

Een fotoalbum of slide-show toevoegen aan je website

I. Inleiding

Kennis en software vereist voor deze tutorial: Je moet software en kennis hebben van hoe je een .zip file opent en opslaat op je PC.

Je moet beschikken over een ftp programma (en ermee kunnen werken ☺)

Wil je een voorbeeld zien van wat je straks kunt maken...klik [hier](#)

Een van de meest gewenste functionaliteiten van het internet, is het plaatsen en delen van foto's.

De introductie van de digitale camera en de gsm-camera is daar zeker niet vreemd aan.

Een van de meest succesvolle websites is dan ook [Flickr](#). Op deze site kan je gratis je fot's plaatsen. Bezoekers kunnen ook commentaar nalaten. Zelf heb ik ook zo een site aangemaakt...klik [hier](#).

De doelstelling van deze tutorial is om een fotoalbum of slide-show toe te voegen aan jou website. Maw...via een link (klik) komt de bezoeker direct terecht op een bepaalde foto-reeks.

Op het internet zijn er duizenden sites die oplossingen bieden voor deze vraag. Vele van die oplossingen zijn gebaseerd op Javascript of PHP. Persoonlijk ben ik ervoor om Javascript zoveel mogelijk te vermijden. Alle moderne browsers weigeren vaak standaard dit soort code op te laden, om dat het een aanzienlijk risico op virussen of spyware kan zijn. Als je wil gebruik maken van PHP, dan moet je een nieuwe taal leren. Waarschijnlijk ben je al (terecht) blij dat je HTML en CSS een beetje onder knie krijgt...dus AUB geen nieuwe taal☺.

Op basis van de meest uiteenlopende vragen, denk ik (in alle bescheidenheid) dat het gratis programma JAlbum een zeer goede oplossing is.

Voor we verder gaan, even dit:

a) Een fotoalbum bestaat steeds uit een reeks kleine weergaven (thumbnails genoemd!!) van de foto's. Als je op de kleine weergave klikt, dan krijg je in HETZELFDE venster een vergrote weergave.

b) We moeten in staat zijn bij iedere foto eventueel wat commentaar te plaatsen.

Wat biedt Jalbum:

a) Eenvoudig in gebruik

b) Voldoet aan de vereisten hierboven beschreven

c) Het maakt voor jou automatisch de thumbnails aan!! (verkleinde versie van de foto's)

d) Het past het formaat van je foto's aan.

e) Het is HTML en CSS.

f) De keuze uit verschillende lay-outs

- g) Een ingebouwd FTP programma
- h) Een wereldwijd frequent gebruikr programma (Google Page Ranking: 8)
- i) On line forum (helaas in het Engels)

Wat biedt Jalbum NIET

- a) Bezoekers hebben niet de mogelijkheid om commentaar te leveren
- b) Bezoekers kunnen foto's makkelijk "stelen". De enige manier die ik ken om een slideshow te maken, waarbij de bezoeker niet eenvoudig foto's kan "stelen" is het gebruik van Macromedia Flash.

