

GrabIT

www.jritservice.nl

Voor meer vragen en uitleg zie onderdeel jrITservice

1. Inhoudsopgave

1. INHOUDSOPGAVE

2. HOOFDSCHERM

3. CONFIGURATIE

- 3.1. TABBLAD SERVER
- 3.2. TABBLAD INTERFACE
- 3.3. TABBLAD VISUAL
- 3.4. TABBLAD FOLDERS
- 3.5. TABBLAD BATCH
- 3.6. TABBLAD ADVANCE
- 3.7. TABBLAD POSTING

4. GROEPEN TOEVOEGEN EN HEADERS OPHALEN

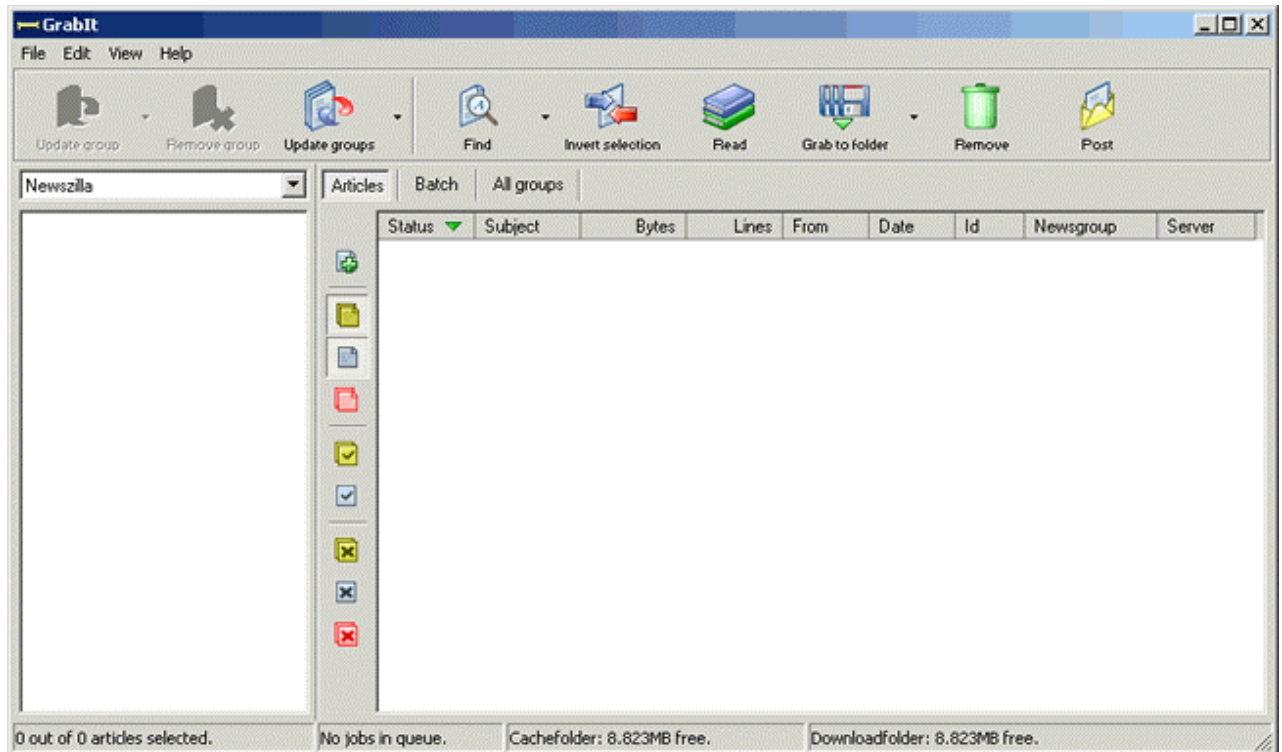
- 4.1. GROEPEN TOEVOEGEN
- 4.2. HEADERS OPHALEN

5. DOWNLOADEN

- 5.1. UITLEG ICONEN
- 5.2. SELECTEREN VAN BERICHTEN
- 5.3. TABBLAD BATCH

2. Hoofdscherm

Na de installatie starten we GrabIt voor de eerste keer op en zien we het hoofdscherm wat nu nog leeg is.



Eerst een stukje uitleg over de interface van het programma:

Bovenaan vinden we een aantal knoppen waarmee de belangrijkste acties verricht kunnen worden.

Aan de linkerkant vinden we een scherm waar een lijstje met nieuwsgroepen gaat verschijnen.

In het midden vinden we 3 tabbladen: "Articles, Batch en All groups".

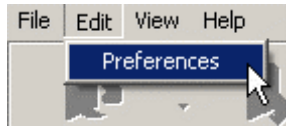
Als het tabblad "Articles" geselecteerd is verschijnt in het grote witte gebied de inhoud van een bepaalde nieuwsgroep.

Als het tabblad "Batch" gekozen is verschijnt in het vlak een overzicht van wat er allemaal in de queue (wachtrij) staat.

Als het tabblad "All groups" geselecteerd staat dan verschijnt er een lijst met alle beschikbare nieuwsgroepen op de server.

3. Configuratie

We gaan het programma configureren en daarvoor klikken we op Edit > Preferences.

