



ALEPH VERZE 18.01

Uživatelský manuál - Správce úloh

Ex Libris

© Ex Libris Ltd., 2006
Poslední aktualizace: 28. února 2006
Dokument Verze 1.0
Code: A-ver18-SUG-1.0

DŮVĚRNÉ INFORMACE

Informace, které jsou obsahem tohoto dokumentu, jsou vlastnictvím společnosti Ex Libris Ltd. nebo jejich afilací. Jakékoliv jejich nesprávné užití nebo zneužití bude působit ekonomickou škodu.

NEKOPÍRUJTE TENTO DOKUMENT NEBO JEHO ČÁSTI, POKUD K TOMU NEMÁTE PÍSEMNÉ OPRÁVNĚNÍ OD SPOLEČNOSTI EX LIBRIS LTD.

Tento dokument byl vytvořen pro omezené použití podle smlouvy se společností Ex Libris Ltd. nebo její afilací. Zde uvedené informace obsahují obchodní tajemství a jsou důvěrné.

VÝHRADA

Informace v tomto dokumentu budou periodicky měněny a aktualizovány. Prosíme, abyste zajistili, že používáte jeho nejaktuálnější verzi. V této dokumentaci nejsou žádné záruky, ať už výslovně uvedené nebo implicitně předpokládané, kromě těch, které byly výslovně sjednány v příslušné smlouvě se společností Ex Libris.

Všechny odkazy v tomto dokumentu na jiné webové stránky než ty, které spravuje společnost Ex Libris, jsou zde pouze pro větší pohodlí a v žádném případě nemají sloužit k převedení práv k těmto webovým místům. Dokumenty z takových webových míst nejsou součástí dokumentace pro produkt společnosti Ex Libris a společnost Ex Libris neručí za spolehlivost dokumentů na takových webových stránkách.

Obsah

1	PŘEHLED	4
1.1	Funkce Správce úloh.....	4
1.2	Aktivace Správce úloh	4
2	SEZNAM SOUBORŮ	5
2.1	Zobrazení seznamu souborů.....	5
2.2	Prohlížení a/nebo tisk souboru	6
2.3	Odesílání souborů e-mailem.....	7
3	LOG DÁVEK	8
4	FRONTA DÁVEK	8
5	PROGRAM PRO TISK	9
5.1	ID pro tisk.....	10
5.2	Nastavení programu pro tisk	10

1 Přehled

1.1 Funkce Správce úloh

Funkci Správce úloh, kterou vyvoláte z menu ALEPH, můžete používat v každém z modulů systému ALEPH. Umožňuje vám pracovat s tiskovými soubory, které jste vytvořili různými funkcemi systému ALEPH, můžete si prohlížet frontu dávek a log soubory dávek a aktivovat tiskárny.

Můžete kopírovat soubory ze serveru do lokálního adresáře, a potom si je jakožto lokální soubory prohlížet, upravovat a tisknout.

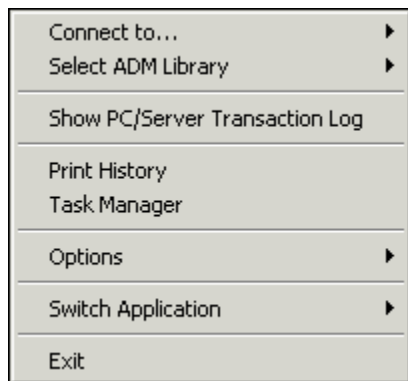
Můžete nastavit program pro tisk tak, aby periodicky kontroloval soubory pro určitou bázi, které mají určité ID pro tisk, a tiskl je na tiskárně připojené k lokálnímu osobnímu počítači.

Můžete si prohlížet frontu dávek, která obsahuje všechny procesy čekající v řadě a které jsou připravené ke spuštění. Můžete tyto procesy z fronty mazat a měnit dobu jejich spuštění.

