovací oblasti:

Akce	Výsledek
Kliknutí levým tlačítkem na ikonu v oznamovací oblasti	Zobrazí nebo skryje výsuvné okno. Při přímém zobrazení na ploše nemá žádný účinek.
Poklepání na ikonu v oznamovací oblasti	Otevře Správce úloh systému Windows. Funkci můžete vypnout volbou **Launch Task Manager by double-clicking**.
Kliknutí pravým tlačítkem na ikonu v oznamovací oblasti	Otevře nabídku ikony v oznamovací oblasti.
Podržení ukazatele myši nad ikonou v oznamovací oblasti	Zobrazí stručné informace o aktuálním využití procesoru, paměti a sítě.

Ve výsuvném okně jsou grafy výkonu interaktivní. Podržte ukazatel nad grafem a zobrazí se aktuální, minimální, maximální a průměrná hodnota.

Systémové informace

Zde najdete všechny údaje, které O&O DeskInfo umí zobrazit. Údaje jsou rozdělené do **kategorií**. Profil zobrazení sestavíte jako seznam kategorií nebo jednotlivých údajů v pořadí, v jakém je chcete vidět.

Sloupec **Key** obsahuje název používaný v profilu zobrazení nebo v konfiguračním souboru. U těchto klíčů se nerozlišují velká a malá písmena.

> **Tip**
>
> Klíče si nemusíte pamatovat. V editoru profilů (**Information displayed → Edit Custom Profile…**) si profil sestavíte pomocí zaškrtávacích políček. Následující klíče potřebujete jen tehdy, pokud chcete konfigurační soubor upravovat ručně, například pro hromadné nasazení.

Přehled kategorií

Klíč kategorie	Název v editoru profilů	Obsah
`InfoMessage`	Information (informace)	Vlastní zpráva, například kontaktní údaje podpory
`UserAndMachine`	User and machine (uživatel a počítač)	Uživatelské jméno, název počítače a členství v doméně
`OS`	Operating system (operační systém)	Edice, verze, sestavení, kódový název, datum instalace, poslední aktualizace, požadovaný restart a stav aktivace
`CPU`	CPU a RAM	Procesor, počet jader, nainstalovaná paměť a typ systému
`GPU`	Graphics card (grafická karta)	Všechny grafické adaptéry s údaji o paměti a aktuálním vytížení
`Hardware`	Hardware information (informace o hardwaru)	Výrobce, model, sériové číslo, základní deska a BIOS
`SystemStatus`	System status (stav systému)	Doba provozu, poslední spuštění, zabezpečené spouštění, TPM a stránkovací soubor
`Battery`	Battery information (informace o baterii)	Stav nabíjení, úroveň nabití, zbývající výdrž a stav opotřebení baterie
`VirtualMachine`	Virtual machine information (informace o virtuálním počítači)	Zda systém běží ve virtuálním počítači a jakou platformu používá
`NetworkBasic`	Network (basic) – základní informace o síti	Adaptér, typ připojení, adresa MAC a adresy IPv4 a IPv6
`NetworkAdvanced`	Network (advanced) – podrobné informace o síti	Maska podsítě, brány a servery DHCP, DNS a WINS
`Performance`	System utilization (využití systému)	Využití procesoru, operační paměti a grafického procesoru včetně grafů průběhu
`NetworkTraffic`	Network utilization (využití sítě)	Odeslaná a přijatá data včetně grafů průběhu
`LocalDrives`	Místní jednotky	Interní jednotky s údaji o kapacitě a zaplnění
`RemovableDrives`	Vyměnitelné jednotky	USB flash disky, paměťové karty a externí jednotky
`NetworkDrives`	Síťové jednotky	Připojené síťové jednotky a jejich stav
`DriveLED`	Drives only (pouze jednotky)	Všechny tři kategorie jednotek pohromadě

Znak `-` (jediný spojovník) vloží **oddělovač**, tedy svislou mezeru mezi dvě skupiny.

Informační zpráva

Klíč	Popisek	Popis
`InfoMessage`	Information (informace)	Vlastní text zobrazený nad údaji o systému. V konfiguračním souboru jej nastavíte pomocí prvku `InfoMessage`. Hodí se například pro kontaktní údaje technické podpory nebo upozornění pro uživatele.

User and machine (uživatel a počítač)

Klíč	Popisek	Popis
`UserName`	Uživatelské jméno	Uživatelské jméno účtu právě přihlášeného k systému Windows.
`MachineName`	Název počítače	Název počítače v systému Windows.
`DomainMembership`	Doména	Název domény Active Directory, stav připojení ke službě Azure AD (*Azure AD joined* nebo *hybrid Azure AD joined*) nebo pracovní skupina, do které počítač patří.

Operating system (operační systém)

Klíč	Popisek	Popis
`OSEdition`	Operating system (operační systém)	Nainstalovaná edice Windows, například *Windows 11 Pro*.
`OSVersion`	Verze	Verze systému Windows, například *24H2*.
`OSBuild`	Sestavení	Číslo sestavení nainstalované verze Windows.
`OSCodename`	Kódový název	Interní kódový název vydání Windows.
`OSInstallDate`	Datum instalace	Datum instalace systému Windows.
`OSLastUpdate`	Poslední aktualizace	Poslední nainstalovaná aktualizace Windows a datum její instalace.
`OSPendingReboot`	Čeká se na restart	Zda systém Windows čeká na restart, aby dokončil instalaci aktualizací.
`OSActivationStatus`	Aktivace	Stav aktivace Windows: *aktivováno*, *období odkladu*, *režim oznámení* nebo *neaktivováno*.

Kódy Product Key

Z důvodu ochrany soukromí **není ani jedna z těchto hodnot součástí předdefinovaných profilů**. Přidejte je do vlastního profilu pouze tehdy, pokud opravdu chcete kód zobrazovat na ploše.

Klíč	Popisek	Popis
`OSProductKey`	Kód Product Key	Kód Product Key aktuální instalace systému Windows.
`OSOEMProductKey`	Kód OEM Product Key	Kód OEM Product Key pro původní instalaci systému Windows, který výrobce počítače uložil do systému BIOS.

> **Tip**
>
> Kód nemusíte zobrazovat na ploše. Až jej budete potřebovat, vyberte v nabídce ikony v oznamovací oblasti **Show Windows Product Key**. V otevřeném okně můžete kódy zkopírovat do schránky. Viz Schránka a podpora.

CPU a RAM

Klíč	Popisek	Popis
`Processor`	Procesor	Označení modelu procesoru.
`CPUCoreCount`	Jádra procesoru	Počet jader procesoru.
`TotalPhysicalMemory`	Operační paměť	Velikost nainstalované operační paměti.
`SystemType`	Typ systému	Bitová šířka procesoru a operačního systému, například *64bitový operační systém, procesor pro platformu x64*.

Graphics card (grafická karta)

Klíč	Popisek	Popis
`GPUs`	Grafické procesory	Seznam všech grafických adaptérů s údaji o jejich paměti a aktuálním vytížení. U samostatných grafických karet se zobrazuje **vyhrazená** grafická paměť, u integrovaných grafických procesorů **sdílená** systémová paměť.
`GPUName`	Grafický procesor	Označení jednoho grafického adaptéru.
`GPUMemory`	Vyhrazená paměť grafického procesoru	Vyhrazená grafická paměť jednoho adaptéru.

Hardware information (informace o hardwaru)

Klíč	Popisek	Popis
`SystemManufacturer`	Výrobce systému	Výrobce počítače.
`SystemModel`	Model systému	Modelové označení počítače.
`SystemSerialNumber`	Sériové číslo	Sériové číslo počítače. Hodí se při evidenci zařízení a při komunikaci s podporou.
`MotherboardManufacturer`	Výrobce základní desky	Výrobce základní desky počítače.
`MotherboardModel`	Model základní desky	Model a produktové označení základní desky.
`BIOSVersion`	Verze systému BIOS	Verze nainstalovaného systému BIOS nebo firmwaru UEFI.
`BIOSReleaseDate`	Datum vydání systému BIOS	Datum vydání nainstalovaného firmwaru.

System status (stav systému)

Klíč	Popisek	Popis
`SystemUptime`	Doba provozu systému	Doba od posledního spuštění systému.
`LastBootTime`	Poslední spuštění	Datum a čas posledního spuštění systému.
`SecureBootEnabled`	Zabezpečené spouštění (Secure Boot)	Zda je zabezpečené spouštění zapnuté.
`TPMVersion`	Verze TPM	Verze a stav čipu TPM (Trusted Platform Module).
`PageFileSize`	Velikost stránkovacího souboru	Nastavení stránkovacího souboru virtuální paměti.

Battery information (informace o baterii)

Tyto údaje se zobrazují pouze na zařízeních s baterií. Na stolním počítači budou příslušné řádky skryté.

Klíč	Popisek	Popis
`BatteryStatus`	Stav baterie	Aktuální stav, například *vybíjení*, *napájení ze sítě*, *nabíjení*, *plně nabito*, *částečně nabito*, *nízká úroveň* nebo *kritický stav*.
`BatteryChargePercent`	Nabití baterie	Stav nabití v procentech.
`BatteryEstimatedTime`	Zbývající výdrž baterie	Odhad zbývající výdrže. Dokud systém Windows neshromáždí dostatek údajů, uvidíte *Calculating…* (probíhá výpočet).
`BatteryHealth`	Stav opotřebení baterie	Poměr skutečné kapacity plně nabité baterie k její původní jmenovité kapacitě. Zobrazuje se procentní údaj spolu s oběma hodnotami ve Wh.

Virtual machine information (informace o virtuálním počítači)

Klíč	Popisek	Popis
`VMStatus`	Virtuální počítač	Zda systém běží ve virtuálním počítači nebo přímo na fyzickém hardwaru.
`VMVendor`	Dodavatel virtuálního počítače	Dodavatel platformy virtuálního počítače nebo hypervizoru.
`VMProduct`	Produkt virtuálního počítače	Název produktu a platforma virtuálního počítače.
`VMVersion`	Verze virtuálního počítače	Verze virtualizační platformy nebo nástrojů pro hostovaný systém.
`VMHypervisorPresent`	Přítomnost hypervizoru	Zda je v systému přítomen hypervizor.
`VMGuestTools`	Nástroje pro hostovaný systém	Rozšíření nebo nástroje nainstalované v hostovaném systému virtuálního počítače.

Network (basic) – základní informace o síti

Všechny údaje o síti se vztahují k **aktivnímu síťovému adaptéru**. Aplikace O&O DeskInfo jej vybírá automaticky. Konkrétní adaptér můžete nastavit volbou **Network adapter** v nabídce ikony v oznamovací oblasti. Viz Nabídka ikony v oznamovací oblasti.

Klíč	Popisek	Popis
`NetworkInterface`	Síťový adaptér	Označení síťového adaptéru.
`ConnectionType`	Typ připojení	Typ připojení (*Ethernet* nebo *Wi-Fi*) a údaj, zda jde o *neomezené* připojení nebo *připojení účtované podle objemu dat* (například mobilní).
`PhysicalAddress`	Fyzická adresa	Adresa MAC síťového adaptéru.
`IPv4AddressLocal`	Adresa IPv4	Místní adresa IPv4.
`IPv6AddressLocal`	Adresa IPv6	Místní adresa IPv6.

Network (advanced) – podrobné informace o síti

Klíč	Popisek	Popis
`IPv4SubnetMask`	Maska podsítě IPv4	Maska podsítě IPv4 tohoto adaptéru.
`IPv4DefaultGateway`	Výchozí brána IPv4	Adresa výchozí brány IPv4.
`IsDHCPEnabled`	Povolení protokolu DHCP	Zda adaptér získává adresu pomocí protokolu DHCP.
`IPv4DHCPServers`	Servery DHCP pro IPv4	Seznam serverů DHCP pro IPv4.
`IPv4DNSServers`	Servery DNS pro IPv4	Seznam serverů DNS pro IPv4.
`IPv4WINSServers`	Servery WINS pro IPv4	Seznam serverů WINS pro IPv4.
`IPv6AddressLinkLocal`	Místní linková adresa IPv6	Adresa IPv6 platná pouze v rámci daného síťového segmentu.
`IPv6DefaultGateway`	Výchozí brána IPv6	Adresa výchozí brány IPv6.
`IPv6DHCPServers`	Servery DHCP pro IPv6	Seznam serverů DHCP pro IPv6.
`IPv6DNSServers`	Servery DNS pro IPv6	Seznam serverů DNS pro IPv6.
`IPv6WINSServers`	Servery WINS pro IPv6	Seznam serverů WINS pro IPv6.

System utilization (využití systému)

Každý údaj lze zobrazit dvěma způsoby: jako **číselný řádek** s aktuální, minimální a maximální hodnotou a jako **graf průběhu**. Obě zobrazení můžete používat nezávisle. Viz Grafy výkonu.