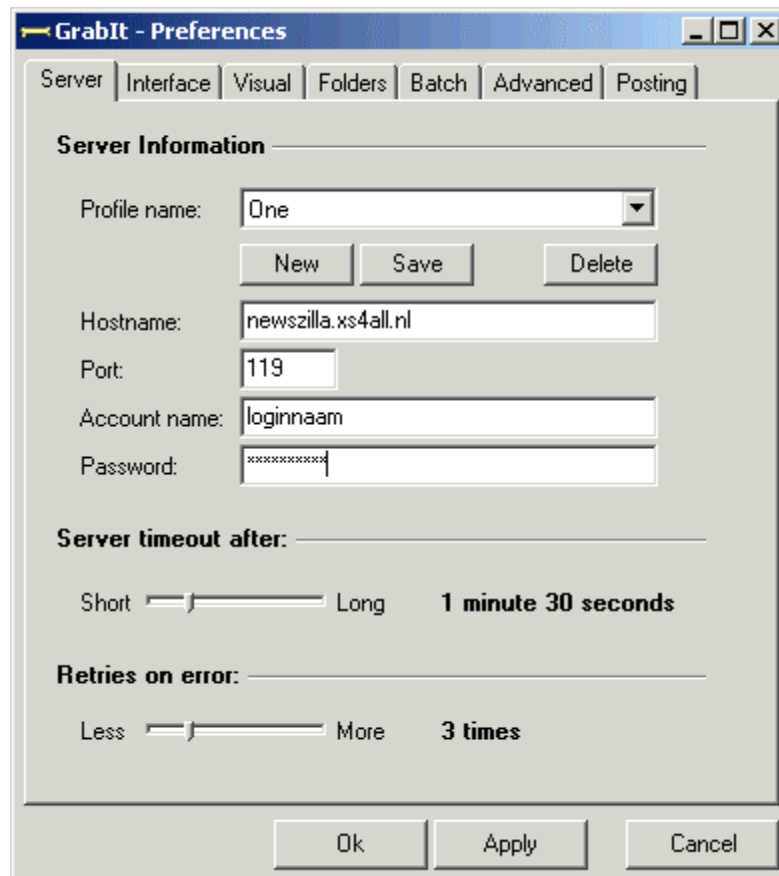


3.1. Tabblad Server

"Profile name" staat standaard op "One". Als je van meerdere servers wilt downloaden (let op: Grabit ondersteunt geen multi-server transfers, oftewel op meerdere servers kijken of een bestand compleet is) kan je op "New" klikken om een andere server toe te voegen.

We geven de hostname van de nieuwsserver van de provider op, in mijn geval "newszilla.xs4all.nl". Vervolgens de poort, bijna altijd 119. Tot slot de loginnaam en het password. Op sommige servers zijn die niet vereist en kan je ze leeg laten.

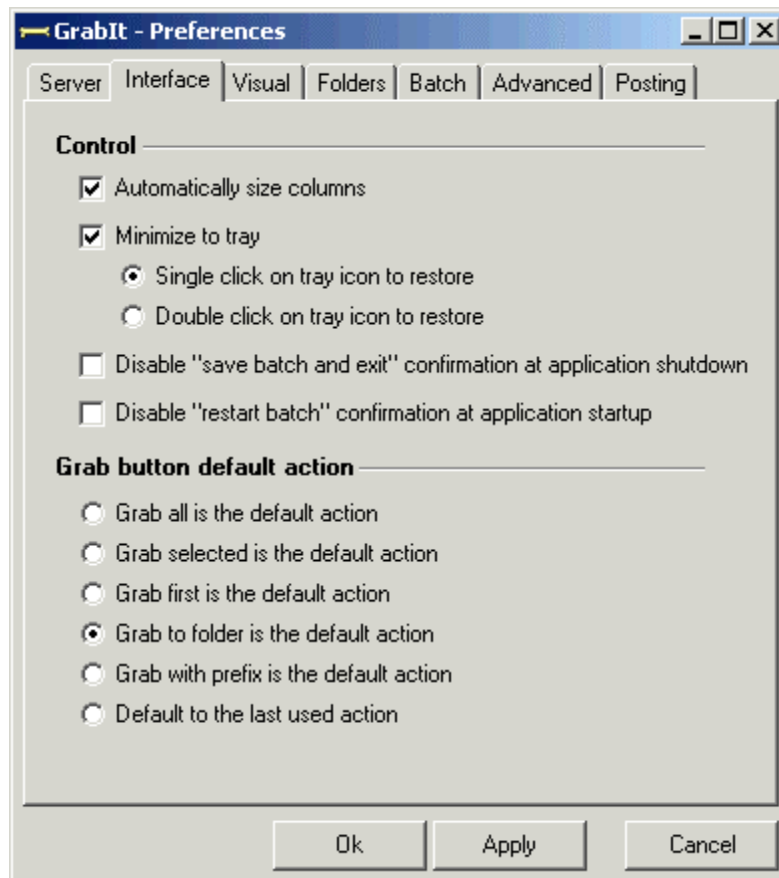
De onderste 2 schuifbalken zijn niet belangrijk en kan je bijna altijd gewoon zo laten staan.



