

Internet Download Manager

aneb jak stahovat snadno a hlavně rychle...

(CD)

KAREL ŠREDL

Vítám vás opět u dalšího dílu našeho Rychlokurzu. Dnes se podíváme na jednoho ze zástupců rozvětvené rodiny tzv. download manažerů – programů, které vám pomohou dostat soubory z internetu k vám do počítače. To vše bez rozčilování a bleskově. Dnešní uchazeč si říká Internet Download Manager a pro zjednodušení mu budeme říkat IDM.

Instalace

Jak se sluší a patří, instalace opět spočívá v klikání na tlačítko [Next>]. Přejdete takto přes souhlas s licencí, výběr instalačního adresáře a skupiny v nabídce Start, až se nakonec spustí samotná instalace. Potrvá jen několik vteřin a nakonec vše dokončíte tlačítkem [Finish>].

První start

Okamžitě po dokončení instalace se aplikace spustí. Povšimněte si ikony IDM v systémové liště (u hodin). Dále uvidíte tzv. **Drop Box**, což je malé okénko, zde stylizované do podoby nákupního košíku. Do něj můžete metodou drag & drop přetáhnout a upustit z internetového prohlížeče odkazy. Takto programu určíte, co stáhnout. Kromě Drop Boxu se otevře hlavní okno a v něm *Tip dne*. Protože jsou však tipy anglicky (a mě osobně spíše rozčilují než pomáhají), ihned se jich zbavíme: odškrtneme volbu *Show Tips on StartUp* (Ukaž tipy po spuštění) a klikneme na [Close]. Pokud byste po nich později zatoužili, najdete je v menu *Help > Tip of the Day*.

Nastavení

Nejprve se zastavíme u nastavení, neboť od něj se ve velké míře odvíjí i další chování programu a práce s ním. Okno pro nastavení otevřete z menu *Downloads > Options*. Jak vidíte, možností je opravdu hodně. My si tedy popíšeme ty nejdůležitější.

GENERAL

- **Automatically start downloading of URLs placed to clipboard** – Při označené volbě bude IDM monitorovat schránku Windows a pokud se v ní objeví něco, co vypadá jako internetová adresa, nabídne vám stahování. Stačí tedy v textu označit URL nebo kliknout na odkaz a zvolit *Kopírovat zástupce*.
- **Integrate into...** – Nastavení integrace do internetových prohlížečů. To znamená, že při kliknutí na stáhnutelný soubor se nespustí stahování standardním dialogem prohlížeče, ale pomocí IDM.
- **Automatically start downloading the following file types** – V okně následuje seznam

přípon, které reprezentují stáhnutelné soubory. Pokud tedy IDM nechce stáhnout váš soubor BLABLA.FUJ, pak to může být právě proto, že přípona FUJ není uvedena v tomto seznamu.

- **Use ALT key to prevent...** – Zaškrtnutím umožníte, aby se při současném stisknutí tlačítka ALT a kliknutí na odkaz nespouštělo stahování přes IDM, ale standardní stahování prostřednictvím prohlížeče.
- **Use CTRL key to force...** – Naproti tomu tato volba způsobí, že CTRL + kliknutí na odkaz aktivuje stahování přes IDM.

CONNECTION

- **Connection Type/Speed** – Zde vyberte ze seznamu rychlost svého připojení. Program pak lépe optimalizuje způsob stahování.
- **Max. connection number** – Určuje počet částí souboru stahovaných najednou (tj. na kolik kusů jej program rozseká). Je nutné najít rozumné optimum, mě většinou vyhovovaly hodnoty mezi 4 až 8.
- **Download Limits** – Zde můžete nastavit limity pro stažená data. Vhodné pro linky s omezeným množstvím přenášených dat.

DOWNLOADS

- **Default download directory** – Implicitní adresář pro umístění stažených souborů.
- **Virus checking** – Stažený soubor můžete ihned po dotažení podrobit antivirové kontrole – doporučuji!
- **Temporary directory** – Jak jsme si řekli, IDM stahuje soubory nejprve do pomocného adresáře, tam je z jednotlivých částí kompletuje a teprve nakonec je přesune na cílové místo. Právě tato volba specifikuje pomocný adresář, kde kompletace probíhá.

PROXY

- Přistupujete-li k internetu přes proxy server, nastavte hodnoty právě sem. Hodnoty by vám měl sdělit váš správce sítě, nebo je najdete například v nastavení Internet Exploreru (menu *Nástroje > Možnosti Internetu > Připojení > Nastavení místní sítě* sekce *Server Proxy*).

SITES LOGIN

- Některé servery vyžadují pro přístup uživatelské jméno a heslo. Aby z nich tedy mohl IDM stahovat, potřebuje tyto přihlašovací údaje znát. Na tomto místě lze nová data přidávat (*New*), stávající upravovat (*Edit*) či je vymazávat (*Remove*).

DIAL UP

- Pokud pro připojení k internetu používáte vytáčené spojení, je potřeba ho specifikovat. Vyberte ho ze seznamu a nastavte přihlašovací jmé-

no a heslo. Rovněž můžete určit, co dělat v případě, kdy se připojování nezdaří.

SOUNDS

- Poslední „ouško“ slouží pro výběr zvuků, které má program „vydávat“.
- Nastavení nabízí Internet Download Manager pozhnaně, našťastí se této činnosti člověk věnuje pouze jednou...