Klíč	Popisek	Popis
`CPUUtilization`	Procesor	Aktuální vytížení procesoru včetně minima, maxima a průměru.
`CPUUtilizationGraph`	Procesor	Graf průběhu vytížení procesoru.
`RAMAvailability`	Operační paměť	Aktuálně dostupná operační paměť včetně minimální, maximální a průměrné hodnoty.
`RAMAvailabilityGraph`	Operační paměť	Graf průběhu dostupné operační paměti.
`GPUUtilization`	Grafický procesor	Aktuální vytížení nejvytíženějšího modulu grafického procesoru včetně minima, maxima a průměru.
`GPUUtilizationGraph`	Grafický procesor	Graf průběhu vytížení grafického procesoru.

> **Poznámka**
>
> Údaje o vytížení grafického procesoru nejsou dostupné ve všech prostředích. Například některé relace vzdálené plochy potřebná data neposkytují. V takovém případě se příslušné řádky automaticky skryjí bez ohledu na zvolený profil.

Network utilization (využití sítě)

Klíč	Popisek	Popis
`BytesSentPerSecond`	Odesílání dat	Rychlost odesílání dat síťovým adaptérem včetně minima, maxima a průměru.
`BytesSentPerSecondGraph`	Odesílání dat	Graf rychlosti odesílání dat.
`BytesReceivedPerSecond`	Příjem dat	Rychlost příjmu dat síťovým adaptérem včetně minima, maxima a průměru.
`BytesReceivedPerSecondGraph`	Příjem dat	Graf rychlosti příjmu dat.

V nabídce **Show graphs → Network traffic in Mb/s** můžete přepínat mezi **megabity za sekundu** (Mb/s, výchozí volba) a **bajty za sekundu** (zobrazenými v MB/s).

Jednotky

Klíč	Popisek	Popis
`LocalDrives`	Místní jednotky	Všechny interní jednotky s údaji o kapacitě a volném místě a s ukazatelem zaplnění.
`RemovableDrives`	Vyměnitelné jednotky	USB flash disky, paměťové karty a externí jednotky.
`NetworkDrives`	Síťové jednotky	Připojené síťové jednotky s údaji o kapacitě, volném místě a dostupnosti.

Podrobnosti o barvách, ukazatelích aktivity a nedostupných síťových jednotkách najdete v článku Jednotky a zařízení USB.

Grafy výkonu

Aplikace O&O DeskInfo zobrazuje aktuální hodnoty a současně kreslí graf jejich průběhu. Můžete tak odhalit například pravidelné špičky vytížení procesoru, postupný úbytek volné paměti při úniku paměti nebo zálohu, která využívá celou kapacitu sítě.

Sledované veličiny

Průběžně se zaznamenávají čtyři veličiny:

Veličina	Jednotka	Poznámky
Využití **CPU:**	%	Vytížení všech jader procesoru.
Dostupná paměť **RAM**	Bajty	Dostupná (nevyužitá) operační paměť.
Využití **GPU:**	%	Vytížení nejvytíženějšího modulu grafického procesoru.
Síťový provoz	Mb/s nebo MB/s	Dva samostatné grafy pro odesílání a příjem dat.

Každou veličinu lze zobrazit jako číselný řádek a jako graf. Obě podoby můžete zobrazit společně nebo samostatně. Příslušné klíče najdete v článku Informace o systému.

Číselné údaje, minimum, maximum a průměr

Číselné řádky uvádějí aktuální hodnotu i krajní hodnoty naměřené od spuštění aplikace:

- ▼ označuje minimum,
- ▲ označuje maximum,
- **Ø** označuje průměr.

Průměr se zobrazí až po nashromáždění dostatečného počtu vzorků, aby v prvních sekundách výrazně nekolísal. Výchozí hranice je 32 vzorků a lze ji nastavit pomocí `PerformanceAverageMinSampleCount`.

Grafy

Časová osa grafu se postupně posouvá zprava doleva. Nejnovější vzorek je vždy na pravé straně.

- **Dynamické měřítko.** U síťových grafů se měřítko přizpůsobuje nejvyšší hodnotě ve viditelné části historie. Průběh je proto zřetelný při rychlostech v kilobajtech i gigabajtech za sekundu.
- **Ukazatel měřítka.** Vpravo nahoře je uvedena nejvyšší hodnota zobrazeného rozsahu, například `125 MB/s`.

- **Referenční čára.** V polovině výšky grafu (50 %) vede vodorovná přerušovaná čára pro snazší orientaci.
- **Podrobnosti pod ukazatelem.** Ve výsuvném okně stačí podržet ukazatel nad grafem a zobrazí se aktuální, minimální, maximální a průměrná hodnota v příslušných jednotkách.
- **Odlišné barvy.** Každá veličina má vlastní barvu, aby bylo možné od sebe rozeznat i grafy zobrazené nad sebou.

Zapnutí a vypnutí grafů

V nabídce ikony v oznamovací oblasti vyberte **Show graphs**:

Položka	Výsledek
CPU usage graph	Zobrazí nebo skryje graf průběhu vytížení procesoru.
RAM usage graph	Zobrazí nebo skryje graf dostupné operační paměti.
GPU usage graph	Zobrazí nebo skryje graf průběhu vytížení grafického procesoru.
Network traffic graphs	Zobrazí nebo skryje oba síťové grafy (odesílání i příjem dat).
Network traffic in Mb/s	Přepíná mezi megabity za sekundu (zapnuto, výchozí stav) a bajty za sekundu (vypnuto).

Tyto volby fungují jako filtr nad aktivním profilem. Graf se vykreslí, jen pokud je součástí profilu **a zároveň** je zapnutý odpovídající přepínač. V profilu tedy můžete ponechat všechny grafy a některé z nich dočasně vypnout bez úpravy profilu.

V konfiguračním souboru těmto volbám odpovídají `ShowCPUGraph`, `ShowRAMGraph`, `ShowGPUGraph`, `ShowNetworkGraph` a `ShowNetworkTrafficInBitsPerSecond`.

Rozměry grafů

KONFIGURAČNÍ SOUBOR

Velikost grafů můžete změnit pouze v konfiguračním souboru:

```
<Settings>
 <PerformanceGraphHeight>48</PerformanceGraphHeight>
 <PerformanceGraphMinWidth>200</PerformanceGraphMinWidth>
</Settings>
```

- `PerformanceGraphHeight` – výška každého grafu v pixelech (výchozí hodnota 48). Ve vyšším grafu lépe uvidíte drobné výkyvy.
- `PerformanceGraphMinWidth` – minimální šířka v pixelech (výchozí hodnota 200). Pokud to šířka sloupce umožňuje, může být graf širší.

Výška grafu ovlivňuje také vyvážení sloupců. Vyšší graf má větší váhu, takže se do jeho sloupce umístí méně dalších řádků.

Ikona v oznamovací oblasti

Samotná ikona v oznamovací oblasti slouží jako graf. Průběžně zobrazuje nedávné vytížení procesoru, takže ho na hlavním panelu vidíte i tehdy, když jsou na ploše otevřená okna.

Když nad ikonou podržíte ukazatel myši, zobrazí se aktuální údaje o procesoru, paměti RAM a síti. Poklepáním otevřete Správce úloh systému Windows. Funkci lze vypnout v nabídce ikony volbou **Launch Task Manager by double-clicking**.

Rychlost aktualizace

Volba **Update speed** v nabídce ikony v oznamovací oblasti určuje, jak často se údaje obnovují. Ovlivňuje současně tři různé intervaly:

Nastavení	Zobrazené údaje	Aktivita jednotek	Čítače procesoru a paměti RAM
Fast	každou 1 s	každou 1 s	každé 2 s
Normal (výchozí)	každých 5 s	každé 2 s	každých 10 s
Slow	každých 10 s	každých 5 s	každých 20 s

Při rychlejší aktualizaci jsou grafy plynulejší, ale mírně vzroste vytížení procesoru. Pomalejší aktualizace je úspornější při provozu na baterii. V položce `UpdateSpeed` můžete zadat i jinou hodnotu v sekundách. V nabídce se pak zobrazí **Custom**.

Délka historie

KONFIGURAČNÍ SOUBOR

Ve výchozím nastavení uchovává O&O DeskInfo pro každou veličinu až 1024 vzorků, což při obvyklých intervalech odpovídá přibližně 17 až 34 minutám. Je to více, než kolik pojme viditelná část grafu. Díky starším vzorkům mají minimum, maximum a průměr vypovídací hodnotu i za delší období.

```
<Settings>
 <MaxHistoryItems>1024</MaxHistoryItems>
 <PerformanceAverageMinSampleCount>32</PerformanceAverageMinSampleCount>
</Settings>
```

Chcete-li sledovat krajní hodnoty za delší období, zvyšte `MaxHistoryItems`. Snížením hodnoty snížíte spotřebu paměti.

Režim spánku a hibernace

Když Windows přejde do režimu spánku, časovače i čítače výkonu se zastaví. Při probuzení se znovu spustí a údaje se aktualizují. Grafy tak nezkresluje dlouhá mezera a minimum a maximum zůstávají použitelné i po

probuzení.

Režim efektivity

Volba **Use Efficiency Mode** v nabídce ikony v oznamovací oblasti je ve výchozím nastavení zapnutá. Systém Windows pak O&O DeskInfo považuje za proces na pozadí: sníží prioritu vláken a na podporovaném hardwaru využije úsporná jádra. Snižuje se tím spotřeba energie při sledování systému. Ve verzích Windows bez podpory režimu efektivity je tato volba skrytá.

Jednotky a zařízení USB

O&O DeskInfo rozlišuje tři druhy jednotek. Každou skupinu zobrazuje samostatně, takže si můžete vybrat, které jednotky chcete vidět na ploše.

Kategorie jednotek

Kategorie	Klíč	Obsahuje
Místní jednotky	`LocalDrives`	Interní pevné jednotky.
Vyměnitelné jednotky	`RemovableDrives`	USB flash disky, paměťové karty a externí jednotky.
Síťové jednotky	`NetworkDrives`	Připojené síťové jednotky.

U každé jednotky se zobrazuje její písmeno, název, celková kapacita, zbývající volné místo a grafický ukazatel zaplnění.

Ukazatel zaplnění

Barevný ukazatel znázorňuje zaplnění jednotky. S ubývajícím volným místem mění barvu:

Zaplnění	Barva	Význam
méně než 90 %	zelená	Normální stav
od 90 % do méně než 95 %	žlutá	Varování: dochází volné místo
95 % a více	červená	Kritický stav

Všechny čtyři barvy (běžný stav, varování, kritický stav a pozadí ukazatele) můžete změnit v konfiguračním souboru pomocí položek `FillColorNormal`, `FillColorWarning`, `FillColorCritical` a `FillColorBackground`.

Ukazatele aktivity jednotek

Volba **Show drive activity** v nabídce ikony v oznamovací oblasti přidá ke každé jednotce malý ukazatel čtení a zápisu. Nahrazuje kontrolku pevného disku, kterou moderní počítače často nemají. Čtení a zápis se signalizují samostatně, takže ihned poznáte, zda se na jednotku zapisuje, nebo se z ní pouze čte.

Interval dotazování závisí na rychlosti aktualizace: 1 sekunda v režimu *Fast*, 2 sekundy v režimu *Normal* a 5 sekund v režimu *Slow*.

Po změně této volby se aplikace restartuje, aby znovu inicializovala čítače výkonu. V konfiguračním souboru jí odpovídá `ShowDriveActivity`.

> **Tip**
>
> Profil **Drives only** zobrazuje všechny tři kategorie jednotek pohromadě v kompaktní podobě bez popisků. Umístíte-li jej do rohu plochy, získáte trvalý přehled o aktivitě jednotek.

Síťové jednotky bez odezvy

Dotaz na připojenou síťovou jednotku může dlouho čekat na odpověď, pokud je její server nedostupný. O&O DeskInfo proto zjišťuje stav jednotek na pozadí. Pokud jednotka neodpovídá, zobrazí se u ní křížek místo ukazatele zaplnění. Ostatní údaje se mezitím dále aktualizují.

Tabulky jednotek se aktualizují na místě a nevytvářejí se znovu. Řádky proto nepřeskakují a šířka sloupců zůstává stejná i poté, co se jednou zobrazí velmi dlouhý název jednotky.

Upozornění na neznámá zařízení USB

Položka **Warn of unknown USB devices** v nabídce ikony v oznamovací oblasti je ve výchozím nastavení vypnutá. Po jejím zapnutí sleduje O&O DeskInfo nově připojená úložná zařízení USB. Při prvním připojení neznámého zařízení se zobrazí oznámení s jeho popisem, kapacitou a přiřazenými písmeny jednotek.