3.2. Tabblad Interface

Hier vinden we wat opties met betrekking tot de interface. Ik heb een vinkje gezet bij "Minimize to tray", omdat ik het handig vind om het programma uit de taakbalk te laten verdwijnen als ik wat aan het downloaden ben. Het downloaden van grote programma's kan namelijk vele uren duren, en dan wil ik niet steeds het programma ruimte laten innemen in de taakbalk.

Onderaan heb ik gekozen voor "Grab to Folder is the default action". Dat houdt in dat als je in een later stadium op de knop Grab klikt, het programma automatisch met een vraag komt naar welke subdirectory het programma gedownload moet worden.



3.3. Tabblad Visual

Deze slaan we over.

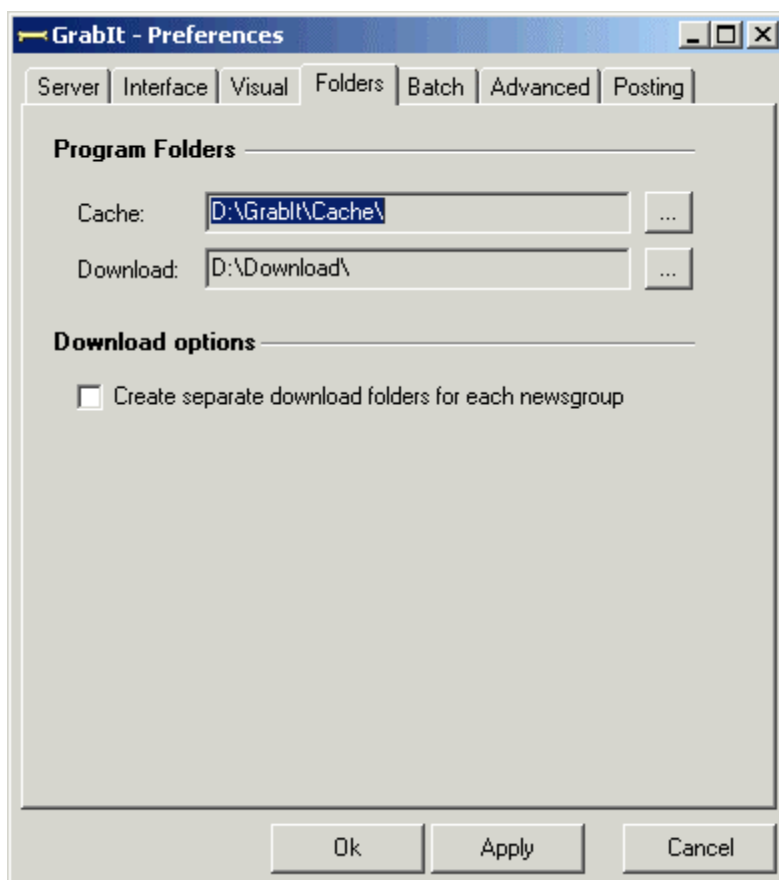
3.4. Tabblad Folders

Het is hier handig om op te geven waar je wilt dat de gedownloade bestanden op de harde schijf opgeslagen worden. Ik heb gekozen voor mijn vaste download directory.

Onderaan vinden we een checkbox die ik uitgezet heb. Als je deze aanzet maakt GrabIt automatisch een directory aan binnen de ingevoerde download directory met de naam van de groep waaruit het bestand gedownload is, bijvoorbeeld:

Een bestand gedownload uit "alt.nl.ftp.binaries" wordt opgeslagen in de map "d:\download\alt.nl.ftp.binaries\".

Zelf vind ik deze functie overbodig want ik hoef niet te weten waar vandaan ik iets gedownload heb, maar het is nu duidelijk waar deze optie voor dient.



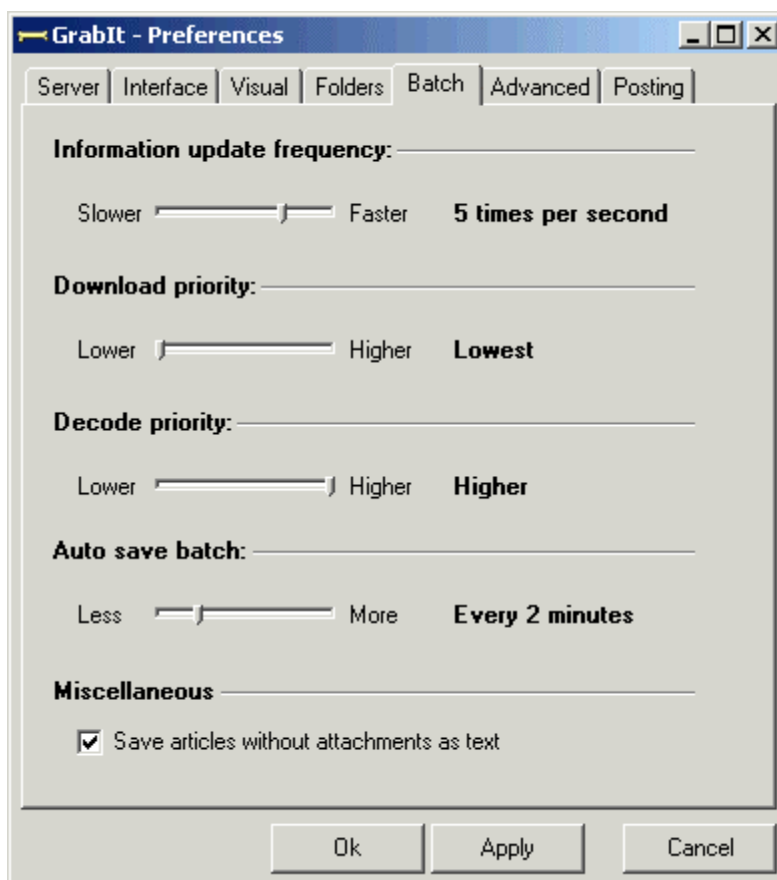
3.5. Tabblad Batch

Op het tabblad "Batch" vinden we een aantal mogelijkheden om de prioriteit van de verschillende processen te veranderen. Dit kan iedereen naar eigen wens invullen, en ik zal hier een verklaring geven voor mijn keuze.