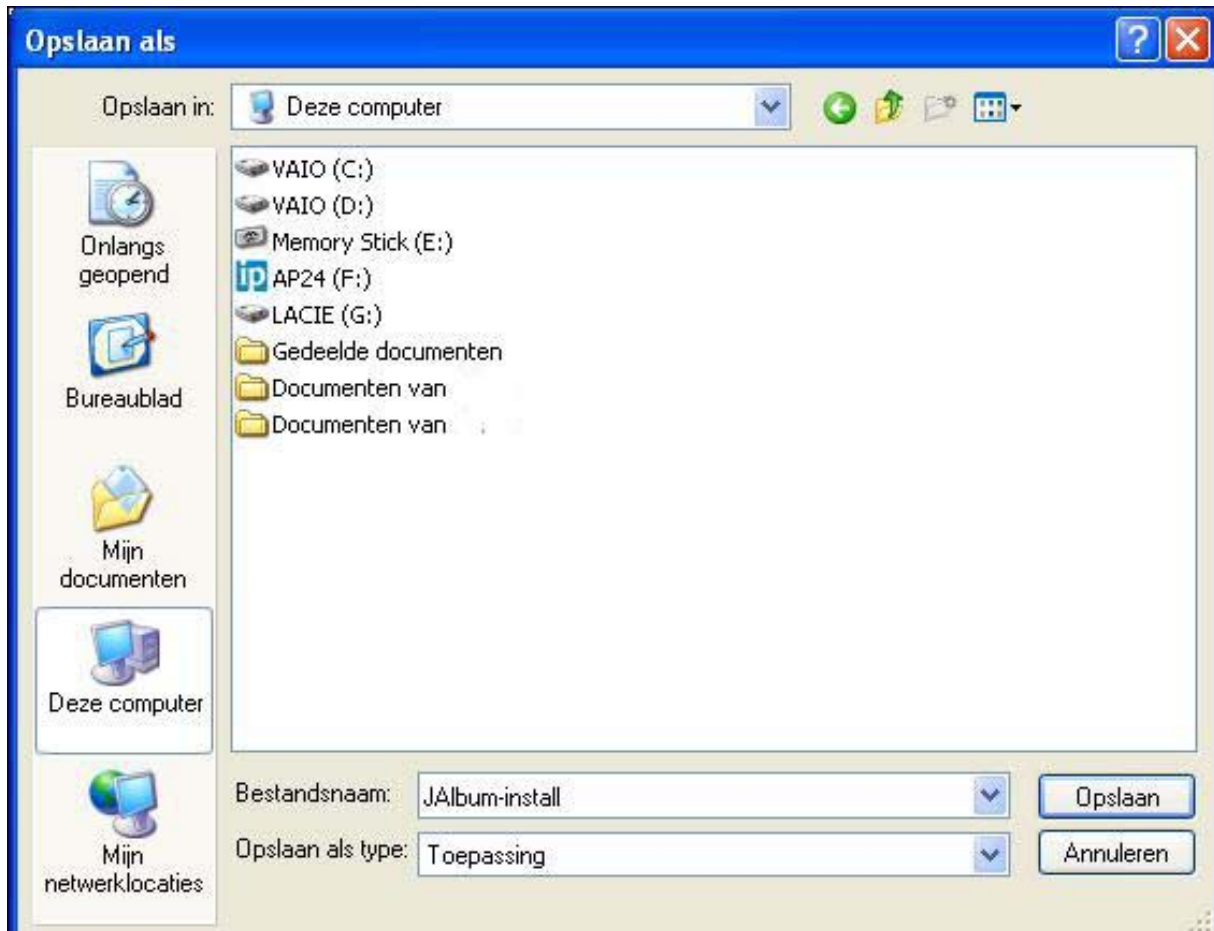
II. Downloaden Jalbum

Klik [hier](#) om te downloaden. Het betreft een bestand van 17.8 MB. Met High Speed Internet (ADSL-Kabel) bedraagt de download tijd ongeveer 4 minuten. Met analoge lijn (standaard telefoonlijn bedraagt de tijd 30 minuten).

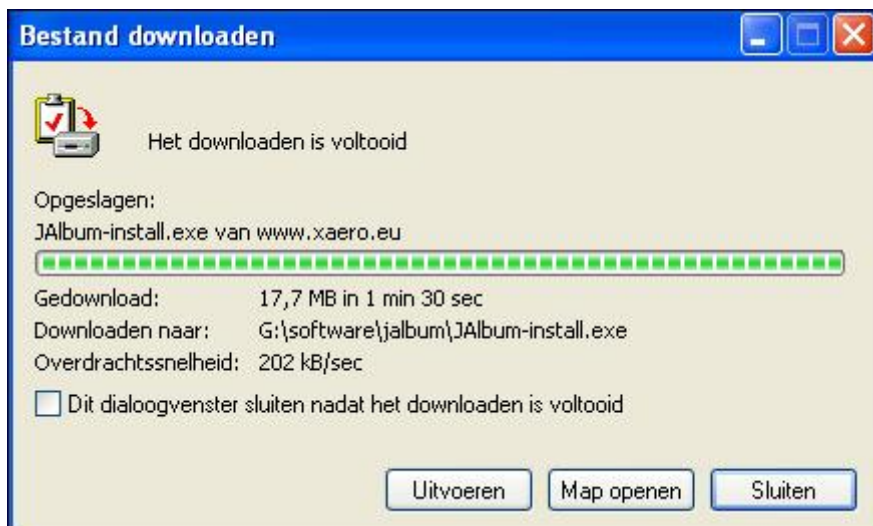
Je krijgt volgend scherm te zien:



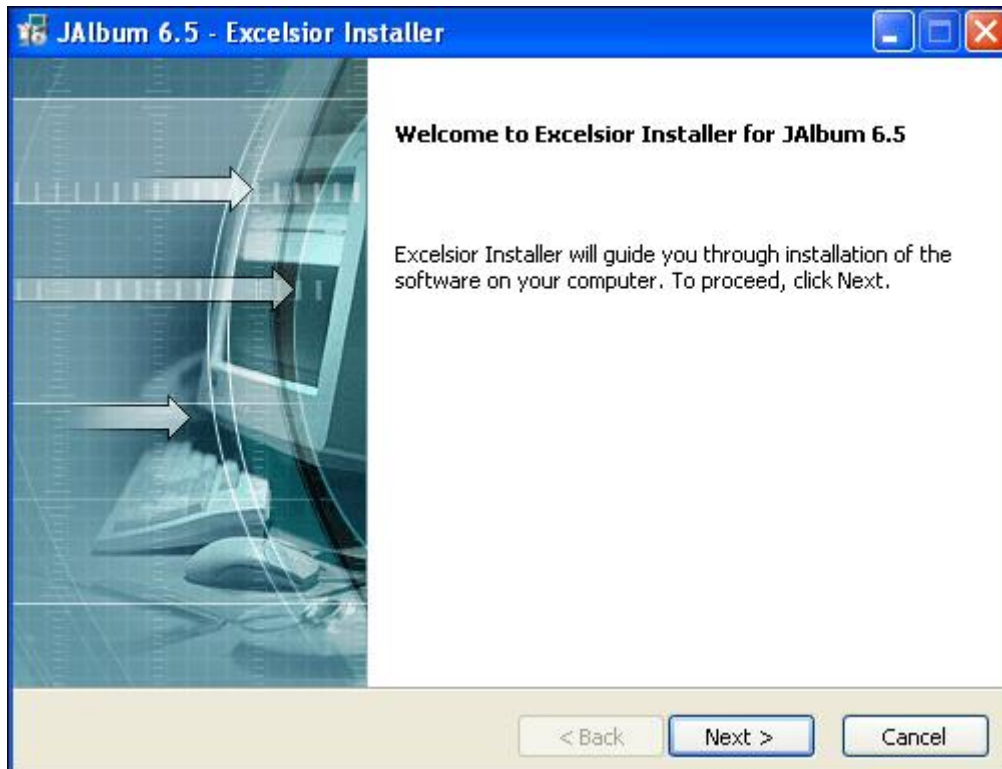
Klik op Opslaan



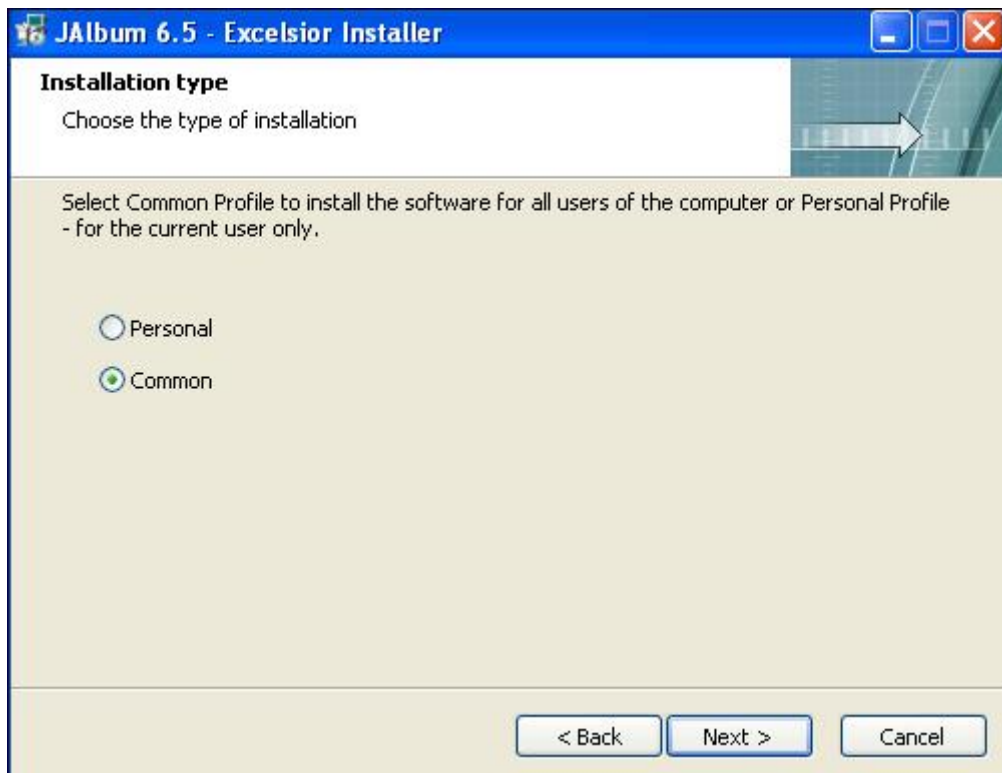
Kies een map waar je het bestand JAlbum-install.exe wil opslaan.
Klik vervolgens op opslaan.



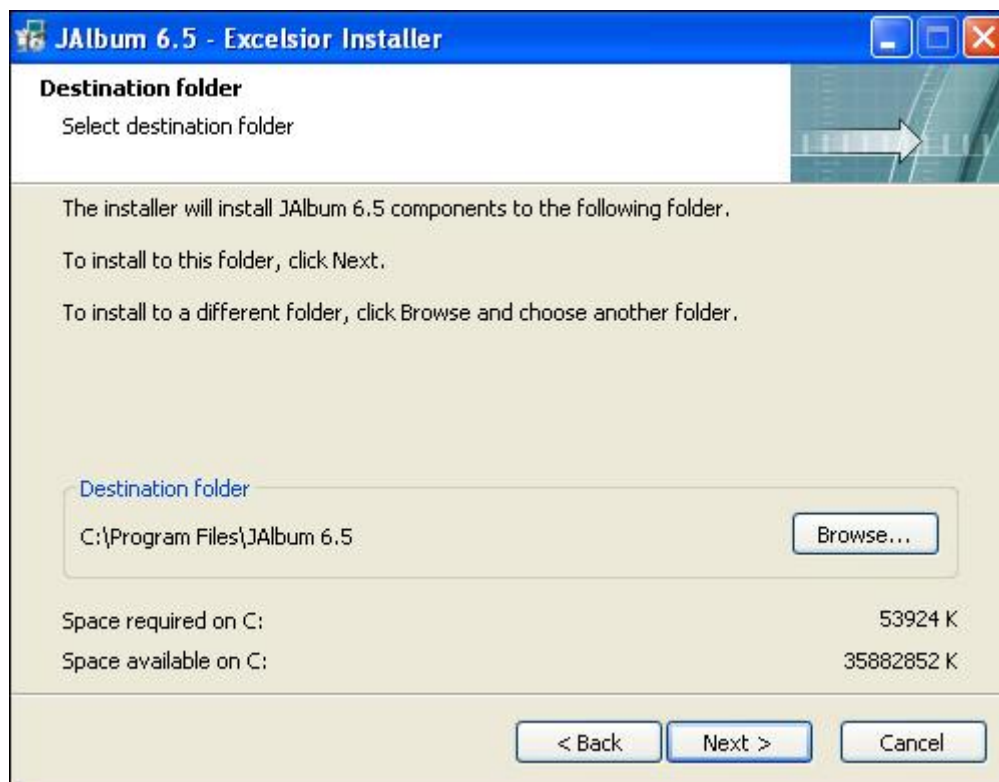
Klik vervolgens op 'Uitvoeren'.