V oznámení si můžete vybrat ze dvou odpovědí:

Tlačítko	Výsledek
Trust only once	Zařízení bude důvěryhodné pouze při tomto připojení. Po dalším připojení se dotaz zobrazí znovu.
Always trust	Aplikace si zařízení zapamatuje a při dalším připojení už na ně neupozorní.

Úložné zařízení USB z neznámého zdroje může obsahovat škodlivé soubory. Jestliže zařízení nepoznáváte, nic na něm neotvírejte.

Trvale důvěryhodná zařízení se ukládají do konfiguračního souboru pod položku `TrustedUSBDevices`. Chcete-li pro určité zařízení znovu zobrazovat upozornění, odeberte jeho záznam ze seznamu. Odstraněním celého prvku zrušíte všechna uložená rozhodnutí.

Této funkci odpovídá v konfiguračním souboru nastavení `ShowUnknownUSBDeviceNotification`.

Profily zobrazení

Profil určuje, **které údaje se zobrazí, v jakém pořadí a ve kterém sloupci**. Aplikace O&O DeskInfo nabízí čtyři předdefinované profily. Můžete si vytvořit libovolný počet vlastních.

Profily přepínejte pomocí **Information displayed** v nabídce ikony v oznamovací oblasti.

Předdefinované profily

Výchozí hodnota

Doporučený profil je aktivní po prvním spuštění. Kategorie obsahuje v tomto pořadí:

Informace · Uživatel a počítač · Operační systém · Procesor a paměť RAM · Grafická karta · Informace o hardwaru · Stav systému · Informace o baterii · Síť (základní) · Síť (podrobné) · Informace o virtuálním počítači · Místní jednotky · Vyměnitelné jednotky · Síťové jednotky · Využití systému · Využití sítě

Kvůli vyváženému rozložení panelu jsou kategorie předem přiřazené ke třem sloupcům:

Sloupec	Kategorie
1	Informace, uživatel a počítač, operační systém, procesor a paměť RAM, grafická karta, informace o hardwaru a stav systému
2	Informace o baterii, základní a podrobné informace o síti, informace o virtuálním počítači
3	Místní, vyměnitelné a síťové jednotky, využití systému a sítě

Full (úplný)

Stejné kategorie jako v profilu *Default*, tentokrát bez pevného přiřazení sloupců. Aplikace O&O DeskInfo obsah rozmístí automaticky podle pravidel pro vyvážení sloupců.

Minimum

Pouze základní údaje: informace, uživatel a počítač a operační systém. Hodí se, pokud chcete mít na obrazovce jen název počítače a verzi systému Windows.

Drives only (pouze jednotky)

Všechny tři kategorie jednotek v jednom kompaktním bloku **bez popisků**. Panel pak zobrazuje pouze jednotky, což se hodí zejména ve spojení s ukazateli aktivity jednotek.

Editor profilů

Chcete-li vytvořit vlastní profil, otevřete **Information displayed → Edit Custom Profile…**.

Vytvoření profilu

1. **Profile name:** Název, který se objeví v nabídce ikony v oznamovací oblasti. Pokud ho ponecháte prázdný, použije se název *Custom*.
2. **Select categories to display**: Zaškrtněte kategorie, které chcete zobrazit. Jejich obsah popisuje přehled kategorií.
3. **Order**: Tlačítky ▲ a ▼ přesunete vybranou kategorii nahoru nebo dolů. Pořadí položek v seznamu určuje pořadí na ploše.
4. **Column:** U každé kategorie vyberte sloupec:

- **Auto** (výchozí) – O&O DeskInfo umístí kategorii automaticky tak, aby bylo rozložení vyvážené.
- **1** až **4** – kategorie bude vždy umístěna do vybraného sloupce.

5. Potvrďte volbou **OK**. Profil se uloží a ihned použije.

Úpravy usnadňují dvě další tlačítka:

Tlačítko	Výsledek
Load current profile	Načte aktivní profil jako předlohu. Místo prázdného seznamu tak můžete začít například profilem *Default* nebo *Full*. Případné neuložené změny v editoru se nahradí.
Clear	Zruší všechny vybrané položky a vymaže rozpracované nastavení profilu.

Vyberte alespoň jednu kategorii a zadejte název profilu. Pokud některý údaj chybí, editor vás vyzve k doplnění.

Přiřazení ke sloupci

Pevné sloupce můžete kombinovat s volbou **Auto**. Stačí přiřadit dvě nebo tři kategorie, u kterých vám na poloze záleží, a ostatní nechat rozmístit automaticky.

Pevné přiřazení sloupců se hodí zejména tehdy, když chcete:

- ponechat související údaje pohromadě, například všechny síťové údaje v jednom sloupci,
- vyhradit jeden sloupec pro dlouhý seznam jednotek,
- zobrazit informační zprávu nahoře v prvním sloupci, kde bude dobře vidět.

Import a export

Profily můžete přenášet mezi počítači:

- **Export…** uloží aktuální profil včetně přiřazení sloupců do souboru XML.
- **Import…** načte profil z dříve exportovaného souboru XML a obnoví i přiřazení sloupců.

Tímto způsobem můžete připravit profil na jednom počítači a rozšířit jej na další. Při hromadném nasazení jej můžete doplnit připraveným konfiguračním souborem. Viz Podnikové nasazení.

Definice profilu v konfiguračním souboru

Všechna nastavení editoru lze zapsat přímo do konfiguračního souboru. Tento postup se běžně používá při automatizovaném nasazení.

```
<Settings>
 <SelectedProfile>Custom</SelectedProfile>
 <CustomProfile>
 <Name>Custom</Name>
 <DisplayName>IT Support Profile</DisplayName>
 <ShowLabels>true</ShowLabels>
 <Keys>
 <Item>InfoMessage</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>UserAndMachine</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>OS</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>CPU</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>NetworkBasic</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>Performance</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>LocalDrives</Item>
 </Keys>
 <ColumnAssignments>InfoMessage:0;UserAndMachine:0;OS:0;Performance:1;LocalDrives:2</Col
 </CustomProfile>
</Settings>
```

Přehled prvků

Prvek	Popis
`Name`	Interní název profilu. Pokud k tomu nemáte zvláštní důvod, ponechte `Custom`.
`DisplayName`	Název zobrazovaný v nabídce ikony v oznamovací oblasti. Prázdná hodnota odpovídá názvu *Custom*.
`ShowLabels`	Hodnota `true` (výchozí) zobrazuje popisek před každým údajem. Při hodnotě `false` se zobrazí pouze vlastní údaje.
`Keys`	Seznam položek. Každá je ve vlastním prvku `<Item>`.
`ColumnAssignments`	Nepovinné. Pevné přiřazení ke sloupcům je popsáno níže.

Seznam Keys

Každý prvek `<Item>` obsahuje jednu z těchto položek:

- **klíč kategorie**, například `UserAndMachine`, `OS` nebo `Performance`; viz přehled kategorií,
- **klíč jednotlivé hodnoty**, například `MachineName` nebo `IPv4AddressLocal`; viz Informace o systému,
- nebo jediný znak `-`, který vloží oddělovač (svislou mezeru).

Klíče kategorií můžete libovolně kombinovat s jednotlivými klíči. Vlastní profil tak může zobrazovat například jen název počítače, jeho IP adresu a zaplnění jednotky C:.

Několik oddělovačů za sebou se sloučí do jednoho, takže dvojité mezery nevzniknou.

Řetězec ColumnAssignments

`ColumnAssignments` je jediný řetězec dvojic `Category:ColumnIndex` oddělených středníkem. **Číslování sloupců začíná nulou:** `0` označuje první sloupec, `1` druhý a tak dále až do `3`.

```
InfoMessage:0;UserAndMachine:0;OS:0;Performance:1;LocalDrives:2
```

Kategorie, které v seznamu nejsou uvedeny, se rozmístí automaticky stejně jako při volbě **Auto** v editoru.

Výběr profilu

Aktivní profil zvolíte nastavením `SelectedProfile`:

Hodnota	Profil
`Default`	Výchozí profil. Použije se také tehdy, pokud nastavení chybí nebo je prázdné.
`Full`	Úplný profil (Full)
`Minimum`	Minimální profil (Minimum)
`DriveLED`	Drives only (pouze jednotky)
jakákoli jiná hodnota	Profil definovaný v prvku `CustomProfile`

> **Poznámka**
>
> Předdefinované profily jsou součástí aplikace a nelze je upravovat. Chcete-li vyjít z profilu *Default* a něco v něm změnit, otevřete editor profilů, klikněte na **Load current profile**, proveďte úpravu a výsledek uložte jako vlastní profil.

Schránka a podpora

Pro rychlou kontrolu stačí přečíst údaje z obrazovky. Potřebujete-li je *předat dál*, například kolegovi, správci IT nebo technické podpoře, aplikace O&O DeskInfo je může připravit jako přehledný text.

Zkopírování údajů do schránky

Klikněte pravým tlačítkem myši na ikonu v oznamovací oblasti a vyberte **Copy info to clipboard**. Do schránky se jako prostý text zkopírují všechny údaje aktivního profilu zobrazení. Popisky budou zarovnané do sloupců, takže přehled snadno přečtete i v e-mailu či webovém formuláři.

V dialogovém okně se objeví potvrzení a nabídka otevřít text v Poznámkovém bloku. Zvolíte-li **Yes**, vytvoří se a otevře dočasný soubor. Zvolíte-li **No**, zůstane text ve schránce a můžete jej vložit pomocí `Ctrl+V`.

Kopie obsahuje:

- Všechny hodnoty aktivního profilu ve stanoveném pořadí. Oddělovače se přenesou jako prázdné řádky.
- Verzi aplikace O&O DeskInfo, aby příjemce věděl, které sestavení přehled vytvořilo.
- **Bez grafů:** Do textového přehledu se grafy průběhu nezahrnují. Odpovídající číselné údaje (aktuální, minimální a maximální hodnoty) součástí přehledu jsou.

> **Tip**
>
> Chcete-li jediným kliknutím zkopírovat co nejúplnější přehled, přepněte před kopírováním na profil **Full**. Poté se můžete vrátit ke svému obvyklému profilu.

Pro otevření přehledu v Poznámkovém bloku se použije dočasný soubor `%Temp%\DeskInfo.txt`.

Kód Product Key systému Windows

Vyberete-li v nabídce ikony v oznamovací oblasti položku **Show Windows Product Key**, otevře se dialogové okno s kódy nalezenými v systému:

- **kód Product Key** aktuálně nainstalovaných Windows,
- a rovněž **kód OEM Product Key** pro původní instalaci Windows, pokud ho výrobce uložil do systému BIOS počítače.

Příkaz **Copy all keys to the clipboard** zkopíruje kódy do schránky a nabídne jejich otevření v Poznámkovém bloku. Uložte je na bezpečném místě pro případ, že budete potřebovat přeinstalovat Windows.

Pokud ze systému nelze načíst platný kód, položka nabídky se automaticky skryje. Pro otevření v Poznámkovém bloku se použije dočasný soubor `%Temp%\ProductKey.txt`.

> **Poznámka**
>
> Kódy Product Key záměrně **nejsou** součástí žádného předdefinovaného profilu. Trvale zobrazený kód může být viditelný ostatním, zejména ve sdílené kanceláři nebo při sdílení obrazovky. Pokud kódy přesto potřebujete na ploše, přidejte do vlastního profilu klíče `OSProductKey` a `OSOEMProductKey`.

Vlastní zpráva na ploše

KONFIGURAČNÍ SOUBOR

Nastavení `InfoMessage` umístí nad systémové údaje řádek s vlastním textem. Na firemních počítačích jej můžete použít například tak, aby uživatel stále viděl kontaktní údaje podpory přímo v aplikaci O&O DeskInfo.

```
<Settings>
 <InfoMessage>IT Help Desk: helpdesk@example.com | Phone: +49 30 1234-5678</InfoMessage>
</Settings>
```

Zpráva se zobrazí pouze tehdy, pokud aktivní profil obsahuje klíč `InfoMessage`. Všechny předdefinované profily jej mají na první pozici. Podrobnosti najdete v článku Podnikové nasazení.

Rychlé nastavení

Položkou **Quick setup…** kdykoli znovu otevřete část úvodního průvodce s nastavením. V jediném okně zde najdete nejčastěji měněné volby:

- Spouštění aplikace spolu s Windows
- Profil zobrazení
- Volba monitoru
- Umístění okna včetně živého náhledu
- Velikost a neprůhlednost textu

Toto okno se hodí například po změně uspořádání monitorů nebo pozadí plochy. Můžete upravit více voleb najednou bez procházení jednotlivých nabídek.