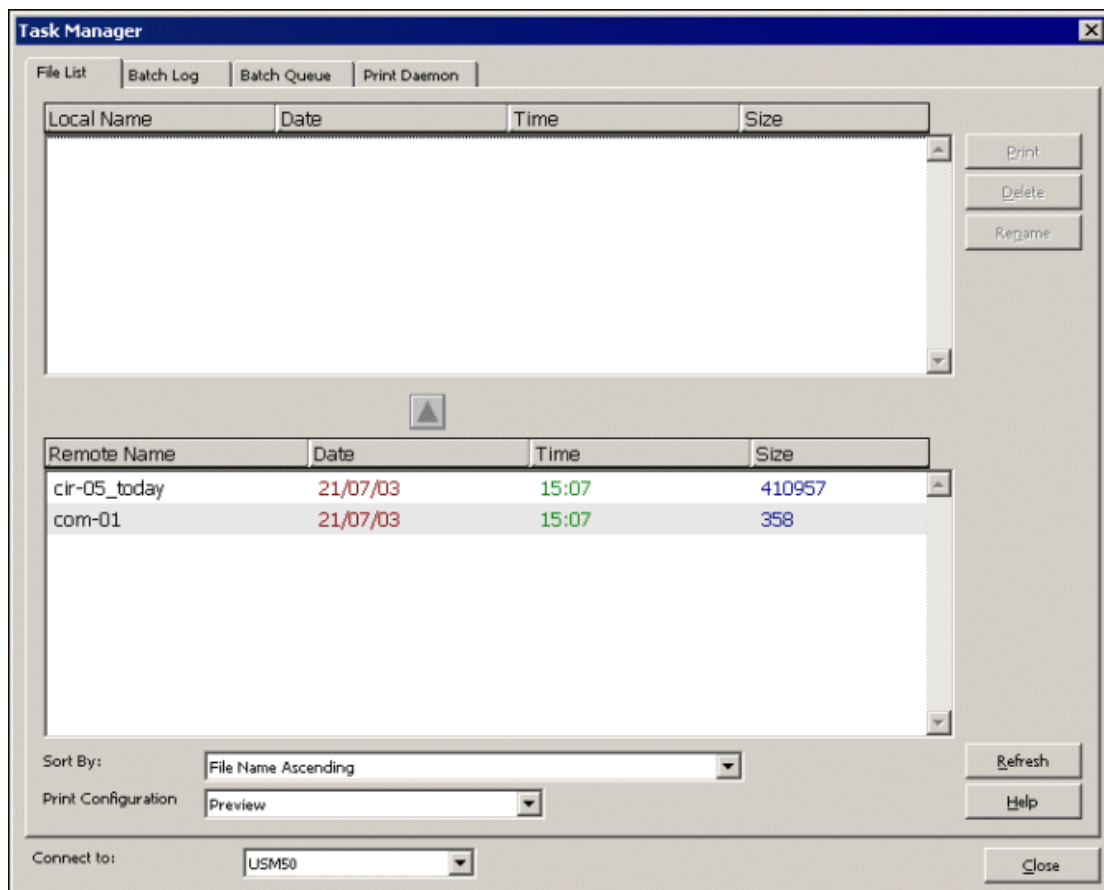
Můžete si také prohlížet log soubor dávek, který podává informace o dávkových procesech, které proběhly nebo jsou právě spuštěny, a poskytuje informace o době zahájení a ukončení běhu procedury a text, který je obsahem log souboru příslušné procedury.

1.2 Aktivace Správce úloh

Správce úloh aktivujete výběrem funkce Správce úloh z menu ALEPH:



Zobrazí se okno **Správce úloh**:



Toto okno obsahuje čtyři karty pro čtyři funkce správce úloh:

- Seznam souborů (viz výše) - zobrazení a/nebo tisk souborů.
- Log dávek - Zobrazení log souborů pro dávkové procedury.
- Fronta dávek - Prohlížení fronty dávek.
- Program pro tisk - Nastavení a aktivace/deaktivace programu pro tisk.