Klik op Next

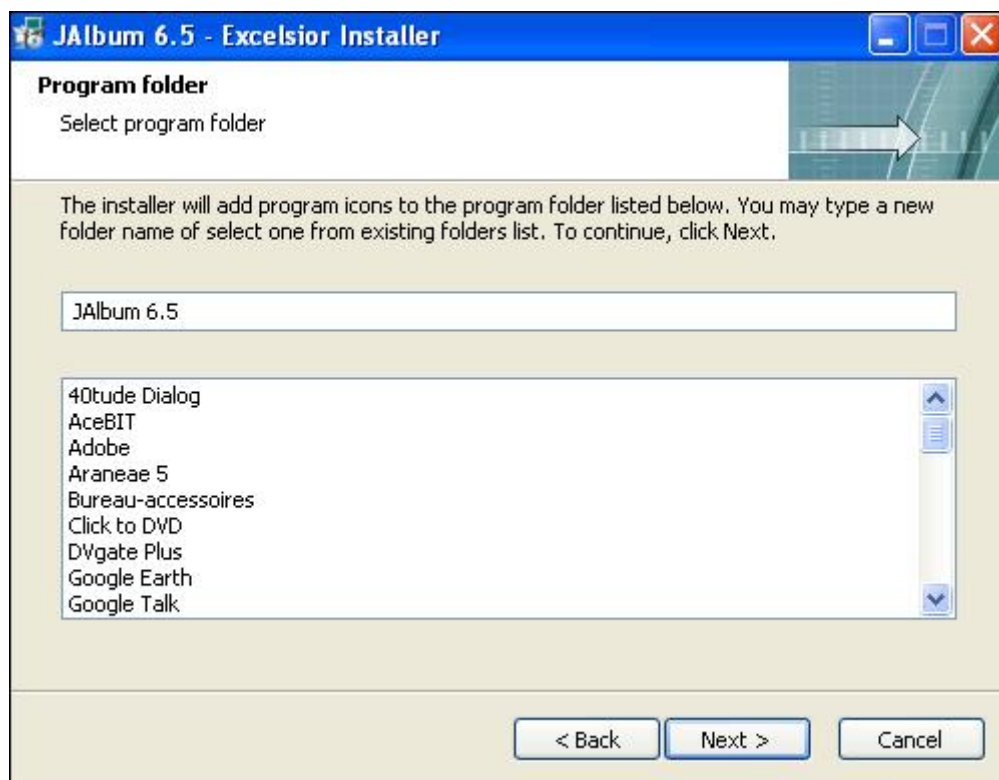


Kies 'Common' en klik op Next

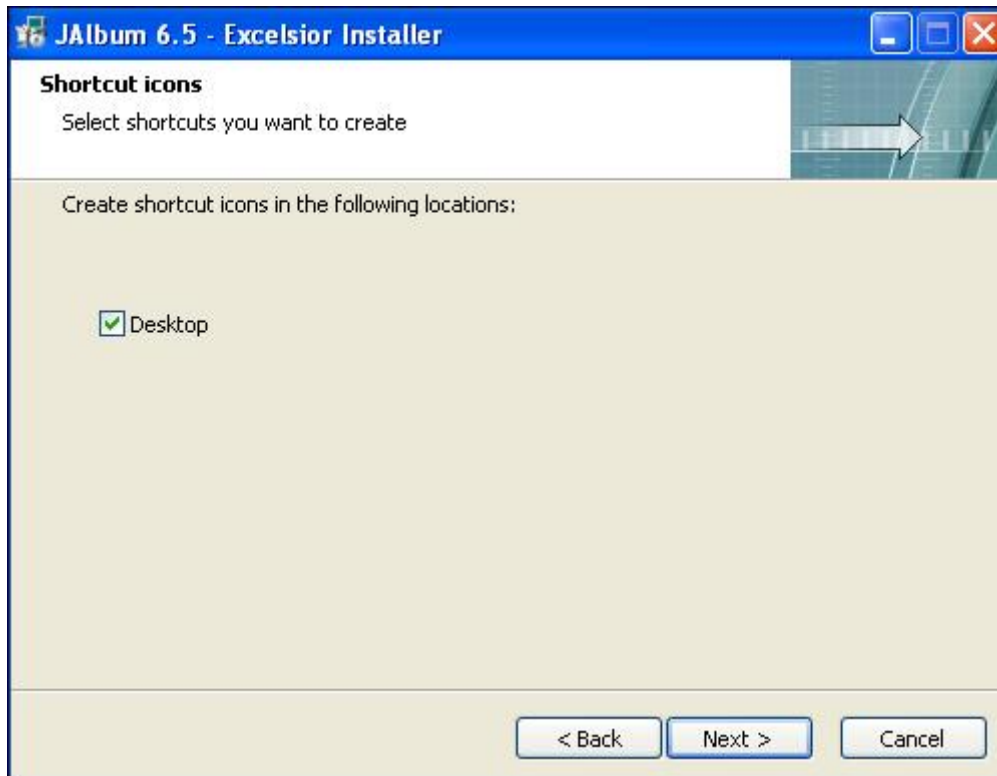


Het programma Jalbum wordt geïnstalleerd in de map C:\Program Files\Jalbum 6.5

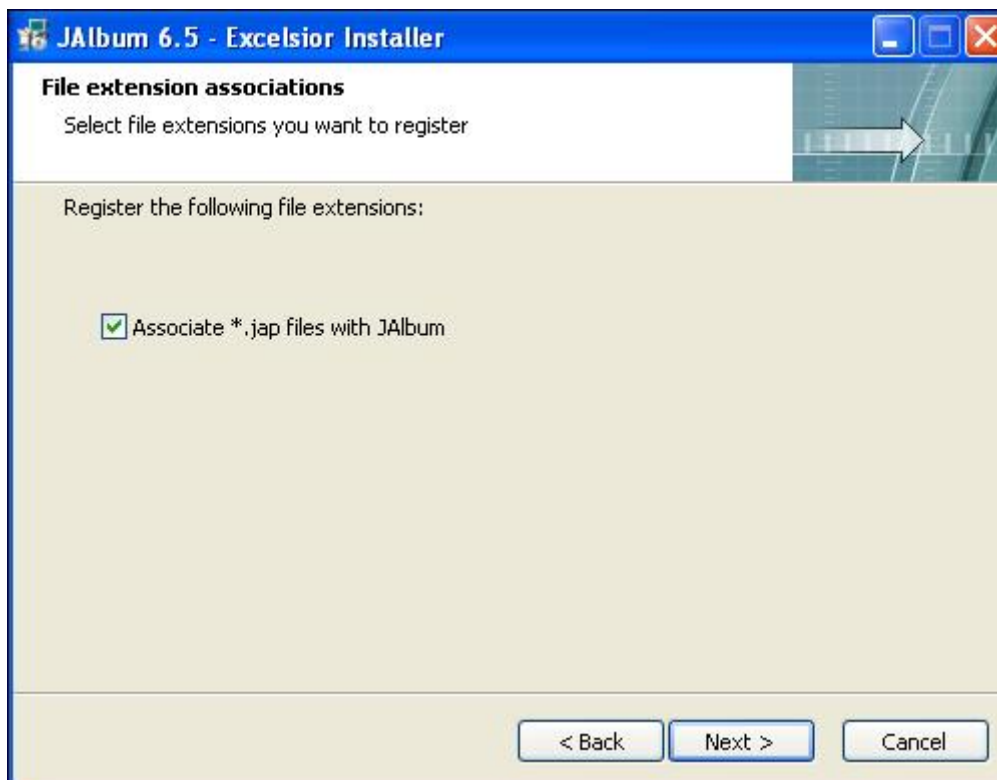
Wat mij betreft is dit OK, en klikken we op Next. Als je dit niet wil kun je via de Browse knop