Download priority: Lowest: alhoewel GrabIt helaas geen snelheidsbegrenzer heeft helpt deze optie mensen die niet al hun bandbreedte volledig willen benutten in de goede richting. Zo kan je ondertussen ook nog op redelijke snelheid andere dingen doen op internet.

Decode priority: Higher: ik heb deze priority op higher gezet omdat ik het decoderen (het bij elkaar voegen van de gedownloade delen van een bestand en opslaan op de harde schijf) anders te lang vond duren. Zo gaat het wat sneller als je ook met andere programma's aan het werk bent. Nadeel hiervan is weer dat andere programma's op het moment van decoderen wat trager werken.

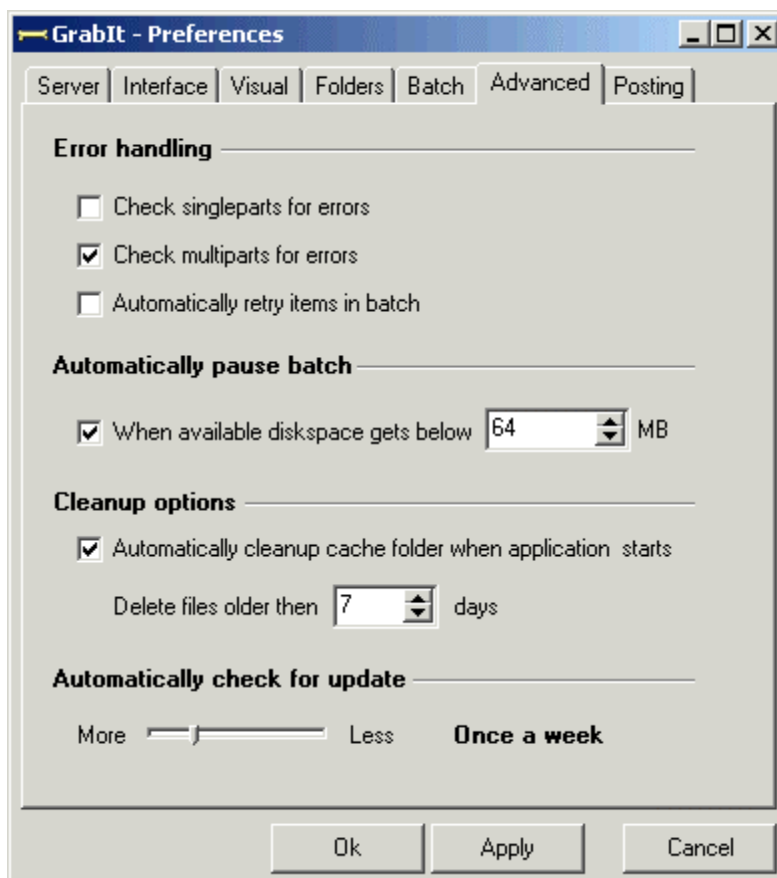
De overige opties heb ik ongewijzigd gelaten.



3.6. Tabblad Advance

De naam zegt het al: het is geavanceerd ;)

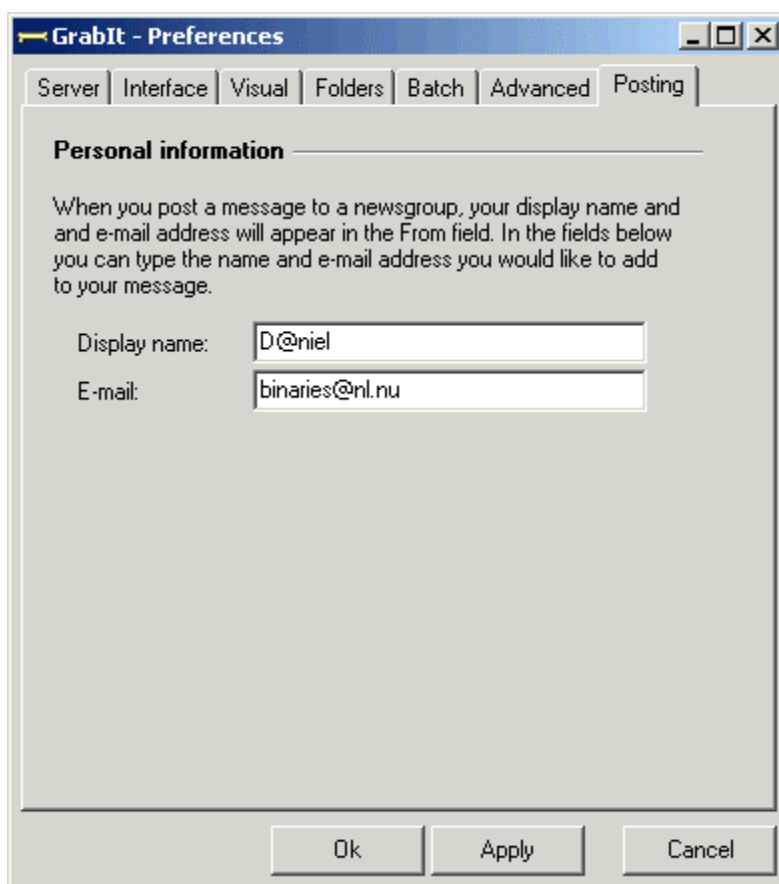
Het enige belangrijke is "CleanUp options". Ik heb deze op 7 dagen gezet, omdat de nieuwsserver van mijn provider de berichten 7 dagen op de server laat staan.