2 Seznam souborů

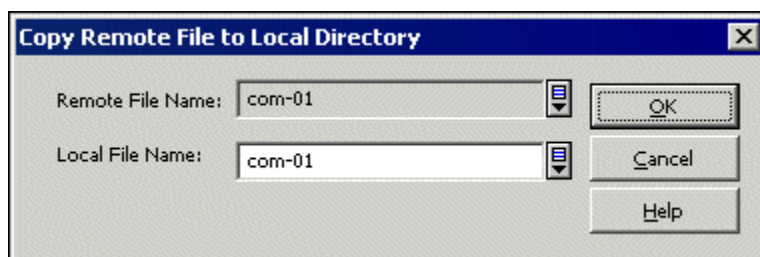
2.1 Zobrazení seznamu souborů

Jestliže si budete chtít prohlédnout seznam souborů, vyberte si bázi ze seznamuází, ke kterým se můžete připojit, v posledním řádku okna. Ve spodním panelu se zobrazí soubory v adresáři PRINT dané báze na serveru. V horním panelu se zobrazí soubory, které byly kopírovány na lokální počítač.

Pro řazení seznamů můžete použít různé možnosti. Chcete-li řazení změnit, vyberte si volbu **Řadit podle**. Ve spodní části okna se zobrazí rozevírací seznam.

Abyste si mohli zobrazit a/nebo vytisknout soubor, musí být zkopírován ze serveru (seznam souborů na serveru se zobrazí ve spodním panelu) na lokální počítač (seznam souborů na lokálním počítači se zobrazí v horním panelu). Postup pro kopírování:

1. Vyberte si řádek ve spodním panelu a klepněte na něj nebo klepněte na tlačítko se šipkou zobrazené ve středu obrazovky. Zobrazí se následující formulář:



2. Do pole Jméno lokálního souboru zadejte nové jméno souboru pro kopírovaný soubor. Tím budete moci soubor v lokálním adresáři nově pojmenovat.
3. Klepněte na tlačítko **OK**. Soubor se zobrazí v seznamu lokálních souborů.

2.2 Prohlížení a/nebo tisk souboru

Máte čtyři možnosti pro prohlížení a/nebo tisk souborů:

- Normální tisk - soubor je odeslán na tiskárnu, připojenou k danému počítači.
- Náhled - soubor se zobrazí a následně může být poslán na tiskárnu. Z náhledu je možné tisknout, ale nikoliv odesílat e-mailové zprávy.
- Zobrazení XML zdroje - v programu Notepad si můžete zobrazit všechny XML údaje ve zdrojovém tvaru.
- Prohlížení XML - v okně internetového prohlížeče se zobrazí všechny XML údaje.

Vyberte si režim zobrazení/tisku ze seznamu Konfigurace tisku ve spodní části okna. Potom si vyberte soubor z lokálního seznamu (v horním panelu) a klepněte na tlačítko **Tisknout**.

Další funkce

Vymazat

Tlačítko Vymazat můžete použít pouze pro lokální soubory. Umožňuje mazání lokálních tiskových souborů jednoho po druhém. Budete požádáni o potvrzení svého úmyslu.

Přejmenovat

Tlačítko Přejmenovat můžete použít pouze pro lokální soubory. Můžete jej použít k přejmenování souborů v lokálním adresáři.

Obnovit

Tlačítko Obnovit můžete použít pouze pro vzdálené soubory. Obnovuje seznam souborů ze serveru.

2.3 Odesílání souborů e-mailem

Můžete si vybrat, zda budete soubor tisknout nebo odesílat e-mailem nebo obojí. Pro toto nastavení musíte:

1. V programu Správce úloh si vybrat soubor a označit jej.
2. Nastavit **Konfiguraci tisku** na Normální tisk.
3. Vybrat si jednu ze zobrazených možností pro **Typ nastavení**.
4. Klepnout na tlačítko **Tisknout**.