aangeven waar hij het programma dan wel moet installeren.



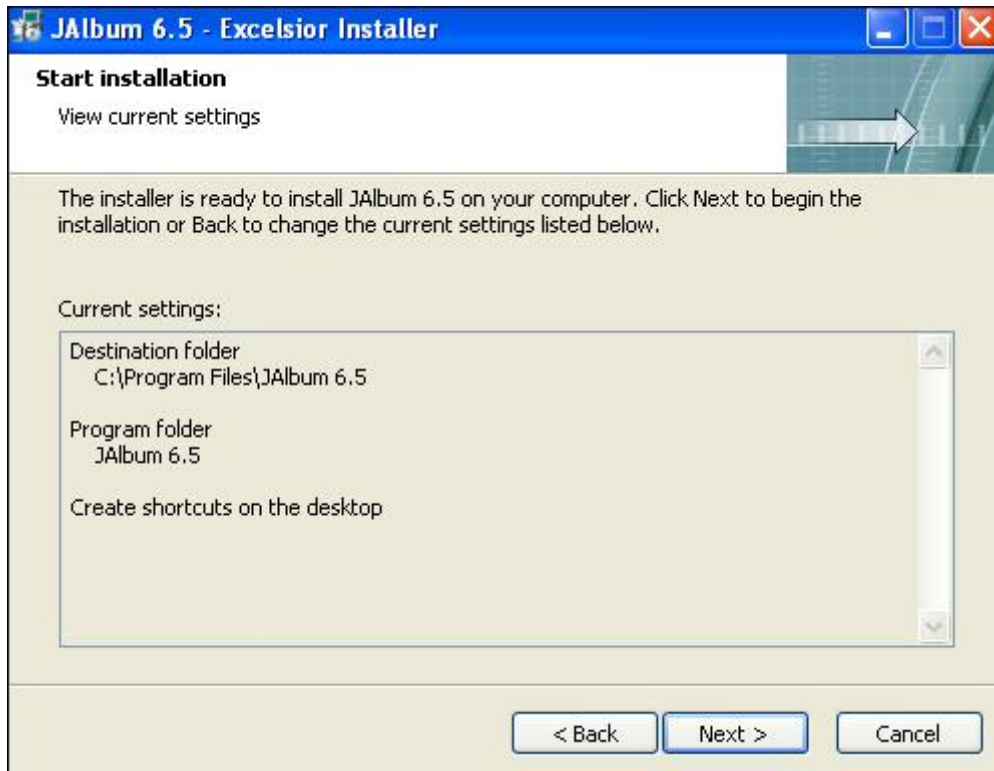
Klik op Next



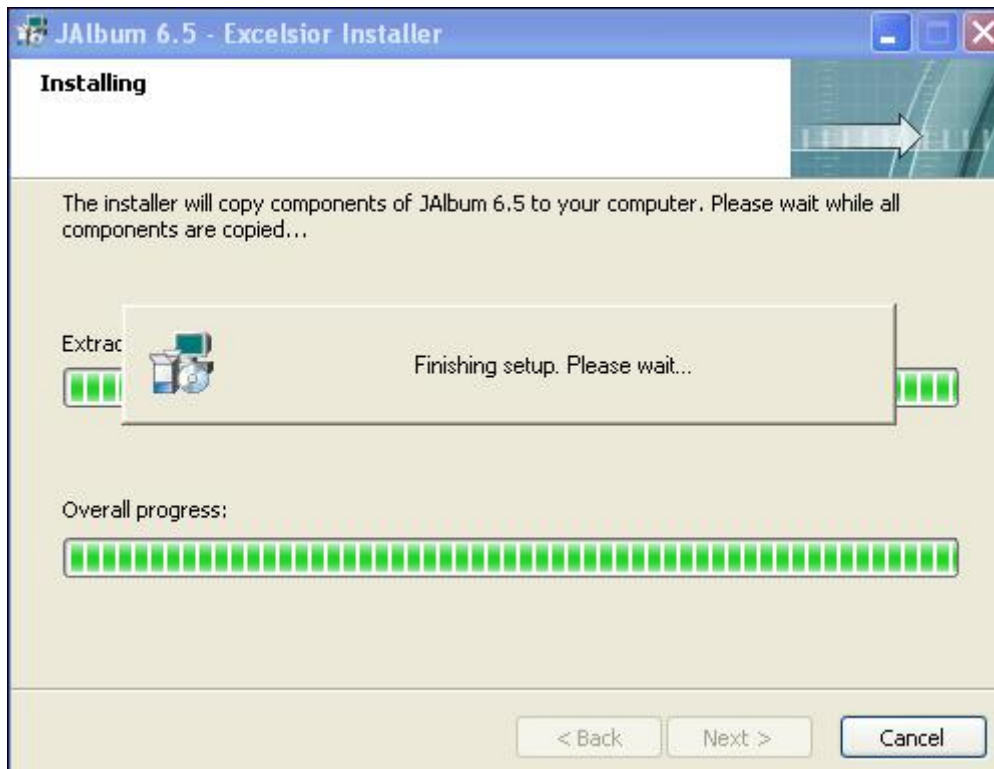
Klik op Next, met een vinkje bij Desktop. Zodoende zal op je opstart-scherm een icoontje geplaatst worden die verwijst naar JAlbum. Zodoende heb je gemakkelijk en direct toegang tot het programma.