Informace o aplikaci a online nápověda

Položka nabídky	Účel
Online help	Otevře tuto dokumentaci ve webovém prohlížeči.
About	Zobrazí verzi aplikace O&O DeskInfo, stručné údaje o verzi Windows a odkazy na licenční podmínky, online nápovědu a vyhledání novější verze na webu.
Explore more O&O products…	Otevře přehled dalších nástrojů O&O pro Windows.

V okně s informacemi o aplikaci také ověříte, že O&O DeskInfo je **freeware**. Můžete ji používat na libovolném počtu počítačů a sdílet ji dále. Instalátor či přibalený software porušuje naše podmínky použití. Pokud jste takovou kopii získali, oznamte nám její původ.

Protokolování

KONFIGURAČNÍ SOUBOR

Při řešení potíží může O&O DeskInfo zapisovat podrobný protokol:

```
<Settings>
 <LogEnabled>true</LogEnabled>
</Settings>
```

Protokol se zapisuje do souboru `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\Logs\OODeskInfo.log`. Protokolování zapněte jen při řešení potíží. Obracíte-li se na O&O Support, přiložte tento soubor k požadavku. Obvykle tím jeho vyřízení urychlíte.

Kontakt na podporu

- **Portál podpory:** www.oo-software.com/en/support
- **E-mail:** support@oo-software.com

Při hlášení potíží nám pošlete údaje zkopírované příkazem **Copy info to clipboard** a soubor protokolu. Kontakty a přehled dalších produktů O&O najdete v článku Podpora a další produkty O&O.

Nabídka ikony v oznamovací oblasti

O&O DeskInfo nemá hlavní okno s řádkem nabídek. Funkce pro běžnou práci najdete v **místní nabídce ikony v oznamovací oblasti**. Otevřete ji kliknutím pravým tlačítkem myši na ikonu v oznamovací oblasti Windows.

Níže najdete všechny položky v pořadí, v němž se zobrazují. Každá změna se projeví ihned a zapíše se do konfiguračního souboru.

> **Poznámka**
>
> Některé položky jsou dostupné jen za určitých okolností. Při jediném monitoru či adaptéru se skryje odpovídající podnabídka **Monitor** nebo **Network adapter**. Při začlenění do plochy se skryjí volby výsuvného okna. **Show Windows Product Key** se nezobrazí, pokud klíč nelze přečíst, a **Use Efficiency Mode** se nezobrazí ve verzích Windows bez režimu efektivity.

Information displayed

Vybere aktivní profil zobrazení.

Položka	Popis
Full	Všechny kategorie údajů s automatickým rozdělením do sloupců.
Default	Doporučený výběr předem rozdělený do tří sloupců.
Minimum	Informační zpráva, uživatel a počítač, operační systém.
Drives only	Všechny jednotky bez popisků v kompaktním panelu.
Custom	Vlastní profil. Zobrazí se až po vytvoření a nese název, který jste mu zadali.
Edit Custom Profile…	Otevře editor profilů. Viz Profily zobrazení.

Umístění

Umístí panel do jednoho ze čtyř rohů obrazovky.

Položka	Dostupnost
Left / **Right**	Pouze v režimu výsuvného okna, které se vždy vysouvá vodorovně.
Left top / **Right top** / **Left bottom** / **Right bottom**	Pouze v režimu začlenění do plochy.

Výchozí hodnota je **Right top**.

Síťový adaptér

Všechny síťové údaje – název adaptéru, IP adresy, brány, servery DNS i grafy provozu – se vztahují k jednomu adaptéru. V této podnabídce jej vyberete.

Položka	Popis
Automatically	O&O DeskInfo vybere adaptér, jehož prostřednictvím Windows právě odesílá síťový provoz. Doporučená volba.
název adaptéru	Nastaví konkrétní adaptér napevno. Právě aktivní adaptéry jsou označené jako *(active)*.

Adaptéry zpětné smyčky nejsou v seznamu. Po změně adaptéru se aplikace restartuje, aby mohla znovu načíst všechny síťové údaje.

Monitor

Položka	Popis
All monitors	Zobrazí informace na všech připojených monitorech současně. Volba je dostupná pouze při připojení více monitorů.
Monitor 1, **Monitor 2**, …	Zobrazí údaje pouze na tomto monitoru. Hlavní monitor je označen jako *(Primary)*. Čísla monitorů odpovídají nastavení zobrazení ve Windows.

Při změně monitoru se aplikace restartuje. Připojení nebo odpojení monitoru aktualizuje nabídku automaticky.

View settings

Nastavení vzhledu zobrazených údajů.

Položka	Popis
Show integrated with the desktop	Přepíná mezi panelem začleněným do plochy (zaškrtnuto, výchozí) a výsuvným oknem. Viz Režimy zobrazení.
Always on top	Pouze v režimu výsuvného okna. Udržuje okno nad všemi ostatními okny.
Show button on desktop	Pouze v režimu výsuvného okna. Zobrazí nebo skryje tlačítko na okraji obrazovky. Je-li skryté, kliknutím na ikonu v oznamovací oblasti okno zobrazíte nebo skryjete.

Barva textu

Položka	Popis
Automatically	Výchozí nastavení. Podle jasu tapety zvolí černý nebo bílý text a při změně tapety volbu upraví.
White (default)	Pevně nastavený bílý text.
Light gray, **Gray**, **Dark gray**	Pevně nastavené odstíny šedé pro méně nápadné zobrazení.
Black, **Red**, **Green**, **Blue**	Pevně nastavené barvy.
Custom	Zobrazuje se pouze tehdy, když konfigurační soubor určuje barvu mimo tento seznam. Vybráním této položky se nic nezmění. Pouze označuje, že je aktivní vlastní barva.

Výběrem pevně nastavené barvy vypnete automatické přizpůsobení.

Button color

Pouze v režimu výsuvného okna. Určuje barvu tlačítka na okraji obrazovky: **Blue (default)**, **White**, **Black**, **Red**, **Green**, **Orange**. Pokud soubor obsahuje jinou barvu, přibude položka **Custom**.

Background opacity

Pouze v režimu výsuvného okna. Krytí pozadí panelu: **Full (100%)**, **Medium (80%)** (výchozí) nebo **Low (40%)**. Pro ostatní hodnoty ze souboru se zobrazí položka **Custom**.

Velikost písma

Položka	Velikost
Small (10pt)	10 bodů
Regular (12pt)	12 bodů – výchozí
Large (14pt)	14 bodů
Custom	Označuje jinou velikost zvolenou v konfiguračním souboru.

Neprůhlednost zobrazení

Krytí celého informačního panelu: **Full (100%)**, **Medium (80%)** (výchozí) nebo **Low (40%)**, případně **Custom** pro jiné hodnoty. Při nižších hodnotách více prosvítá tapeta.

Quick setup…

Znovu otevře část úvodního průvodce s nastavením spouštění, profilu, monitoru, umístění (s náhledem), velikosti písma a krytí textu v jednom dialogovém okně. Viz Schránka a podpora.

Start with Windows

Přidá nebo odebere položku automatického spuštění pro **aktuálního uživatele**, aby byl O&O DeskInfo k dispozici po každém přihlášení. Oprávnění správce nejsou potřeba.

Pro bezobslužné nasazení použijte `SetAutoRun`.

Show drive activity

Přidá ke každé jednotce ukazatel čtení a zápisu jako softwarovou alternativu kontrolky disku. Změna této volby restartuje aplikaci, aby se mohly znovu inicializovat čítače výkonu. Viz Jednotky a zařízení USB.

Warn of unknown USB devices

Ve výchozím nastavení vypnuto. Po zapnutí se při připojení dosud neznámého paměťového zařízení USB zobrazí oznámení. Zařízení můžete označit za důvěryhodné **jednorázově** nebo **trvale**. Viz Upozornění na neznámá zařízení USB.

Show graphs

Položka	Popis
CPU usage graph	Zobrazí nebo skryje graf průběhu vytížení procesoru.
RAM usage graph	Zobrazí nebo skryje graf dostupné operační paměti.
GPU usage graph	Zobrazí nebo skryje graf průběhu vytížení grafického procesoru.
Network traffic graphs	Zobrazí nebo skryje oba síťové grafy (odesílání i příjem dat).
Network traffic in Mb/s	Zaškrtnuto (výchozí): provoz v megabitech za sekundu. Nezaškrtnuto: provoz v bajtech za sekundu.

Tyto přepínače fungují jako filtr nad aktivním profilem. Graf se zobrazí pouze tehdy, když jej profil obsahuje *a zároveň* je přepínač zapnutý.

Rychlost aktualizace

Určuje, jak často se údaje aktualizují.

Položka	Zobrazené údaje	Aktivita jednotek	Čítače procesoru a paměti RAM
Fast	každou 1 s	každou 1 s	každé 2 s
Normal	každých 5 s	každé 2 s	každých 10 s
Slow	každých 10 s	každých 5 s	každých 20 s
Custom	Označuje jiný interval zvolený v konfiguračním souboru.		

Výchozí nastavení je **Normal**. Při častější aktualizaci jsou grafy plynulejší za cenu mírně vyššího zatížení procesoru.

Use Efficiency Mode

Ve výchozím nastavení zapnuto. Požádá Windows, aby O&O DeskInfo běžel na pozadí s nižší prioritou vláken a u podporovaného hardwaru na úsporných jádrech. Ve verzích Windows bez režimu efektivity se tato položka nezobrazuje.

Launch Task Manager by double-clicking

Ve výchozím nastavení zapnuto. Určuje, zda dvojitým kliknutím na ikonu v oznamovací oblasti otevřete Správce úloh Windows.

Show Windows Product Key

Otevře dialogové okno s produktovým klíčem Windows a případně klíčem OEM z BIOSu. Tlačítkem můžete oba zkopírovat do schránky. Pokud žádný platný klíč nelze načíst, položka se nezobrazí. Viz Produktový klíč Windows.

Zkopírování údajů do schránky

Zkopíruje všechny údaje aktivního profilu do schránky jako zarovnaný prostý text a nabídne jejich otevření v Poznámkovém bloku. Viz Kopírování informací do schránky.

Jazyk

Položka	Popis
Use system language	Výchozí nastavení. Použije jazyk zobrazení Windows.
název jazyka	Nastaví pevný jazyk uživatelského rozhraní.

Uživatelské rozhraní je plně dostupné **v angličtině, němčině a francouzštině**. Další jazyky přibudou, jakmile budou připravené. Změna jazyka se v rozhraní projeví ihned bez restartování aplikace. V konfiguračním souboru tomu odpovídá položka `Language`, na příkazovém řádku parametr `/lang`.

Online help

Otevře tuto dokumentaci ve webovém prohlížeči.

About

Zobrazí verzi O&O DeskInfo, základní údaje o vaší verzi Windows a odkazy na licenční smlouvu, online nápovědu a kontrolu dostupnosti novější verze na webu.

Explore more O&O products…

Otevře přehled dalších nástrojů O&O pro Windows včetně bezplatných programů, jako jsou O&O ShutUp10++ a O&O AppBuster.

Quit

Ukončí aplikaci O&O DeskInfo. Panel i ikona v oznamovací oblasti zmizí. Nastavení jsou již uložena.

Skrytí nebo omezení nabídky

KONFIGURAČNÍ SOUBOR

Ve spravovaném prostředí můžete nabídku omezit nebo zcela skrýt pomocí `TrayMenu`. Nastavení `IsRestricted` zabrání všem změnám konfigurace. Viz Podnikové nasazení.

Konfigurační soubor

O&O DeskInfo uchovává svá nastavení v jediném souboru XML. Běžná nastavení najdete v nabídce ikony v oznamovací oblasti. Konfigurační soubor pokrývá **Vše**, včetně okrajů, přesných barev, rozměrů grafů, délky historie, vlastní zprávy technické podpory a omezení pro spravované pracovní stanice.

Na této stránce najdete úplný přehled.

Umístění konfiguračního souboru

Soubor se vždy jmenuje **`OODeskInfo.cfg`**. O&O DeskInfo jej hledá v tomto pořadí:

1. **Na cestě zadané parametrem** **`/cfg`**, pokud byl parametr uveden na příkazovém řádku.
2. **Ve stejné složce jako** **`OODeskInfo.exe`** – pokud je ve složce programu soubor `OODeskInfo.cfg`, použije se vždy. Díky tomu lze program provozovat zcela přenosně z USB flash disku a přenášet nastavení spolu s aplikací.
3. **V uživatelském profilu** – jinak se použije `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\OODeskInfo.cfg`. Pokud soubor neexistuje, program jej vytvoří.

> **Tip**
>
> Platný soubor k úpravám získáte snadno: jednou spusťte O&O DeskInfo, ukončete jej a otevřete soubor vytvořený v `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\`. Obsahuje všechna nastavení s aktuálními hodnotami.