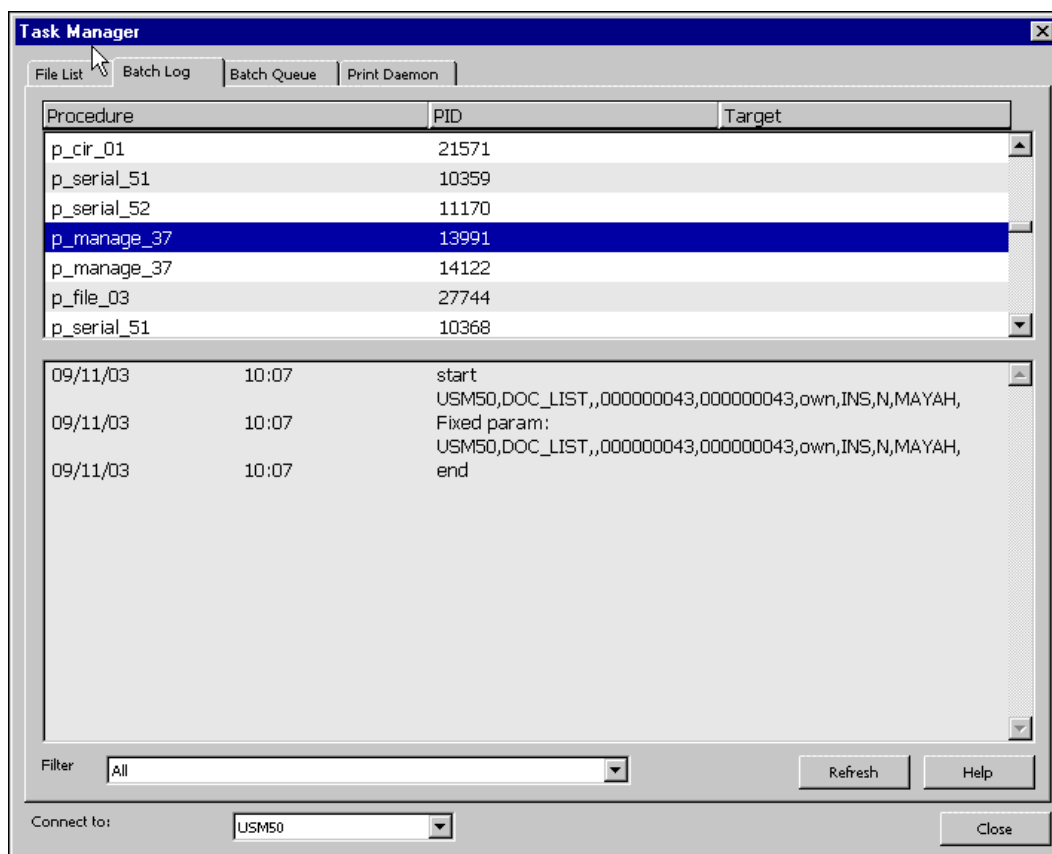
Poznámka

Aby mohl být soubor odeslán e-mailem, musí být určen pro konkrétního příjemce (například upomínka pro určitého čtenáře) s tím, že e-mailová adresa příjemce musí být v souboru obsažena. Pokud tomu tak není, bude soubor vytištěn, ale nebude odeslán e-mailem.

3 Log dávek

Log soubor dávek obsahuje seznam dávkových procesů, které proběhly nebo právě probíhají.

Chcete-li si prohlédnout log soubor dávek, použijte kartu Log dávek. Zobrazí se toto okno:

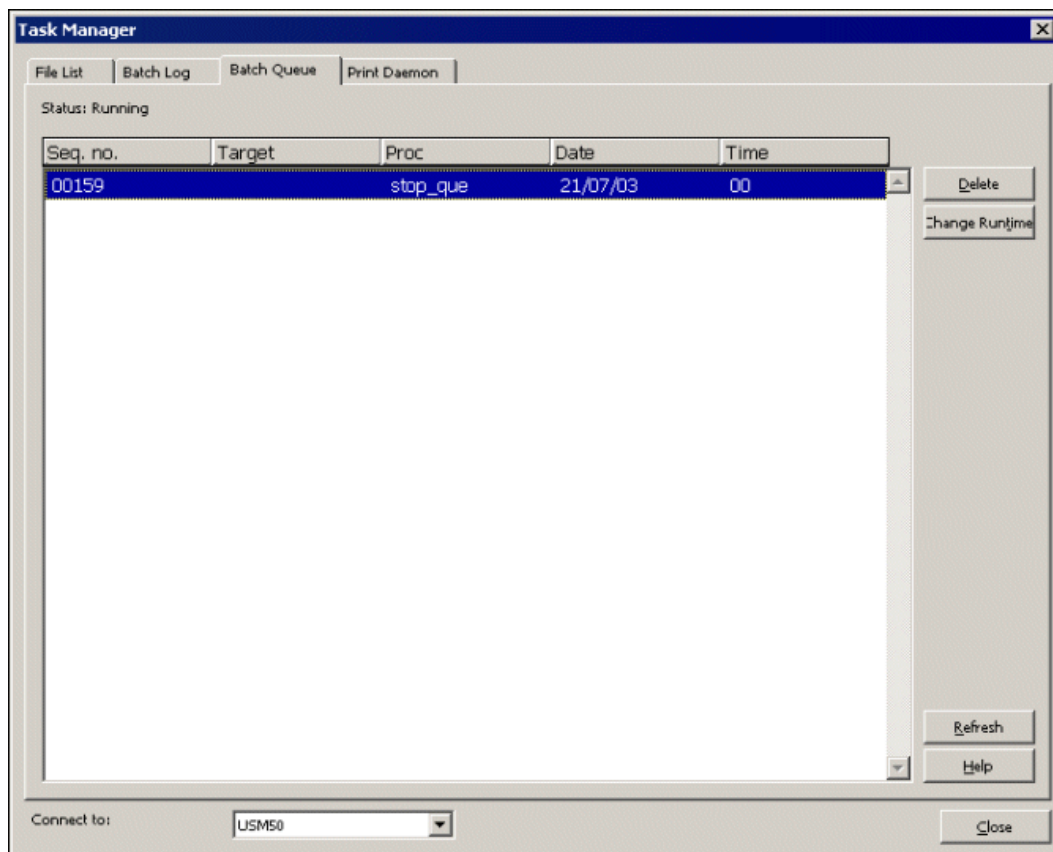


Horní polovina log souboru dávek ukazuje název procedury, PID (jedinečné číslo, které procesu přiděluje operační systém UNIX) a ID pro tisk. Pro každý zvýrazněný řádek v horní polovině okna se ukazují v dolní polovině podrobnější informace, např. čas spuštění a ukončení procesu a obsah log souboru procedury.

Chcete-li v seznamu dávkových procesů vyhledat určité ID pro tisk, musíte si vybrat příslušné ID pro tisk z rozevíracího seznamu pro filtrování ve spodní části okna.

4 Fronta dávek

Fronta dávek obsahuje seznam dávkových procesů, které čekají v řadě na své spuštění. Chcete-li si prohlédnout frontu dávek, použijte kartu Fronta dávek. Zobrazí se okno Fronta dávek:



Stavový řádek v okně nahoře naznačuje, zda je fronta spuštěna.

Jestliže budete chtít vymazat položky z fronty, zvýrazněte ji a klepněte na tlačítko **Vymazat**. Budete požádáni o potvrzení svého úmyslu.

Chcete-li změnit čas spuštění pro zvýrazněnou položku, klepněte na **Změnit čas spuštění**. Zobrazí se formulář, do něhož budete moci zadat nové datum a hodinu pro spuštění procedury.

Pro zastavení fronty dávek a její opětovné spuštění musíte použít UTIL C.

Status fronty (Běží nebo Neběží) a seznam položek v běžící frontě je na serveru dynamický. Pokud je však okno Správce úloh otevřeno, obsah karty Fronta dávek se nebude dynamicky měnit. Abyste viděli aktuální stav procesů, je potřeba použít tlačítko Obnovit.

5 Program pro tisk

Účelem programu pro tisk je přenášet tiskové soubory ze serveru na lokální počítač, odkud je můžete vytisknout. Když je tento program aktivován na lokálním počítači, kontroluje periodicky soubory v adresáři PRINT dané báze, které mají určité ID pro tisk, přenesou je na lokální počítač a vytiskne je na tiskárně, která je k tomuto počítači připojena. Karta Program pro tisk obsahuje nástroje pro nastavení a aktivaci programu pro tisk.