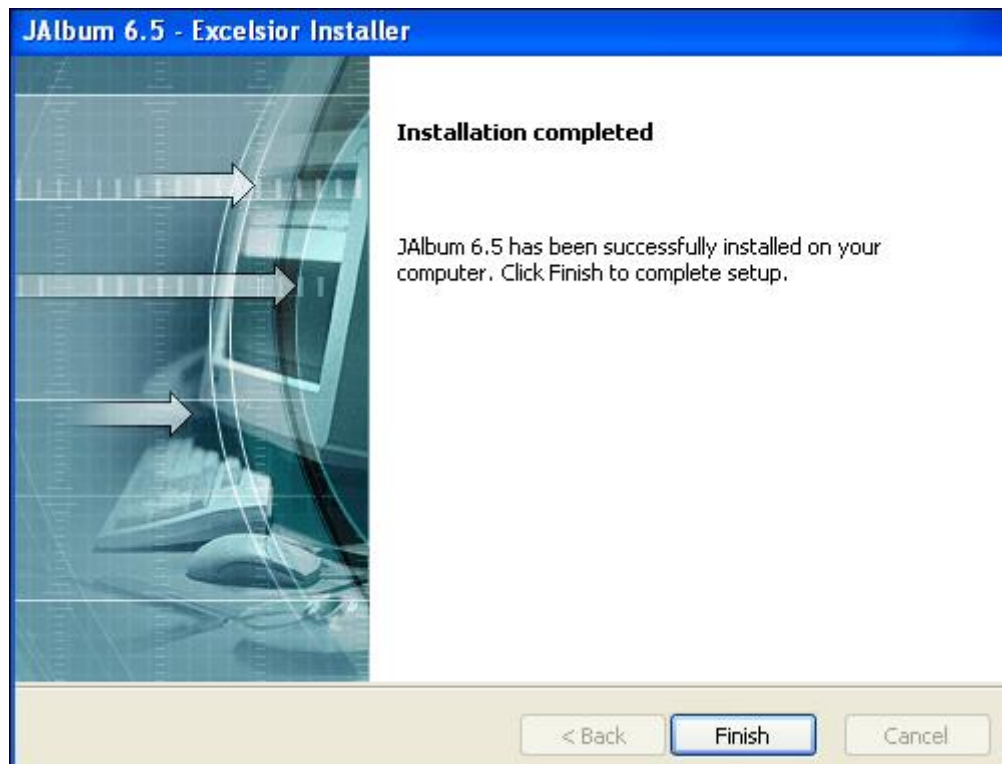


Klik op next



Klik op Next





Klik op Finish

Nu zie je op je opstart-scherm (desktop) van je pc, volgend JAlbum icoontje



III. Te gebruiken foto's

Natuurlijk wil je straks je eigen foto-album maken. Maar ten behoeve van deze tutorial, heb ik zelf een reeks foto's online geplaatst. Het betreft een .zip bestand. Je zult dus na downloaden, de desbetreffende file moeten 'unzippen' (wie kent daar een Nederlands woord voor☺?)

Klik [hier](#) voor downloaden foto.zip

Maak in c:\webdesign een nieuwe onderliggende map met naam foto

Gelieve vervolgens de 5 foto's uit te pakken in c:\webdesign\foto

De foto's zijn zo gekozen dat ze allen verschillende afmetingen hebben.

Foto 1: 1024 /768 (breedte/hoogte)

Foto 2: 1280 /800

Foto 3: 1152 /864

Foto 4: 1200 /896

Foto 5: 1280 /1024

Afhankelijk van de software die jij op je PC hebt staan, kun je deze foto's nu even bekijken.