Struktura a pravidla

```
<?xml version="1.0"?>
<Settings xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3
 <Language>en</Language>
 <PanelPosition>RightTop</PanelPosition>
 <TextSize>12</TextSize>
</Settings>
```

Při úpravách dodržujte tato pravidla:

- Kořenový prvek se jmenuje **`<Settings>`**. Jeho deklarace **nesmí** obsahovat výchozí jmenný prostor XML.
- V názvech prvků **záleží na velikosti písmen**. Názvy musí přesně odpovídat zápisu v této příručce.
- **Logické hodnoty** jsou `true` nebo `false` (malými písmeny).

- **Barvy** zadejte anglickým názvem (`White` , `Black` , `Red` , `Green` , `Orange`) nebo šestnáctkovou hodnotou ve tvaru `#RRGGBB` či `#AARRGGBB` .
- **Volitelné** jsou všechny prvky. Pokud některý prvek chybí, použije se jeho výchozí hodnota. Platný je tedy i soubor obsahující pouze dvě nastavení.
- Na pořadí prvků nezáleží. Zachováte-li ale pořadí, v němž je aplikace zapisuje, snáze soubory porovnáte.

Automatické použití změn

Aplikace O&O DeskInfo sleduje svůj konfigurační soubor. Uložené změny se přibližně za sekundu projeví bez restartu aplikace. Při zkoušení hodnot můžete ponechat soubor otevřený v editoru a sledovat výsledek přímo na ploše.

Program čeká jednu sekundu, protože editory často zapisují soubor v několika krocích. O&O DeskInfo jej načte, až když se soubor chvíli nemění, takže se nepoužije neúplná konfigurace.

Většina změn se projeví překreslením panelu a historie grafů zůstane zachována. Následující čtyři nastavení vyžadují restart aplikace, protože využívají prostředky, které se inicializují pouze jednou při spuštění procesu:

- `Monitor`
- `ShowOnAllMonitors`
- `NetworkAdapter`
- `ShowDriveActivity`

Změny provedené z nabídky ikony v oznamovací oblasti se projeví okamžitě a hned se zapíší do souboru.

> **Poznámka**
>
> Běžící aplikace také ukládá vlastní nastavení, například vypočítané rozložení sloupců. Soubor můžete upravovat i za běhu O&O DeskInfo. Upravujte jeho aktuální verzi. Přepsáním starší kopií byste vrátili do souboru zastaralé hodnoty.

> **Varování**
>
> Pokud konfigurační soubor nelze načíst, například kvůli chybějící koncové značce, neplatné hodnotě nebo nadbytečnému znaku, vytvoří O&O DeskInfo vedle původního souboru **záložní kopii s časovým razítkem** a příponou `.invalid` . Potom použije výchozí nastavení. Poškozený soubor se nesmaže bez upozornění, takže můžete najít chybu a přenést vlastní hodnoty zpět.

Obecné

Jazyk

Typ: text · Výchozí hodnota: prázdná (jazyk systému)

Jazyk uživatelského rozhraní. Prázdný prvek nebo `system` znamená, že se použije jazyk zobrazení Windows.

Hodnota	Jazyk
(prázdné) nebo `system`	Jazyk zobrazení Windows
`en`	Angličtina
`de`	Němčina
`fr`	Francouzština

Volba je dostupná také v nabídce ikony v oznamovací oblasti a jako parametr příkazového řádku `/lang`.

```
<Language>en</Language>
```

LogEnabled

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `false`

Zapisuje podrobný protokol do `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\Logs\OODeskInfo.log`. Zapínejte jej pouze při řešení potíží. Při kontaktování podpory soubor přiložte k žádosti.

ShowWelcome

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Určuje, zda se při spuštění zobrazí úvodní průvodce. Po prvním dokončení průvodce se hodnota automaticky změní na `false`. Chcete-li jej při příštím spuštění zobrazit znovu, nastavte `true`. V připraveném souboru pro spravované stanice nastavte `false`, aby jej uživatelé nikdy neviděli.

UpdateSpeed

Typ: číslo (sekundy) · Výchozí hodnota: `5`

Určuje, jak často se zobrazené údaje aktualizují. V nabídce ikony v oznamovací oblasti najdete možnosti `1` (*Fast*), `5` (*Normal*) a `10` (*Slow*). Do souboru můžete zadat i jinou hodnotu, která se v nabídce zobrazí jako *Custom*. Od této hodnoty se odvozují intervaly pro sledování aktivity jednotek a pro čítače procesoru a paměti. Viz Rychlost aktualizace.

UseEfficiencyMode

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Požádá Windows, aby O&O DeskInfo běžel na pozadí s nižší prioritou a u podporovaného hardwaru na úsporných jádrech. Ve verzích Windows bez režimu efektivity nemá účinek.

LaunchTaskManager

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Určuje, zda dvojitým kliknutím na ikonu v oznamovací oblasti otevřete Správce úloh Windows.

Umístění a monitory

PanelPosition

Typ: `LeftTop` | `RightTop` | `LeftBottom` | `RightBottom` *· Výchozí hodnota:* `RightTop`

Roh obrazovky, ve kterém se panel zobrazí.

Monitor

Typ: číslo · Výchozí hodnota: `0`

Index monitoru, na němž se panel zobrazí, počítaný od nuly. `0` označuje první monitor. Pokud má `ShowOnAllMonitors` hodnotu `true`, nastavení se nepoužije.

ShowOnAllMonitors

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `false`

Při hodnotě `true` se informace zobrazí současně na všech připojených monitorech se stejným profilem, umístěním a vzhledem.

TopMargin, RightMargin, BottomMargin, LeftMargin

Typ: číslo (pixely) · Výchozí hodnota: `0`

Vzdálenost panelu od okrajů obrazovky v režimu začlenění do plochy. Upravte ji například tehdy, když se panel překrývá s hlavním panelem, dokem nebo prvkem tapety.

```
<TopMargin>40</TopMargin>
<RightMargin>24</RightMargin>
<BottomMargin>0</BottomMargin>
<LeftMargin>0</LeftMargin>
```

IsIntegratedWithDesktop

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Při hodnotě `true` se panel vykreslí na pozadí plochy za ikonami. Hodnota `false` zapne výsuvné okno.

DisplayAlwaysOnTop

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `false`

Pouze v režimu výsuvného okna: udržuje okno nad ostatními okny.

ShowButtonOnDesktop

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Pouze v režimu výsuvného okna: zobrazí tlačítko na okraji obrazovky. Při hodnotě `false` se okno zobrazuje a skrývá pomocí ikony v oznamovací oblasti.

ButtonYPosition

Typ: číslo · Výchozí hodnota: `175`

Svislá poloha tlačítka v pixelech. Obvykle ji nastavíte přetažením tlačítka myší.

Vzhled

AutoAdjustTextColor

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Při hodnotě `true` se barva textu volí podle jasu tapety – černá na světlém a bílá na tmavém pozadí. Volba `TextColor` se pak nepoužije. Pro pevně zvolenou barvu nastavte `false`.

TextColor

Typ: barva · Výchozí hodnota: `White`

Pevně zvolená barva textu. Použije se pouze tehdy, když má `AutoAdjustTextColor` hodnotu `false`. Lze zadat libovolnou barvu. Hodnoty mimo vlastní seznam označuje nabídka ikony jako *Custom*.

Nabídka obsahuje tyto barvy:

Položka nabídky	Hodnota
Bílá	`White`
Světle šedá	`#F2F2F2`
Šedá	`#D9D9D9`
Tmavě šedá	`#838383`
Černá	`Black`
Červená	`Red`
Zelená	`Green`
Modrá	`#3082CF`

TextSize

Typ: číslo (body) · Výchozí hodnota: `12`

Velikost písma na panelu. Nabídka obsahuje `10`, `12` a `14`. Jiné hodnoty jsou přípustné a zobrazí se jako *Custom*.

DisplayOpacity

Typ: číslo (procenta) · Výchozí hodnota: `80`

Krytí celého informačního panelu. Nabídka obsahuje hodnoty `100`, `80` a `40`.

Opacity

Typ: číslo (procenta) · Výchozí hodnota: `80`

Pouze v režimu výsuvného okna: krytí pozadí panelu. Nabídka obsahuje hodnoty `100`, `80` a `40`.

PanelColor

Typ: barva · Výchozí hodnota: `#3082CF` *(modrá)*

Pouze v režimu výsuvného okna: barva tlačítka na okraji obrazovky. V nabídce je modrá (`#3082CF`), `White`, `Black`, `Red`, `Green` a oranžová (`#FF6A00`).

FillColorNormal

Typ: barva · Výchozí hodnota: `#FF82BC1D` *(zelená)*

Barva ukazatele při zaplnění jednotky z méně než 90 %.

FillColorWarning

Typ: barva · Výchozí hodnota: `#FFFFBC00` *(žlutá)*

Barva ukazatele při zaplnění jednotky alespoň z 90 %, avšak méně než z 95 %.

FillColorCritical

Typ: barva · Výchozí hodnota: `#FFDD4A17` *(červená)*

Barva ukazatele při zaplnění jednotky alespoň z 95 %.

FillColorBackground

Typ: barva · Výchozí hodnota: `#FF838383` *(šedá)*

Barva pozadí ukazatele zaplnění jednotky.

Rozložení sloupců

UseBalancedColumnDistribution

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Při hodnotě `true` se údaje rozdělí do sloupců podle váhy. Každý řádek s popiskem nebo jednotkou má váhu 1, u grafu odpovídá váha jeho výšce a skupiny zůstávají pohromadě. Při hodnotě `false` se údaje jednoduše rozloží postupně.

BalancedColumnAlignment

Typ: `RightBound` | `LeftBound` *· Výchozí hodnota:* `RightBound`

Určuje, který sloupec může být kratší, pokud nelze výšku sloupců přesně vyrovnat. Při `RightBound` se zkrátí sloupec zcela vlevo (vhodné při zarovnání doprava), při `LeftBound` sloupec zcela vpravo (vhodné při zarovnání doleva).

Grafy a sledování výkonu

ShowCPUGraph

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Zobrazí graf historie využití procesoru, pokud je součástí aktivního profilu.

ShowRAMGraph

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Zobrazí graf historie využití operační paměti, pokud je součástí aktivního profilu.

ShowGPUGraph

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Zobrazí graf historie využití GPU, pokud je součástí aktivního profilu. Na systémech, které údaje o GPU neposkytují, se tyto řádky automaticky skryjí.

ShowNetworkGraph

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Zobrazí oba grafy síťového provozu (odeslaná a přijatá data), pokud je obsahuje aktivní profil.

ShowNetworkTrafficInBitsPerSecond

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Při `true` se síťový provoz zobrazuje v bitech za sekundu s desítkovými předponami (b/s, Kb/s, Mb/s, Gb/s). Při `false` se zobrazuje v bajtech za sekundu s binárními předponami (B/s, KB/s, MB/s, GB/s).

PerformanceGraphHeight

Typ: číslo (pixely) · Výchozí hodnota: `48`

Výška každého grafu výkonu. Ve vyšším grafu lépe uvidíte malé výkyvy, při vyvažování sloupců má však větší váhu.

PerformanceGraphMinWidth

Typ: číslo (pixely) · Výchozí hodnota: `200`

Minimální šířka grafu výkonu. Graf se rozšiřuje podle místa dostupného ve sloupci.

MaxHistoryItems

Typ: číslo · Výchozí hodnota: `1024`

Počet uchovávaných vzorků pro každou měřenou veličinu. Při běžných intervalech aktualizace pokrývá 1024 vzorků přibližně 17 až 34 minut. Zvýšením počtu získáte minima a maxima za delší období, snížením ušetříte paměť.

PerformanceAverageMinSampleCount

Typ: číslo · Výchozí hodnota: `32`

Počet vzorků potřebných k zobrazení průměru. Díky tomu průměr hned po spuštění výrazně nekolísá. Vnitřní horní limit je `MaxHistoryItems`.

Jednotky a zařízení USB

ShowDriveActivity

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `true`

Zobrazí u každé jednotky ukazatele čtení a zápisu.

ShowUnknownUSBDeviceNotification

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: `false`

Zobrazí oznámení při připojení paměťového zařízení USB, které dosud nepatří mezi důvěryhodná zařízení.

TrustedUSBDevices

Typ: seznam řetězců · Výchozí hodnota: prázdná

Trvale důvěryhodná zařízení USB. Chcete-li pro zařízení znovu zobrazovat upozornění, odstraňte jeho položku. Odstraněním celého prvku vymažete všechna rozhodnutí o důvěryhodnosti.

```
<TrustedUSBDevices>
 <string>USBSTOR\DISK&amp;amp;VEN_SANDISK&amp;amp;PROD_ULTRA&amp;amp;REV_1.00\4C530001…</string>
</TrustedUSBDevices>
```

Síť

NetworkAdapter

Typ: text · Výchozí hodnota: prázdná (automatický výběr)

Popis síťového adaptéru, jehož údaje se mají zobrazovat. Pro automatický výběr prvek vynechte. Řetězec se musí přesně shodovat s popisem adaptéru ve Windows. Nejspolehlivější je vybrat adaptér v nabídce ikony v oznamovací oblasti a poté hodnotu přečíst ze souboru.