3.7. Tabblad Posting

Met GrabIt kan je ook textberichten posten (geen binaries) en daarvoor moet dit tabblad ingevuld worden. Denk eraan dat het verstandig is om een spamblock in het e-mailadres in te voeren, dus het adres onleesbaar maken voor spambots, zodat je geen spam krijgt op het adres.

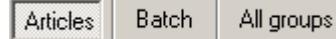
Ik post echter nooit berichten met GrabIt, omdat daar veel betere tools voor zijn.



4. Groepen toevoegen en headers ophalen

4.1. Groepen Toevoegen

We gaan naar het tabblad "All groups".



Als we op dat tabblad zijn zie je dat er andere iconen staan, en we klikken op "Update list".



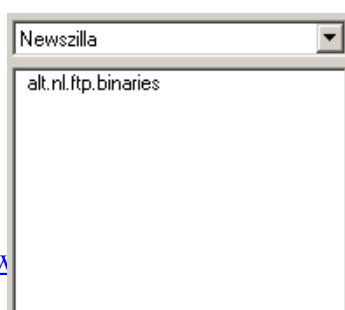
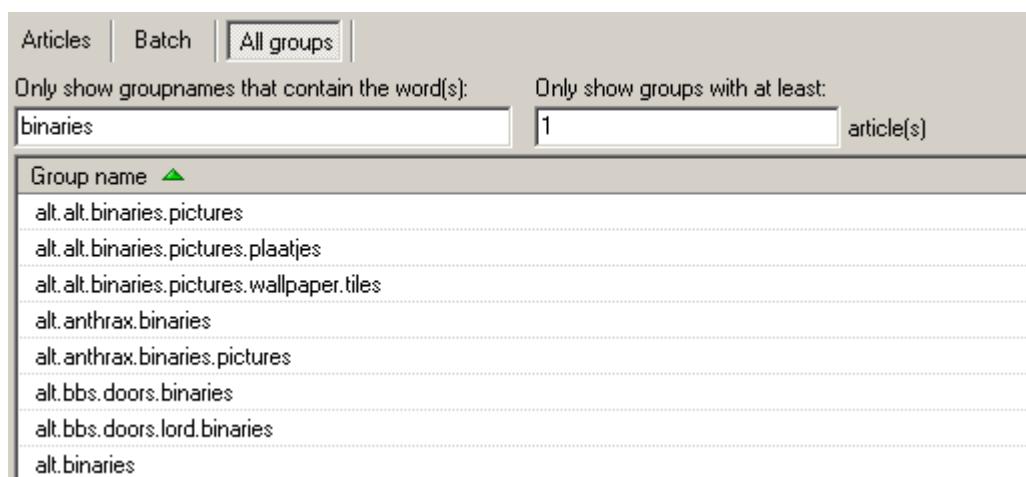
Als je dat gedaan hebt is het leuk om even naar het tabblad "Batch" te gaan. Je ziet dan dat er een taak toegevoegd is aan de queue waar Grabit mee bezig is.

Status	Server profile	Newsgroup	Subject	Decode prefix	Bytes	Lines	From	Date	Id
Updating - Thread #1	Newszilla		Update grouplist		0	0			-1

En onderaan het scherm zie je dat "Taak 1" het downloaden van de groepenlijst is. Er zijn maximaal 8 taken tegelijk mogelijk, maar als je maximaal maar 3 connecties met je provider mag maken dan moet je maar 3 threads aanvinken! Anders gaat Grabit meer connecties maken dan van de nieuwsserver mag, en dan krijg je foutmeldingen!



Als het binnenhalen klaar is gaan we weer naar het tabblad "All groups" en zien we de lijst met nieuwsgroepen. In het zoekvak heb ik "binaries" ingetypt om alleen de binaries groepen te laten zien. We dubbelklikken op de groepen die we interessant vinden om ze toe te voegen aan het lijstje aan de linkerkant van het scherm.

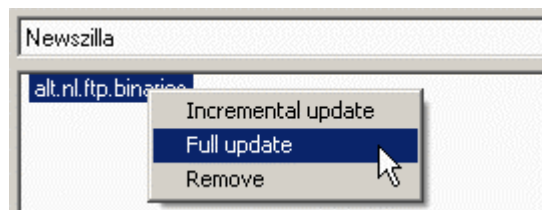


Aan de linkerkant staan de groepen (in dit geval alleen alt.nl.ftp.binaries) die we toegevoegd hebben aan de favoriete groepen. Nieuwe groepen kan je altijd op dezelfde manier toevoegen.