5.1 ID pro tisk

Tiskové soubory vytvořené na serveru mohou mít příponu 'ID pro tisk'. Tuto příponu souboru přiděluje osoba, která příslušnou službu spouští, nebo je přidávána podle definice v souboru print.ini v modulech GUI. ID pro tisk můžete používat k identifikaci souboru jako náležejícího určité osobě (například mav) nebo oddělení (například Akvizice) nebo používaného pro určitý tiskový výstup (například štítek) nebo používaného pro zařízení, na němž bude soubor vytištěn (například tiskárna dec3500).

Když budete například tisknout požadavky na kopie pomocí služby cir-22, pak ID pro tisk, které použijete, je přidáno jako přípona ke jménu výstupního souboru. Jestliže je program pro tisk nastaven ve funkci Správce úloh, přípona bude rozpoznána a soubor bude vytištěn automaticky na tiskárně připojené k příslušnému osobnímu počítači.

ID pro tisk se také používá v souboru print.ini v GUI klientech, aby přeměrovalo online tiskové výstupy pro správce úloh kvůli automatickému tisku pomocí programu pro tisk (obvykle na tiskárnu, která je jiná než tiskárna pro GUI klienta).

Je zde několik rysů vztahujících se k ID pro tisk, které byste měli brát v úvahu:

- **Přidělování ID pro tisk**

Program pro tisk bude tisknout pouze ty tiskové výstupy, kterým bylo přiděleno určité (neprázdné) ID pro tisk. Jestliže používáte proceduru systému ALEPH, můžete výstupnímu souboru přidělit ID pro tisk buď jeho zadáním do příslušného pole ve formuláři pro WWW službu nebo uvedením hodnoty ve sloupci 4 v souboru \$alephe_tab/job_list.

Aby všechno fungovalo správně, musí ID pro tisk obsahovat jen malá písmena, číslice, pomlčky a podtržítka.

- **Tisk výstupního souboru**

Pokud budete chtít, aby byl programem pro tisk vytištěn jeden z vašich vlastních skriptů, musíte si dát pozor na to, aby:

1. výstupní soubor byl umístěn v adresáři \$data_print příslušné báze;
2. jméno souboru bylo ve formátu:

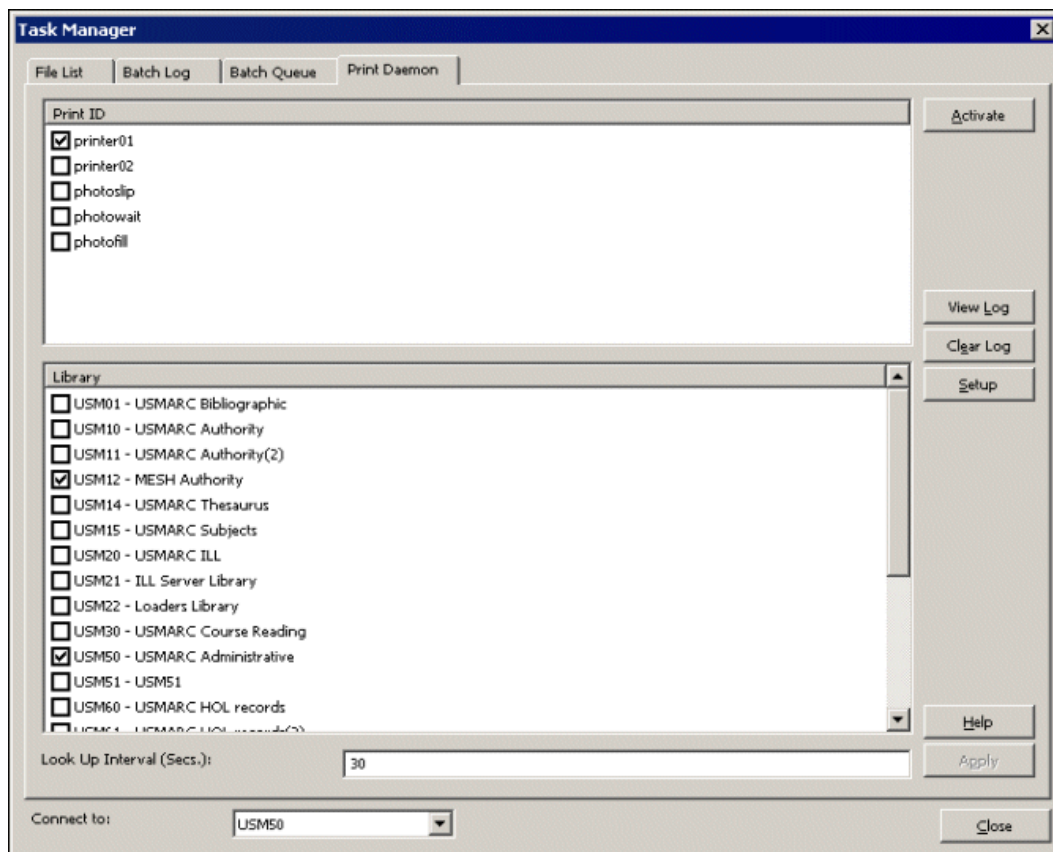
<jméno_souboru>.<ID_pro_tisk>.