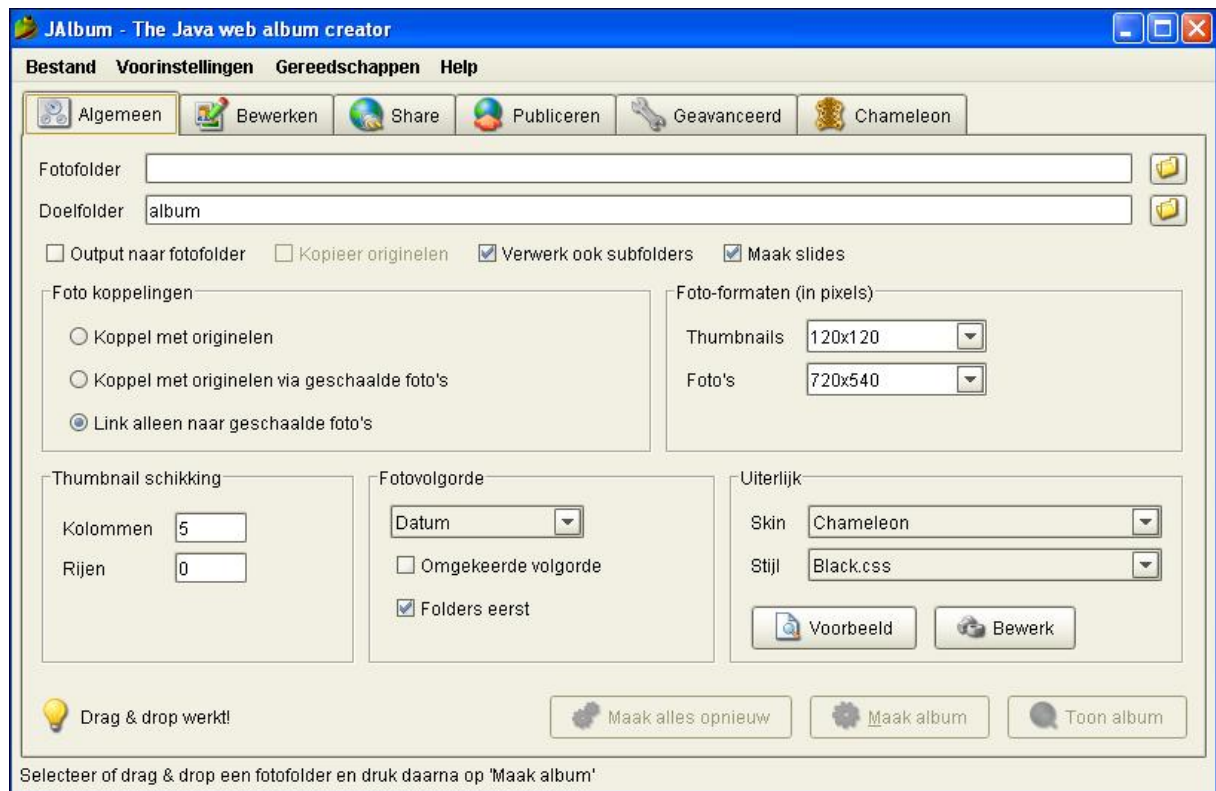



IV. Werken met Jalbum

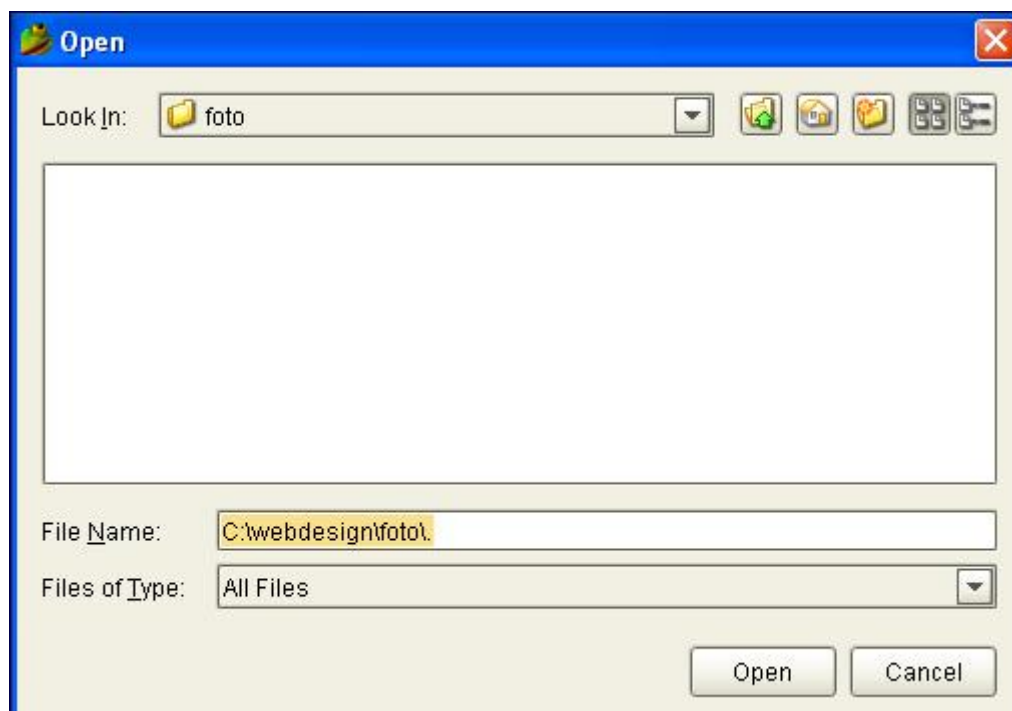
We dubbel-klikken op het kikker-icoontje op de desktop.