4.2. Headers Ophalen

Nu wordt het tijd om te gaan kijken wat er allemaal in "alt.nl.ftp.binaries" staat, dus gaan we de headers ophalen. Je download dus niet de programma's, maar alleen de titels van de postings om te kijken wat er gepost is, en of dat compleet op de server staat.

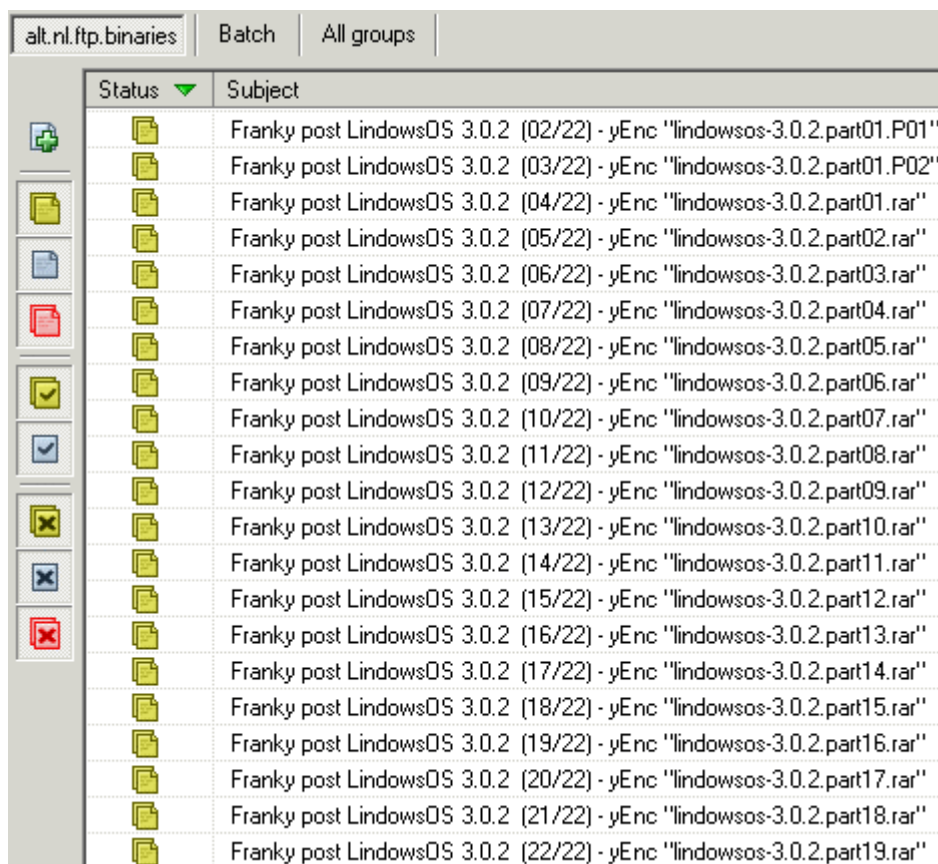
We klikken met de rechter muisknop op de groep en kiezen voor "Full update". Je kan ook kiezen voor "Incremental update", dan worden alleen de nieuwe headers binnengehaald en scheelt dus tijd. Maar omdat dit de eerste keer is kiezen we voor "Full update".



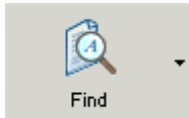
Als we naar het tabblad "Batch" gaan zien we weer dat GrabIt weer een taak heeft.



Als dat klaar is dan zijn we klaar om te downloaden! We gaan naar het eerste tabblad dat nu de naam van de groep heeft, dus "alt.nl.ftp.binaries". Daar zien we de inhoud van deze groep.

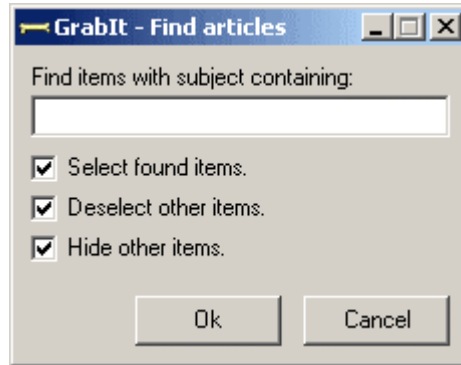


Status	Subject
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (02/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part01.P01"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (03/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part01.P02"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (04/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part01.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (05/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part02.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (06/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part03.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (07/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part04.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (08/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part05.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (09/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part06.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (10/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part07.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (11/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part08.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (12/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part09.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (13/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part10.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (14/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part11.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (15/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part12.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (16/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part13.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (17/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part14.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (18/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part15.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (19/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part16.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (20/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part17.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (21/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part18.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (22/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part19.rar"



Een handige optie is de zoekoptie. Hiermee kan je alleen de headers tonen met een bepaald woord erin. Klik op de knop "Find".

Het zoekschermpje verschijnt, en daar kan je de zoekopdracht invoeren. Met een druk op F5 hef je het filter op, en verschijnen alle berichten weer.