Například yoursite_custom_report.your-id.

Jméno souboru by nemělo obsahovat žádné mezery.

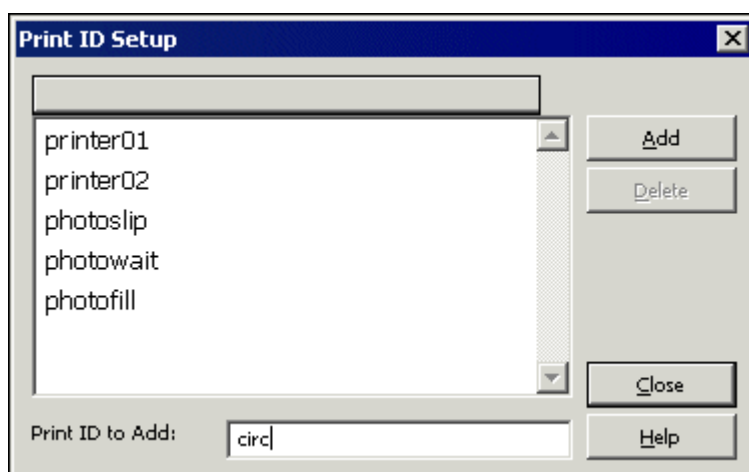
5.2 Nastavení programu pro tisk

Chcete-li nastavit program pro tisk, použijte kartu Program pro tisk. Zobrazí se okno Program pro tisk:



Jestliže chcete nastavit a aktivovat program pro tisk, postupujte takto:

1. Definujte implicitní tiskárnu pro lokální počítač pomocí standardních procedur systému Windows pro tyto účely.
2. Přidejte ID pro tisk, které chcete, aby bylo rozeznáno daným lokálním počítačem. K tomu klepněte na **Nastavení**. Zobrazí se následující dialogové okno:



- Pro přidání ID pro tisk umístěte kurzor do pole ve spodní části okna, které je označeno jako "Název"

přidávaného ID pro tisk", a zadejte ID pro tisk. Potom klepněte na tlačítko **Přidat**. Jestliže nechcete provádět v seznamu další změny, klepněte na tlačítko **Zavřít**.

Pamatujte, že ID pro tisk je příponou jména zprávy.

- Pro odstranění ID pro tisk ze seznamu zvýrazněte vybrané ID pro tisk a klepněte na tlačítko **Vymazat**. Jestliže nechcete provádět v seznamu další změny, klepněte na tlačítko **Zavřít**.
3. Vyberte si báze a ID pro tisk, která budou přesměrována na tiskárnu daného lokálního počítače. Přesměrování můžete provést tak, že si vyberete příslušné volby v horním a dolním panelu karty Program pro tisk. Po provedení těchto změn klepněte na tlačítko **Použít**.

You can choose any combination of print IDs and libraries. You can also choose more than one print ID and library. In this manner, you can direct all files from a particular library to the default printer.