Profily

SelectedProfile

Typ: text · Výchozí hodnota: `Default`

Určuje aktivní profil.

Hodnota	Profil
`Default`	Výchozí profil
`Full`	Úplný profil (Full)
`Minimum`	Minimální profil (Minimum)
`DriveLED`	Drives only (pouze jednotky)
jakákoli jiná hodnota	Profil definovaný v prvku `CustomProfile`

CustomProfile

Typ: prvek · Výchozí hodnota: žádná

Definice vlastního profilu. Strukturu a všechny dostupné klíče najdete v části Profily zobrazení.

```
<CustomProfile>
 <Name>Custom</Name>
 <DisplayName>IT Support Profile</DisplayName>
 <ShowLabels>true</ShowLabels>
 <Keys>
 <Item>InfoMessage</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>UserAndMachine</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>OS</Item>
 </Keys>
 <ColumnAssignments>InfoMessage:0;UserAndMachine:0;OS:0</ColumnAssignments>
</CustomProfile>
```

Nasazení a omezení

Tato čtyři nastavení jsou určena pro spravovaná prostředí. Jejich kombinace popisuje část Podnikové nasazení.

InfoMessage

Typ: text · Výchozí hodnota: prázdná

Řádek vlastního textu nad systémovými informacemi, obvykle kontakt na technickou podporu. Zobrazuje se pouze tehdy, když aktivní profil obsahuje klíč `InfoMessage`. Ten je součástí všech předdefinovaných profilů.

```
<InfoMessage>IT Help Desk: helpdesk@example.com | Phone: +49 30 1234-5678</InfoMessage>
```

SetAutoRun

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: nenastaveno

Nastaví automatické spouštění bez dotazu uživateli. Hodnota `true` položku vytvoří a `false` ji odstraní. Pokud prvek vynecháte, zůstane v platnosti nastavení zvolené uživatelem.

IsRestricted

Typ: logická hodnota · Výchozí hodnota: nenastaveno

Hodnota `true` přepne O&O DeskInfo do režimu jen pro čtení. Program přestane zapisovat do konfiguračního souboru a nezobrazí nabídku ikony v oznamovací oblasti. Uživatelé tak nasazenou konfiguraci nemohou měnit ani nechtěně poškodit.

TrayMenu

Typ: `Full` | `ExitOnly` | `HideMenu` | `HideAll` *· Výchozí hodnota:* `Full`

Určuje, zda se zobrazí ikona v oznamovací oblasti a které položky její nabídky budou uživateli k dispozici.

Hodnota	Ikona v oznamovací oblasti	Nabídka
`Full`	viditelná	úplná
`ExitOnly`	viditelná	pouze **Quit**
`HideMenu`	viditelná	žádná
`HideAll`	skrytá	žádná

Hodnoty spravované aplikací

Tyto prvky se v souboru objevují, ale spravuje je samotný O&O DeskInfo. Nemusíte je upravovat. V souboru připraveném pro hromadné nasazení je vynechte.

Prvek	Význam
`NewsletterSubscribed`	Zda se uživatel přihlásil k odběru zpravodaje z přehledu produktů.
`ScrollViewerPosition`	Pozice posunutí obsahu panelu.
`SavedColumnLayout`	Naposledy vypočítané rozložení sloupců, uložené pro rychlejší spuštění.
`LayoutEnvironmentFingerprint`	Otisk prostředí zobrazení (monitor, rozlišení, velikost textu, DPI a profil), podle kterého program pozná, že je třeba přepočítat rozložení.
`WindowPosition`, `AppViewMode`	Položka převzatá ze společného základu nastavení produktů O&O. O&O DeskInfo ji nepoužívá.

Úplný příklad

Konfigurace stanice pro technickou podporu: německé rozhraní, umístění vlevo dole, velké čitelné písmo, kontakt na podporu, vynucené automatické spuštění a omezené ovládání programu.

```
<?xml version="1.0"?>
<Settings xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xsd="http://www.w3
 <!-- General -->
 <Language>de</Language>
 <LogEnabled>false</LogEnabled>
 <ShowWelcome>false</ShowWelcome>
 <UpdateSpeed>5</UpdateSpeed>

 <!-- Position -->
 <PanelPosition>LeftBottom</PanelPosition>
 <Monitor>0</Monitor>
 <ShowOnAllMonitors>false</ShowOnAllMonitors>
 <IsIntegratedWithDesktop>true</IsIntegratedWithDesktop>
 <TopMargin>0</TopMargin>
 <BottomMargin>48</BottomMargin>
 <LeftMargin>24</LeftMargin>

 <!-- Appearance -->
 <AutoAdjustTextColor>true</AutoAdjustTextColor>
 <TextSize>14</TextSize>
 <DisplayOpacity>100</DisplayOpacity>
 <UseBalancedColumnDistribution>true</UseBalancedColumnDistribution>
 <BalancedColumnAlignment>LeftBound</BalancedColumnAlignment>

 <!-- Graphs -->
 <ShowCPUGraph>true</ShowCPUGraph>
 <ShowRAMGraph>true</ShowRAMGraph>
 <ShowGPUGraph>false</ShowGPUGraph>
 <ShowNetworkGraph>true</ShowNetworkGraph>
 <ShowNetworkTrafficInBitsPerSecond>true</ShowNetworkTrafficInBitsPerSecond>
 <PerformanceGraphHeight>64</PerformanceGraphHeight>

 <!-- Drives and USB -->
 <ShowDriveActivity>true</ShowDriveActivity>
 <ShowUnknownUSBDeviceNotification>true</ShowUnknownUSBDeviceNotification>

 <!-- Profile -->
 <SelectedProfile>Custom</SelectedProfile>
 <CustomProfile>
 <Name>Custom</Name>
 <DisplayName>Support</DisplayName>
 <ShowLabels>true</ShowLabels>
 <Keys>
 <Item>InfoMessage</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>UserAndMachine</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>OS</Item>
```

```
  <Item>-</Item>
  <Item>CPU</Item>
  <Item>-</Item>
  <Item>NetworkBasic</Item>
  <Item>-</Item>
  <Item>LocalDrives</Item>
  <Item>-</Item>
  <Item>Performance</Item>
  </Keys>
  <ColumnAssignments>InfoMessage:0;UserAndMachine:0;OS:0;CPU:0;NetworkBasic:1;LocalDrives
  </CustomProfile>

  <!-- Deployment -->
  <InfoMessage>IT Help Desk: helpdesk@example.com | Phone: +49 30 1234-5678</InfoMessage>
  <SetAutoRun>true</SetAutoRun>
  <IsRestricted>true</IsRestricted>
  <TrayMenu>ExitOnly</TrayMenu>
</Settings>
```

Poznámka

Při úpravách můžete v XML používat komentáře (`<!-- … -->`). O&O DeskInfo je však při vlastním zápisu do souboru nezachová. Hlavní kopii s komentáři proto uchovávejte ve sdílené složce pro nasazení mimo klientský počítač.

Parametry příkazového řádku

Aplikace O&O DeskInfo přijímá dva parametry určené k automatizovanému nasazení. Umožňují vybrat předem připravenou konfiguraci a nastavit jazyk rozhraní bez zásahu do uživatelského profilu.

```
OODeskInfo.exe [/cfg:<file path>] [/lang:<code>]
```

/cfg – výběr konfiguračního souboru

```
OODeskInfo.exe /cfg:"C:\IT\OODeskInfo.cfg"
```

Načte konfiguraci ze zadané cesty místo výchozího umístění. Cesta musí odkazovat na **existující** soubor. Pokud jej O&O DeskInfo nenajde, zobrazí chybovou zprávu s pokyny k použití a ukončí se.

Cesty obsahující mezery zadejte v uvozovkách.

> **Tip**
>
> U přenosné instalace tento parametr nepotřebujete. Soubor `OODeskInfo.cfg` uložený **ve stejné složce jako `OODeskInfo.exe`** se použije automaticky. Viz Umístění konfiguračního souboru.

/lang – nastavení jazyka rozhraní

```
OODeskInfo.exe /lang:en
```

Určuje jazyk uživatelského rozhraní. Použijte dvoupísmenný kód jazyka:

Kód	Jazyk
`en`	Angličtina
`de`	Němčina
`fr`	Francouzština

Bez tohoto parametru použije O&O DeskInfo jazyk podle nastavení `Language`. Pokud je prázdné, použije jazyk zobrazení Windows.

Kombinování parametrů

Oba parametry můžete použít společně v libovolném pořadí:

```
OODeskInfo.exe /cfg:"C:\IT\OODeskInfo.cfg" /lang:en
```

Zpracování chyb

Pokud je parametr neznámý, má chybný formát nebo odkazuje na neexistující soubor, O&O DeskInfo zobrazí okno s problematickým příkazovým řádkem a pokyny k použití a ukončí se. Při automatizovaném nasazení tak můžete chybu odhalit přímo na místě.

Typické použití při nasazení

Přihlašovací skript nebo zástupce ve složce Po spuštění může aplikaci spouštět s centrální konfigurací:

```
"%ProgramFiles%\OODeskInfo\OODeskInfo.exe" /cfg:"\\fileserver\it$\deskinfo\OODeskInfo.cf
```

Postup přípravy najdete v části Podnikové nasazení.

Nasazení v podniku

O&O DeskInfo je navržen i pro potřeby oddělení IT. Nevyžaduje instalaci, oprávnění správce ani službu a všechna nastavení jsou v jediném čitelném souboru XML. Díky tomu lze aplikaci snadno hromadně nasadit a podle potřeby omezit její ovládání.

Jelikož je O&O DeskInfo **freeware**, nemusíte spravovat licence. Můžete jej nasadit na libovolný počet pracovních stanic včetně komerčního prostředí.

Nasazení ve třech krocích

1. Příprava konfigurace

Na jednom počítači připravte O&O DeskInfo podle potřeb uživatelů: vyberte profil, umístění, velikost textu a zprávu podpory. Poté aplikaci ukončete a výsledný soubor `OODeskInfo.cfg` z umístění `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\` použijte jako předlohu.

Před distribucí odstraňte hodnoty specifické pro daný počítač podle části Hodnoty spravované aplikací a přidejte níže popsaná nastavení pro nasazení.

2. Distribuce souborů

Zkopírujte `OODeskInfo.exe` a připravený soubor `OODeskInfo.cfg` do stejné složky na klientském počítači, například `C:\Program Files\OODeskInfo\`. Konfigurační soubor vedle spustitelného souboru má vždy přednost. Nastavení tedy nemusíte provádět pro jednotlivé uživatele a všichni na počítači budou mít stejnou konfiguraci.

Konfiguraci můžete také ponechat ve sdílené složce a na klientech k ní zadat cestu parametrem `/cfg`.

3. Automatické spuštění

V konfiguračním souboru nastavte `SetAutoRun` na `true`. Aplikace O&O DeskInfo pak při prvním spuštění bez dotazu vytvoří pro aktuálního uživatele položku automatického spouštění. Nastavíte-li hodnotu na `false`, položka se opět odstraní, například při odinstalaci.

```
<Settings>
 <SetAutoRun>true</SetAutoRun>
</Settings>
```

Zpráva pro uživatele

Pro technickou podporu je zvláště užitečné nastavení `InfoMessage`. Umožňuje nad systémovými informacemi na každé ploše trvale zobrazit řádek vlastního textu:

```
<Settings>
 <InfoMessage>IT Help Desk: helpdesk@example.com | Phone: +49 30 1234-5678</InfoMessage>
</Settings>
```

Uživatelé tak nemusí hledat telefonní číslo. Při hovoru mohou název počítače a sestavení Windows přečíst z obrazovky nebo vám všechny údaje poslat najednou pomocí **Copy info to clipboard**.

Zpráva se zobrazuje, pokud aktivní profil obsahuje klíč `InfoMessage`. Ve všech předdefinovaných profilech je na prvním místě.

Omezení ovládání programu

Dvě nastavení určují rozsah povolených změn.

IsRestricted

```
<Settings>
 <IsRestricted>true</IsRestricted>
</Settings>
```

Když v nastavení `IsRestricted` zadáte `true`, běží O&O DeskInfo v režimu jen pro čtení:

- konfigurační soubor se **nikdy nezapisuje**, takže prostřednictvím aplikace nelze nasazenou konfiguraci změnit ani neúmyslně,
- nabídka ikony v oznamovací oblasti **se nezobrazuje**.