5. Downloaden

5.1. Uitleg Iconen

Uitleg van de kleine iconen aan de linkerkant (zie screenshot).

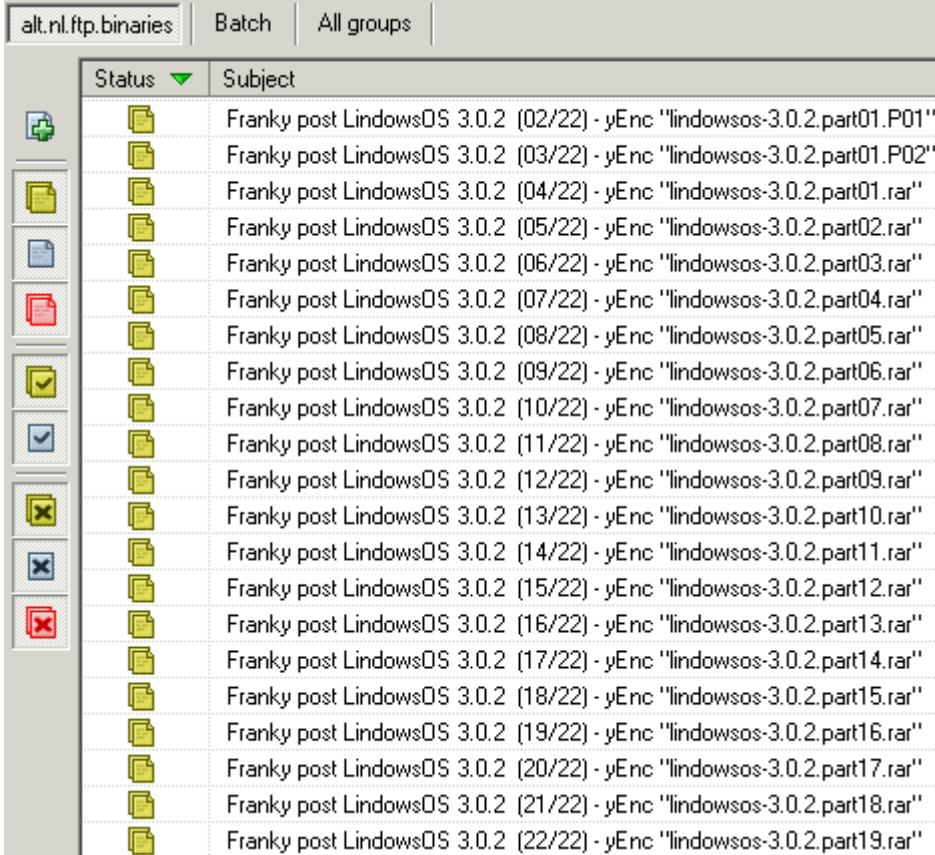
Door de iconen aan en uit te zetten kan je aangeven welke headers wél en welke niet getoond moeten worden.

Met het bovenste icoon (het plusje) aan verschijnen alleen de headers die nieuw zijn binnengekomen na de laatste update.

- geel complete bestanden
- blauw bestaat uit 1 bestand
- rood incomplete berstanden (dus niet downloaden)

Met de 2 iconen daaronder kan je gedownloade bestanden wel of niet zichtbaar maken in de lijst, en met de onderste 3 schakel je gedelete bestanden in of uit.