4. Aktivujte program pro tisk klepnutím na tlačítko Aktivovat v kartě Program pro tisk. Když je tento program aktivní, systém periodicky sleduje soubory pro určitou bázi, které mají určité ID pro tisk, a tiskne je na implicitní tiskárně připojené k osobnímu počítači.

Všimněte si, že i když není program pro tisk aktivní, stejně můžete tisknout soubory tak, že použijete prohlížení seznamu souborů a vyberete si volbu **Tisknout soubor**.

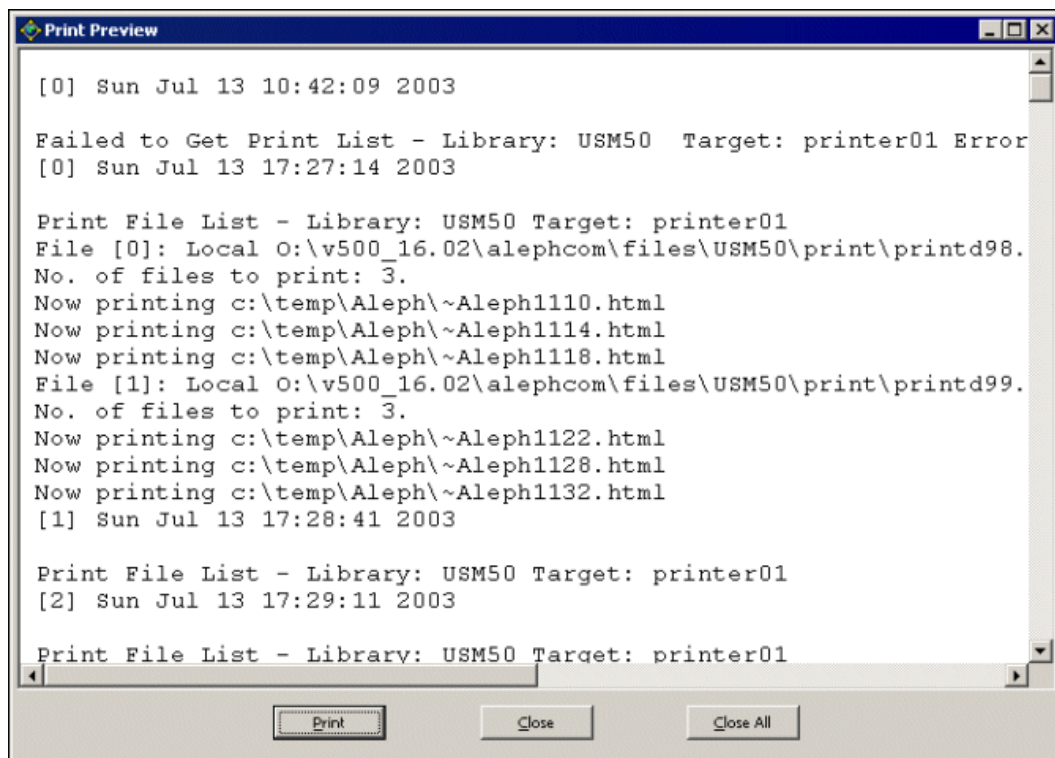
Následuje vysvětlení dalších možností karty Program pro tisk z okna Správce úloh:

Interval pro sledování

Tento interval říká systému, jak často by měl kontrolovat, zda není třeba programem pro tisk vytisknout nějaké soubory. Zadejte číslo mezi 001 a 300, které znamená počet vteřin. Jestliže například zadáte 120, systém bude soubory kontrolovat každých 30 vteřin. Pro hodnoty pod 100 byste měli používat vedoucí nuly (například 030 pro interval 30 vteřin).

Zobrazit log

Jestliže si budete chtít přečíst log pro tiskové běhy, které byly programem pro tisk zpracovány, nebo zjištěné chyby, klepněte na tlačítko **Zobrazit log**. Například:



Vyprázdnit log

Jestliže budete chtít vyprázdnit zobrazení log souboru, klepněte na tlačítko

Vyprázdnit log.