Tato volba je vhodná pro kiosky, učebny, výrobní terminály a další stanice, kde musí vzhled panelu odpovídat určené konfiguraci.

TrayMenu

Chcete-li umožnit omezené ovládání, pomocí `TrayMenu` můžete zvlášť určit zobrazení ikony a rozsah její nabídky:

Hodnota	Ikona v oznamovací oblasti	Nabídka	Obvyklé použití
`Full`	viditelná	úplná	Běžný provoz (výchozí)
`ExitOnly`	viditelná	pouze **Quit**	Uživatelé mohou panel pouze zavřít, nastavení nemohou měnit
`HideMenu`	viditelná	žádná	Ikona jako ukazatel využití procesoru bez přístupu k nastavení
`HideAll`	skrytá	žádná	Viditelný je pouze panel na ploše

```
<Settings>
 <TrayMenu>ExitOnly</TrayMenu>
</Settings>
```

> **Poznámka**
>
> Při nastavení `HideAll` nemá uživatel žádnou možnost ovládat O&O DeskInfo. Před nasazením ověřte, že můžete proces zastavit jinak, například skriptem, který ukončí `OODeskInfo.exe`.

Přeskočení úvodního průvodce

Nastavte `ShowWelcome` na `false`, aby se uživatelům při prvním spuštění nikdy nezobrazil úvodní průvodce:

```
<Settings>
 <ShowWelcome>false</ShowWelcome>
</Settings>
```

Profil pro technickou podporu

Pro pracovníky podpory bývá přehlednější profil zaměřený na identifikaci počítače a síť než zobrazení všech údajů. V tomto příkladu první sloupec identifikuje stanici, druhý popisuje síť a třetí jednotky a zatížení:

```
<Settings>
 <SelectedProfile>Custom</SelectedProfile>
 <CustomProfile>
 <Name>Custom</Name>
 <DisplayName>Support</DisplayName>
 <ShowLabels>true</ShowLabels>
 <Keys>
 <Item>InfoMessage</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>UserAndMachine</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>OS</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>Hardware</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>NetworkBasic</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>NetworkAdvanced</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>LocalDrives</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>NetworkDrives</Item>
 <Item>-</Item>
 <Item>Performance</Item>
 </Keys>
 <ColumnAssignments>InfoMessage:0;UserAndMachine:0;OS:0;Hardware:0;NetworkBasic:1;Networ
 </CustomProfile>
</Settings>
```

Klíč `Hardware` poskytuje výrobce, model a **sériové číslo** pro evidenci zařízení a servisní smlouvu. Všechny klíče najdete v části Systémové informace.

> **Varování**
>
> Do profilu pro hromadné nasazení nepřidávejte `OSProductKey` ani `OSOEMProductKey`. Produktový klíč Windows trvale zobrazený na ploše představuje bezpečnostní riziko zejména při sdílení obrazovky a vzdálené podpoře. Kdo jej potřebuje, může si jej zobrazit příkazem **Show Windows Product Key** v nabídce ikony v oznamovací oblasti.

Doporučení pro spravovaná prostředí

Situace	Doporučená nastavení
Kancelářské pracovní stanice	`InfoMessage`, `SetAutoRun=true`, `ShowWelcome=false`, `TrayMenu=Full` – uživatelé mohou vzhled libovolně upravovat.
Kiosky, učebny a výrobní pracoviště	Navíc `IsRestricted=true` a buď `TrayMenu=HideMenu`, nebo `HideAll`.
Notebooky	`UpdateSpeed=10` a `UseEfficiencyMode=true` pro co nejnižší spotřebu energie.
Terminálové servery / VDI	`ShowGPUGraph=false` (mnoho relací údaje o GPU neposkytuje) a `ShowOnAllMonitors=false`.
Serverové konzoly	Profil `Minimum` nebo vlastní profil s `UserAndMachine`, `OS`, `SystemStatus` a `LocalDrives`.

Odebrání O&O DeskInfo

O&O DeskInfo je přenosný program, a proto se neodinstalovává obvyklým způsobem:

1. Ukončete aplikaci (nebo její proces `OODeskInfo.exe`).
2. Odstraňte položku pro automatické spouštění. Buď nastavte `SetAutoRun` na `false` a jednou aplikaci spusťte, nebo odstraňte hodnotu z `HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run`.
3. Odstraňte složku programu.
4. Pokud chcete odstranit také konfiguraci a protokoly, odstraňte `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\`.

Další možnosti

Spravujete-li více počítačů, bývá dalším krokem centrální sběr těchto údajů. **O&O Syspectr** nabízí cloudovou evidenci, sledování i upozornění pro počítače a servery z jedné konzoly. Pro omezený počet počítačů je k dispozici zdarma.

Při nasazení pracovních stanic se mohou hodit také další dva bezplatné nástroje:

- **O&O ShutUp10++** – centrální správa nastavení soukromí ve Windows 10 a 11 s importem a exportem profilů zásad.
- **O&O AppBuster** – odebrání předinstalovaných a jiných nepotřebných aplikací pro Windows z bitových kopií.

Řešení potíží

U každého příznaku najdete jeho obvyklou příčinu a postup nápravy. Pokud zde svůj problém nenajdete, podívejte se do častých otázek nebo se obraťte na podporu O&O.

Zobrazení

Na ploše se nezobrazují žádné údaje

Příčina: Aplikace není spuštěná, panel se zobrazuje na jiném monitoru, text splývá s pozadím nebo v tomto systému nefunguje přímé zobrazení na ploše.

Řešení: Zkontrolujte postupně následující body:

1. Vyhledejte ikonu aplikace v oznamovací oblasti. Může být skrytá pod malou šipkou. Pokud ji nenajdete, spusťte `OODeskInfo.exe`.
2. V nabídce ikony otevřete podnabídku **Monitor** a vyberte monitor, na který se díváte, nebo vyberte **All monitors**.
3. V části **View settings** → **Text color** nastavte pevnou barvu, která kontrastuje s pozadím, a **View settings** → **Opacity of the display** nastavte na 100 %.
4. Vypněte **View settings** → **Show integrated with the Desktop**. Informace se zobrazí ve výsuvném okně nezávislém na ploše.

➡️ Zobrazení na ploše

Po restartu Průzkumníka Windows údaje zmizely

Příčina: V režimu přímého zobrazení je panel připojen k ploše. Po restartu Průzkumníka aplikace O&O DeskInfo panel obvykle sama znovu připojí. Ve výjimečných případech se to nemusí podařit.

Řešení: V nabídce ikony vypněte a znovu zapněte **View settings** → **Show integrated with the Desktop**. Panel se obnoví a dosavadní průběh grafů se zachová.

➡️ Přímé zobrazení na ploše

Přímé zobrazení na ploše nefunguje při použití více monitorů

Příčina: Při přímém zobrazení musí mít počátek hlavního monitoru nezápornou souřadnici X. Pokud je některá obrazovka *vlevo* od hlavního monitoru, nemusí systém Windows správně umístit panel na pozadí.

Řešení: V nastavení obrazovky ve Windows přeuspořádejte monitory tak, aby žádný nebyl vlevo od hlavního monitoru, případně přejděte do režimu výsuvného okna.

➡️ Volba monitoru

Část údajů je oříznutá nebo sloupce nejsou vyvážené

Příčina: Profil obsahuje více kategorií, než se při aktuální velikosti písma vejde na obrazovku, nebo pevné přiřazení kategorií ke sloupcům brání jejich automatickému vyvážení.

Řešení:

1. V nabídce **View settings** → **Font size** vyberte menší písmo.
2. Odeberte z profilu kategorie, které nepotřebujete.
3. V editoru profilů nastavte u kategorií, které nepotřebují pevný sloupec, opět **Auto**.

➡️ Rozložení sloupců

Na panel s údaji nelze kliknout

Příčina: Jde o očekávané chování. Při přímém zobrazení na ploše kliknutí prochází panelem k ikonám pod ním. Panel se ovládá ikonou v oznamovací oblasti.

Řešení: Pokud potřebujete ovládání přímo v okně, vypněte **View settings** → **Show integrated with the Desktop**. Výsuvné okno zobrazíte nebo skryjete jeho tlačítkem nebo kliknutím levým tlačítkem na ikonu v oznamovací oblasti.

➡️ Výsuvné okno

Informace a hodnoty

Chybějí údaje o baterii

Příčina: Zařízení nemá baterii. Na takových systémech se odpovídající řádky automaticky skryjí.

Řešení: Není třeba nic měnit. Na notebooku zkontrolujte, zda Windows baterii rozpoznal.

➡️ Informace o systému

Chybí údaj o vytížení grafického procesoru

Příčina: Některá prostředí, zejména některé relace vzdálené plochy, neposkytují údaje, které O&O DeskInfo potřebuje. Řádky s údaji o grafickém procesoru pak zůstanou skryté bez ohledu na aktivní profil a nastavení **GPU usage graph**.

Řešení: Není třeba nic měnit. Řádky se znovu objeví, jakmile budou data dostupná, například po místním přihlášení.

➡️ Grafy výkonu

U síťové jednotky se zobrazuje křížek

Příčina: Jednotka je momentálně nedostupná. Server může být offline, spojení VPN může být přerušené nebo vypršela platnost přihlašovacích údajů. Aplikace O&O DeskInfo jednotku označí a pokračuje v aktualizaci

ostatních údajů.

Řešení: Obnovte připojení k serveru. Jakmile jednotka odpoví, aplikace ji automaticky opět zobrazí.

➡️ Síťové jednotky bez odezvy

Síťové údaje patří jinému adaptéru

Příčina: Aplikace O&O DeskInfo používá adaptér, který považuje za aktivní. Zpravidla jde o adaptér, přes který Windows odesílá data.

Řešení: V nabídce ikony v oznamovací oblasti vyberte požadovaný adaptér pomocí **Network adapter**. Po změně adaptéru se aplikace restartuje.

➡️ Síťový adaptér

Nabídka ikony a nastavení

V nabídce chybějí položky nebo se nezobrazuje vůbec

Příčina: Konfigurační soubor omezuje nabídku pomocí `TrayMenu` nebo `IsRestricted`. Na firemních počítačích obvykle jde o záměrné nastavení.

Řešení: Ověřte obě položky v konfiguračním souboru nebo se obraťte na správce IT.

➡️ `TrayMenu`, `IsRestricted`

Položka nabídky zobrazuje „Custom“

Příčina: Aktivní hodnota byla zadána v konfiguračním souboru a neodpovídá žádné předvolbě v nabídce. Položka pouze označuje vlastní hodnotu, kliknutí nemá žádný účinek.

Řešení: Vyberte některou z připravených hodnot nebo ponechte hodnotu z konfiguračního souboru.

➡️ Konfigurační soubor

Po úpravě konfiguračního souboru zmizela všechna nastavení

Příčina: Soubor se nepodařilo načíst. Obvykle chybí koncová značka nebo je chybně zapsaný název prvku. Aplikace O&O DeskInfo uložila poškozený soubor do stejné složky s časovým razítkem a příponou `.invalid` a použila výchozí nastavení.

Řešení:

1. Otevřete soubor `.invalid` v konfigurační složce a opravte chybu.
2. Přeneste opravené hodnoty zpět do souboru `OODeskInfo.cfg`. Přibližně sekundu po uložení načte O&O DeskInfo změny.

➡️ Automatické načítání změn

Aplikace se po změně nastavení restartuje

Příčina: Nastavení `Monitor`, `ShowOnAllMonitors`, `NetworkAdapter` a `ShowDriveActivity` pracují s prostředky, které se inicializují pouze jednou při spuštění procesu. Jejich změna vyvolá automatický restart aplikace. Při ostatních změnách se obnoví pouze zobrazení a průběh grafů zůstane zachován.

Řešení: Není potřeba nic měnit. Restart trvá jen chvíli a nastavení zůstanou zachována.

➡️ Konfigurační soubor

Nahlášení problému

Pokud potíže přetrvávají:

1. Pomocí `LogEnabled` zapněte protokolování a zopakujte problém. Protokol se ukládá do souboru `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\Logs\OODeskInfo.log`.
2. V nabídce ikony v oznamovací oblasti vyberte **Copy info to clipboard** a zkopírujte systémové údaje.
3. Obojí odešlete podpoře O&O. Kontakty uvádí stránka Podpora a další produkty O&O.

Časté dotazy

Licence a cena

Je O&O DeskInfo opravdu zdarma?

Ano. O&O DeskInfo je **freeware** bez časového omezení, licenčního klíče, registrace i placené edice. Můžete ji používat soukromě i ve firmě na libovolném počtu počítačů a sdílet ji v nezměněné podobě.

Existuje verze Pro nebo Premium s dalšími funkcemi?

Ne. Bezplatná verze obsahuje všechny funkce popsané v této dokumentaci.