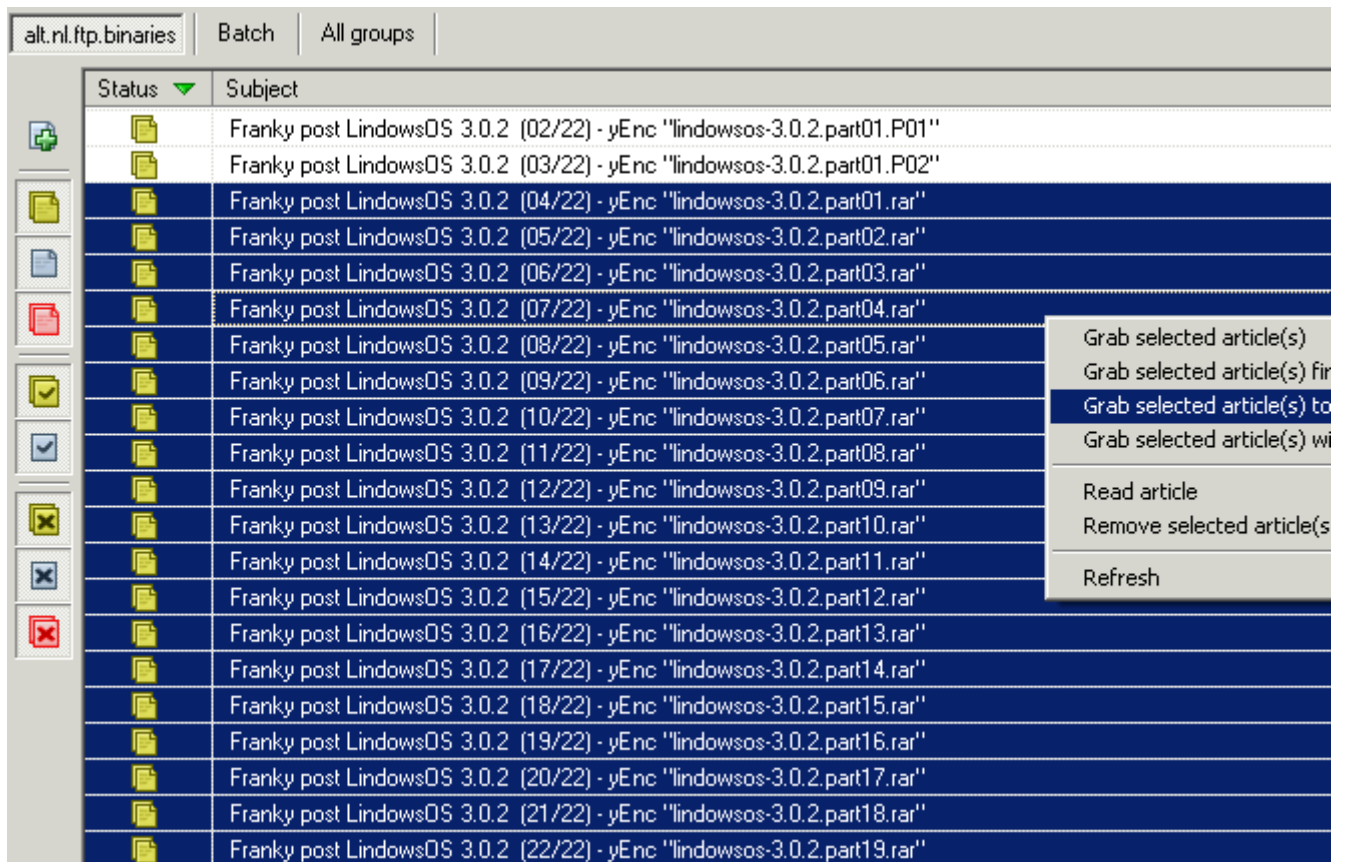
Ik schakel alles behalve de bovenste in, dat werkt het prettigst. Incomplete bestanden verbergen is niet aan te raden want zo lijkt alles compleet van een posting, terwijl dat niet zo is. Oké, nu gaan we echt beginnen, kom maar op met die download!



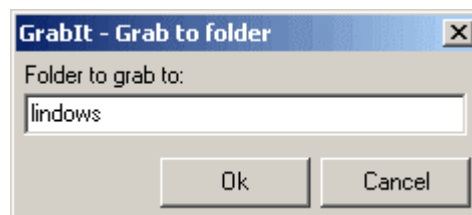
Status	Subject
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (02/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part01.P01"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (03/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part01.P02"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (04/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part01.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (05/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part02.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (06/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part03.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (07/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part04.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (08/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part05.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (09/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part06.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (10/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part07.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (11/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part08.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (12/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part09.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (13/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part10.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (14/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part11.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (15/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part12.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (16/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part13.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (17/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part14.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (18/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part15.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (19/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part16.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (20/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part17.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (21/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part18.rar"
	Franky post LindowsOS 3.0.2 (22/22) - yEnc "lindowsos-3.0.2.part19.rar"

5.2. Selecteren van berichten

We selecteren alle bestanden die we willen hebben en klikken vervolgens met de rechtermuisknop en kiezen voor "Grab article(s) to folder". Dit kan je ook doen door op de grote knop "Grab to Folder" te klikken. De PAR files hebben we niet nodig, want zoals je kan zien is alles compleet op de nieuwsserver verschenen.



GrabIt vraagt in welke directory het opgeslagen moet worden als subdirectory van de directory die bij de Preferences opgegeven staat. In ons geval wordt het dus "d:\download\lindows". We klikken na het invullen op "Ok".



5.3. Tabblad Batch

We kijken op het tabblad "Batch" en zien dat het gedownload wordt.

(ik heb deze download alleen als voorbeeld gestart, na het maken van het screenshot is de download gecancelled en zijn de delen die al binnen waren weggegooid).

Status	Server profile	Newsgroup	Subject
Downloading - Thread #1	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (06/22) - yEnc
Downloading - Thread #2	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (05/22) - yEnc
Waiting for download	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (22/22) - yEnc
Waiting for download	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (21/22) - yEnc
Waiting for download	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (20/22) - yEnc
Waiting for download	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (19/22) - yEnc
Waiting for download	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (18/22) - yEnc
Waiting for download	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (17/22) - yEnc
Waiting for download	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (16/22) - yEnc
Waiting for download	Newszilla	alt.nl.ftp.binaries	Franky post LindowsOS 3.0.2 (15/22) - yEnc

Download speed : **56.4 KB/s**
Items downloaded : **0**
Items remaining : **18**
Bytes downloaded : **2.347 KB**
Bytes remaining : **261.141 KB**
Time elapsed : **4m**
Time remaining : **1h 17m**

1 Grabbing article from newszilla.ss4all.nl (163k) 5
 2 Grabbing article from newszilla.ss4all.nl (81k) 6
 3 7
 4 8

Als je downloaden even wil pauzeren dan kan je op de "Pause" knop klikken.

Je kan zonder problemen GrabIt afsluiten en een andere keer verder gaan.

Je moet dan wel "Yes" antwoorden op de vraag of de Batch opgeslagen moet worden.

Als je GrabIt dan de volgende keer weer opstart vraagt hij of de download hervat moet worden.