Jak na to

Jak tedy co nejrychleji a nejpohodlněji stáhnout soubor z internetu? Způsobů je mnoho, záleží na vás, který si oblíbíte. Začít můžete takto:

- Ve svém internetovém prohlížeči klikněte na odkaz vedoucí k požadovanému souboru. K tomu je potřeba mít zapnutou integraci IDM s prohlížečem (menu *Download > Options > General*, sekce *Internet Explorer and Netscape integration*, případně sekce *Plugin* pro ostatní prohlížeče).
- Můžete zkopírovat odkaz do schránky a zapnout volbu v menu *Download > Options > Automatically start downloading of URLs placed to clipboard*.
- Také lze přetáhnout odkaz myší z prohlížeče do **Drop Boxu**. Zapnete ho z menu *URL > Show drop target*.
- Případně v hlavním okně IDM klikněte na ikonu **Add URL** (nebo menu *URL > Add new URL*) a do okna vložte adresu požadovaného souboru. Pokud je třeba se k serveru přihlásit, zaškrtněte *Use authorisation* a vyplňte údaje *Login* a *Password* (jméno a heslo).

Ve všech těchto případech se otevře okénko pro zadání podrobnějších informací. Zároveň však, jste-li připojeni k internetu, se IDM připojí k serveru, zjistí velikost souboru a hned (byť skrytě) spustí stahování. Zatímco vy budete v okně nastavovat, kam chcete soubor uložit či jaký popis k němu přiřadit, bude se soubor již dávno stahovat.

Nemusíte tedy nikam spěchat, v klidu vyplňte údaje a nakonec stiskněte tlačítko [Start Download] nebo [Download Later]. První tlačítko stahování spustí (ve skutečnosti již běží, takže přesněji řečeno zobrazí okno s průběhem stahování), druhé tlačítko skryté stahování přeruší a soubor uloží pouze do seznamu ke stažení.

Stahování lze samozřejmě kdykoli zastavit – buď tlačítkem [Pause] z okna s průběhem stahování, nebo označením souboru v hlavním okně a kliknutím na ikonu **STOP**. Opětovné spuštění provedeme kliknutím na soubor v hlavním okně a stisknutím **RESUME**.

Během downloadu jste podrobně informováni o jeho průběhu díky oknu s detaily o stahování (viz obrázek). Kromě statistických dat (z nichž

Spouštět IDM při startu Windows

IDM monitoruje schránku Windows – pokud detekuje URL, nabídne stahování

Integrovat IDM do Internet Exploreru

Integrovat IDM do Netscape Navigatoru 4.x

Seznam přípon souborů nabízených ke stažení

Klávesa ALT stisknutá při kliknutí na odkaz vyvolá standardní stahovací dialog

Integrace do ostatních prohlížečů

Klávesa CTRL stisknutá při kliknutí na odkaz vyvolá stahování pomocí IDM

Rychlost stahování

Odhad doby stahování

Podporuje server navázání přerušeného stahování?

Adresa souboru na internetu

Místo, kam bude stažený soubor uložen

Popis stahovaného souboru

Zařadit ke stažení na později

Spustit stahování

Velikost stahovaného souboru

Stahovaný soubor

Kolik je již z daného souboru staženo

Jednotlivé části souboru a stav jejich stahování

Jednotlivá stahovací vlákna

Vložit novou adresu souboru ke stažení

Pokračovat v přerušeném stahování

Přerušit stahování

Nastavení programu

Plánovač – nastavení stažení na pozdější dobu

Soubor ke stažení

Soubor je zařazen do fronty ke stažení (týká se plánovače)

Smazat záznamy o stažených souborech

Smazat vybraný záznam

je nejužitečnější rychlost stahování *Transfer Rate* a odhad doby stahování *Time Left*) zde v grafické podobě vidíte stahovaný soubor (modré části jsou již staženy) a stav jednotlivých stahovacích vláken.

Nakonec je hotový soubor přesunut z pomocného adresáře na vámi určené místo (v průběhu stahování byste jej tam tedy hledali marně). Místo, kam se má uložit, lze kdykoli během stahování změnit (stejně tak popis): dvojitým kliknutím na soubor v hlavním okně otevře dialogové okno, po kliknutí na [Browse] pak vyberete novou adresu.

Plánování

Každý lepší download manažer nabízí plánovač. Je to funkce pocházející ještě z dob, kdy se k internetu připojovalo převážně telefonem a cena za impuls byla v noci podstatně nižší. Tuto vlastnost však oceníte i nyní, kdy stále ještě platí, že v noci (nejlépe po půlnoci) jsou internetové linky volnější a průchodnější.

Vybrali jste tedy velký soubor a hodláte jej přenést raději v noci. Postupujte jako u běžného stahování (viz předchozí odstavce), avšak na závěr klikněte na tlačítko [Download Later] nebo probíhající stahování pozastavte stisknutím tlačítka [Pause]. V hlavním okně klikněte na ikonu **SCHEDULER** (Plánovač). Otevře se okno plánovače. V něm uvidíte všechny soubory z hlavního

okna, které mají ve sloupci *Q* (Queue = fronta ke stažení) [+]. Standardně to jsou všechny nestažené soubory. Pokud tam některý z nich nechcete, klikněte na něj pravým tlačítkem v hlavním okně a zvolte *Delete from queue*. Do fronty ho můžete opět zařadit přes pravé tlačítko myši + *Add to download queue*.

Závěr

Download manažerů existuje skutečně velké množství. Jednoduché, složité, specializované, univerzální, zdarma či za peníze. Internet Download Manager patří mezi ty složitější a univerzálnější a rozhodně se řadí mezi několik programů na pomyslné špičce.

4 0607/OK