Potřebujete-li centrálně spravovat větší počet počítačů, prohlédněte si **O&O Syspectr**. Jde o samostatnou cloudovou službu pro sledování a správu zařízení, kterou lze pro omezený počet počítačů také používat zdarma.

Stažená aplikace obsahovala instalátor nebo další programy. Je to v pořádku?

Ne, jde o porušení našich podmínek použití. Aplikace O&O DeskInfo nevyžaduje instalaci a žádný další software nepřibaluje. Stáhněte si ji z www.oo-software.com a dejte nám vědět, odkud pocházela upravená kopie, abychom mohli zasáhnout.

Instalace a spuštění

Potřebuji oprávnění správce?

Ne. Pro všechny zde popsané funkce stačí oprávnění běžného uživatele. I položka pro automatické spuštění se zapisuje pouze pro aktuálního uživatele.

Kam aplikace O&O DeskInfo ukládá nastavení?

Do souboru `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\OODeskInfo.cfg`. Existuje-li soubor s názvem `OODeskInfo.cfg` **ve stejné složce jako** `OODeskInfo.exe`, má přednost. Tak lze aplikaci včetně nastavení používat přenosně z USB flash disku. Viz Umístění konfiguračního souboru.

Mohu aplikaci spustit z USB flash disku?

Ano. Zkopírujte na disk soubor `OODeskInfo.exe`. Pokud chcete přenášet také nastavení, umístěte vedle něj soubor `OODeskInfo.cfg`.

Spouští se aplikace spolu s Windows?

Pouze pokud tuto možnost zapnete. V nabídce ikony v oznamovací oblasti vyberte **Start with Windows**. Při bezobslužném nasazení použijte `SetAutoRun`.

Zobrazení

Postupy pro řešení problémů se zobrazením najdete na stránce Řešení potíží. Zde uvádíme odpovědi na nejčastější otázky.

Údaje na ploše nevidím. Co mám udělat?

Postupně zkontrolujte následující body:

1. **Je aplikace spuštěná?** Vyhledejte její ikonu v oznamovací oblasti. Může být skrytá pod malou šipkou.
2. **Nezobrazuje se na jiném monitoru?** V nabídce ikony v oznamovací oblasti otevřete podnabídku **Monitor** nebo vyberte **All monitors**.
3. **Splývá text s pozadím?** V nabídce **View settings → Text color** zvolte pevnou barvu s dostatečným kontrastem a nastavte **Opacity of the display** na 100 %.
4. **Nefunguje přímé zobrazení na ploše?** Vypněte volbu **View settings → Show integrated with the Desktop**. Informace se pak zobrazí ve výsuvném okně nezávislém na ploše.

Po restartu Průzkumníka Windows údaje zmizely.

Zobrazení by se mělo obnovit automaticky. Aplikace O&O DeskInfo zaznamená restart Průzkumníka a znovu se připojí k ploše. Pokud se údaje nevrátí, vypněte a opět zapněte přímé zobrazení na ploše v nabídce ikony v oznamovací oblasti.

Proč nelze na panel s údaji kliknout?

Při přímém zobrazení na ploše procházejí kliknutí panelem k objektům pod ním. Panel vám tedy nebrání pracovat ani otevírat ikony na ploše. Ovládá se ikonou v oznamovací oblasti. Pokud potřebujete okno, na které můžete kliknout, přejděte do režimu výsuvného okna.

Mohu panel přesunout na libovolné místo?

Ne. Vybíráte jeden ze čtyř rohů obrazovky. Přesnou polohu můžete doladit pomocí čtyř nastavení okrajů v konfiguračním souboru. Viz Vzdálenost od okrajů obrazovky.

Část zobrazení je oříznutá nebo sloupce nejsou vyvážené.

Zmenšete písmo nebo snižte počet kategorií v profilu. Pokud sloupce přiřazujete ručně, automatické vyvažování nemůže přesunout kategorii přiřazenou ke konkrétnímu sloupci. U kategorií, na jejichž umístění vám nezáleží, proto znovu nastavte **Auto**. Viz Rozložení sloupců.

Monitory mají neobvyklé uspořádání a přímé zobrazení na ploše nefunguje.

Pro zobrazení přímo na ploše musí mít počátek hlavního monitoru nezápornou souřadnici X. Pokud je některá obrazovka *vlevo* od hlavního monitoru, nemusí Windows správně umístit panel na pozadí plochy. Změňte uspořádání monitorů v nastavení obrazovky systému Windows nebo použijte režim výsuvného okna.

Informace a hodnoty

Proč se nezobrazují údaje o baterii?

Zařízení nemá baterii. Na takových systémech jsou příslušné řádky automaticky skryté.

Proč nevidím vytížení grafického procesoru?

Některá prostředí, zejména určité relace vzdálené plochy, neposkytují data, která O&O DeskInfo potřebuje. Řádky s údaji o grafickém procesoru pak zůstanou skryté bez ohledu na profil a nastavení **GPU usage graph**.

Proč se u grafického procesoru někdy zobrazuje vyhrazená a jindy sdílená paměť?

Údaj závisí na typu adaptéru. Samostatná grafická karta hlásí svou **vyhrazenou** grafickou paměť. Integrovaný grafický procesor využívá **sdílenou** systémovou paměť. Aplikace O&O DeskInfo zobrazí příslušný údaj.

U síťové jednotky se zobrazuje křížek.

Jednotka je právě nedostupná. Server může být offline, může být přerušené připojení k VPN nebo vypršela platnost přihlašovacích údajů. Aplikace O&O DeskInfo jednotku označí a pokračuje v práci. Jakmile jednotka odpoví, opět se zobrazí její údaje.

Ke kterému adaptéru patří údaje o síti?

K adaptéru, který O&O DeskInfo považuje za aktivní. Obvykle jde o ten, přes který Windows odesílá data. Konkrétní adaptér lze vybrat volbou **Network adapter** v nabídce ikony v oznamovací oblasti.

Mohu na ploše zobrazit kód Product Key systému Windows?

Ano. Do vlastního profilu přidejte klíče `OSProductKey` a `OSOEMProductKey`. Tento postup však nedoporučujeme, protože při sdílení obrazovky nebo vzdálené podpoře mohou kód vidět i další lidé. Když jej potřebujete, vyberte v nabídce ikony v oznamovací oblasti položku **Show Windows Product Key**.

Nastavení

Změnil jsem konfigurační soubor. Musím aplikaci restartovat?

Ne. Aplikace O&O DeskInfo sleduje konfigurační soubor a změny použije přibližně sekundu po uložení. Změna jednoho ze čtyř nastavení (`Monitor` , `ShowOnAllMonitors` , `NetworkAdapter` a `ShowDriveActivity`) vyvolá automatický restart aplikace, protože příslušné prostředky se inicializují jen při spuštění procesu. U ostatních voleb se obnoví pouze zobrazení a dosavadní průběh grafů se zachová.

Po úpravě souboru zmizela všechna nastavení.

Soubor se nepodařilo načíst a aplikace O&O DeskInfo použila výchozí hodnoty. Původní obsah najdete ve stejné složce v souboru s časovým razítkem a příponou `.invalid` . Vyhledejte chybu, obvykle chybějící koncovou značku nebo nesprávný název prvku, a zkopírujte své hodnoty zpět.

V nabídce se zobrazuje „Custom“. Co to znamená?

Aktuální hodnota byla zadána v konfiguračním souboru a neodpovídá žádné z předvoleb v nabídce. Položka slouží pouze pro informaci. Kliknutím se nic nezmění.

V nabídce ikony chybějí některé položky nebo se neobjeví vůbec žádná nabídka.

Zobrazení nabídky omezuje konfigurační soubor. Zkontrolujte `TrayMenu` a `IsRestricted` . U firemních počítačů obvykle jde o záměrné omezení. Obraťte se na správce IT.

Proč se při některých změnách aplikace restartuje?

Při změně monitoru, síťového adaptéru nebo ukazatelů aktivity jednotek musí aplikace znovu načíst systémové údaje a inicializovat čítače výkonu. Restart aplikace je rychlejší a spolehlivější než přestavba zobrazení za chodu. Při změně jazyka nebo při přepnutí režimu zobrazení na ploše se obnoví jen okna a dosavadní průběh grafů zůstane zachován.

Výkon

Jak velkou zátěž pro procesor a paměť představuje O&O DeskInfo?

Zátěž je velmi nízká. Ve výchozím nastavení je zapnutý režim efektivity, který systému Windows umožňuje spouštět proces s nízkou prioritou a na podporovaném hardwaru využívat úsporná jádra. Chcete-li zátěž ještě snížit, nastavte rychlost aktualizace na *Slow* a vypněte grafy, které nepotřebujete.

Zachová se průběh grafů při přechodu do režimu spánku?

Ano. Jakmile Windows přejde do režimu spánku, pozastaví se časovače i čítače výkonu. Po probuzení pokračují, takže dobu spánku v grafech nezkresluje mezera.

Kolik údajů se uchovává?

Ve výchozím nastavení se pro každou veličinu uchovává 1024 vzorků. Při běžných intervalech aktualizace to odpovídá přibližně 17 až 34 minutám. Tento rozsah můžete změnit nastavením `MaxHistoryItems`.

Podpora

Jak nahlásit problém?

1. Zapněte protokolování pomocí `LogEnabled` a zopakujte postup, při kterém se problém objevuje.
2. Pomocí **Copy info to clipboard** zkopírujte systémové údaje.
3. Obojí pošlete týmu O&O Support nebo na adresu support@oo-software.com.

Protokol se zapisuje do souboru `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\Logs\OODeskInfo.log`. Všechny možnosti kontaktu najdete v článku Podpora a další produkty O&O.

Které verze Windows jsou podporovány?

Windows 11, Windows 10 a Windows Server 2016 nebo novější na platformách x86, x64 a ARM. Viz Systémové požadavky.

Podpora a další produkty O&O

Aplikaci O&O DeskInfo vyvíjí společnost O&O Software GmbH v Berlíně. Zde najdete možnosti kontaktu a další informace o produktu.

Podpora

- **Podpora společnosti O&O Software:** https://www.oo-software.com/en/support
- **E-mail:** support@oo-software.com
- **Stránka produktu:** https://www.oo-software.com/en/oodeskinfo

Než kontaktujete podporu, projděte Řešení potíží a Časté otázky. Tuto příručku lze otevřít také pomocí **Online help** v nabídce ikony v oznamovací oblasti.

Příprava požadavku na podporu

Přiložte tyto údaje:

- Verzi aplikace O&O DeskInfo a verzi Windows, které zjistíte pomocí **About** v nabídce ikony v oznamovací oblasti.
- Výstup příkazu **Copy info to clipboard**. Obsahuje údaje o počítači, operačním systému, hardwaru a síti potřebné pro technickou podporu.
- Popis toho, co jste udělali, co se stalo a jaký výsledek jste očekávali.
- Soubor protokolu, pokud problém dokážete zopakovat. Zapněte protokolování pomocí `LogEnabled`, zopakujte problém a přiložte soubor `%LocalAppData%\OO Software\OO DeskInfo\Logs\OODeskInfo.log`. Viz Protokolování.

Před odesláním zkontrolujte obsah schránky i protokolu. Obsahují název počítače, uživatelská jména a síťové adresy.

Licence

O&O DeskInfo je freeware bez licenčního klíče, registrace nebo placené edice. Můžete aplikaci používat soukromě i ve firmě na libovolném počtu počítačů a sdílet ji v nezměněné podobě. Kopie s instalátorem nebo přibalenými programy porušuje podmínky použití. Informujte podporu, odkud pochází. Viz Freeware.

Aktualizace

Položka **About** v nabídce ikony v oznamovací oblasti zobrazí nainstalovanou verzi a odkaz pro vyhledání novější verze na webu. Aktuální verze je vždy k dispozici na stránce produktu.

Další produkty O&O

Volba **Explore more O&O products…** v nabídce ikony v oznamovací oblasti otevře přehled dalších nástrojů O&O pro Windows. Společnost O&O Software nabízí také nástroje pro zálohování, obnovu dat, optimalizaci úložiště a správu Windows.

Produkt	Účel
O&O ShutUp10++	Bezplatná správa nastavení ochrany soukromí ve Windows 10 a 11
O&O AppBuster	Bezplatné odstranění předinstalovaných a nepotřebných aplikací systému Windows
O&O Syspectr	Cloudová evidence, sledování a správa počítačů a serverů, pro omezený počet počítačů zdarma
O&O DiskImage	Zálohování a obnova jednotek i celých systémů
O&O Defrag	Optimalizace úložiště na počítačích a serverech
O&O DiskRecovery	Obnova odstraněných souborů a dat z poškozených systémů souborů
O&O SafeErase	Bezpečné nevratné vymazání souborů a volného místa na jednotkách

Úplný seznam produktů najdete na oo-software.com/en/products.