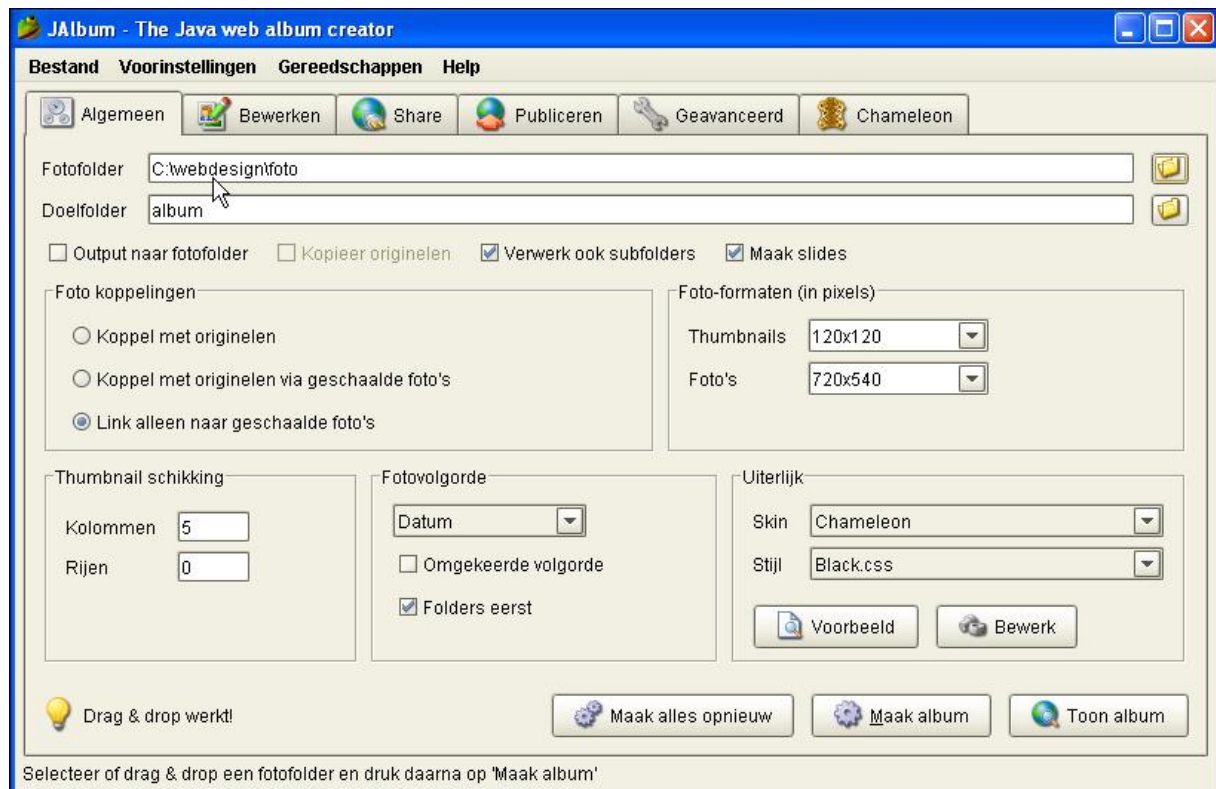
Vervolgens krijg je onderstaand scherm



Naast Fotofolder staat een 'mapje'  afgebeeld.
Klik op dit mapje.



Zoek de map c:\webdesign\foto (zoals hierboven aangegeven) en klik op Open



Bij doelfolder kun je album laten staan.

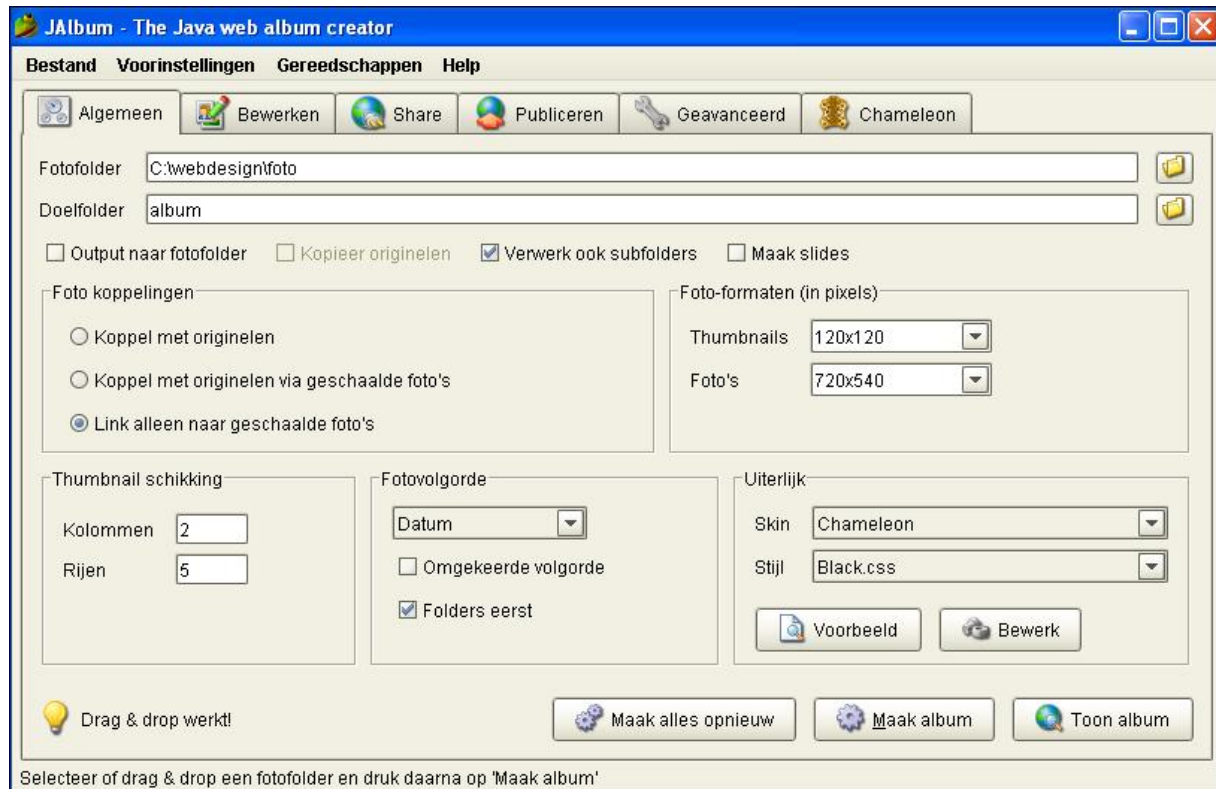
Het vinkje bij 'Maak slides' neem je weg.

Bij 'Thumbnail schikking' geef je in:

Kolommen: 2

Rijen: 5

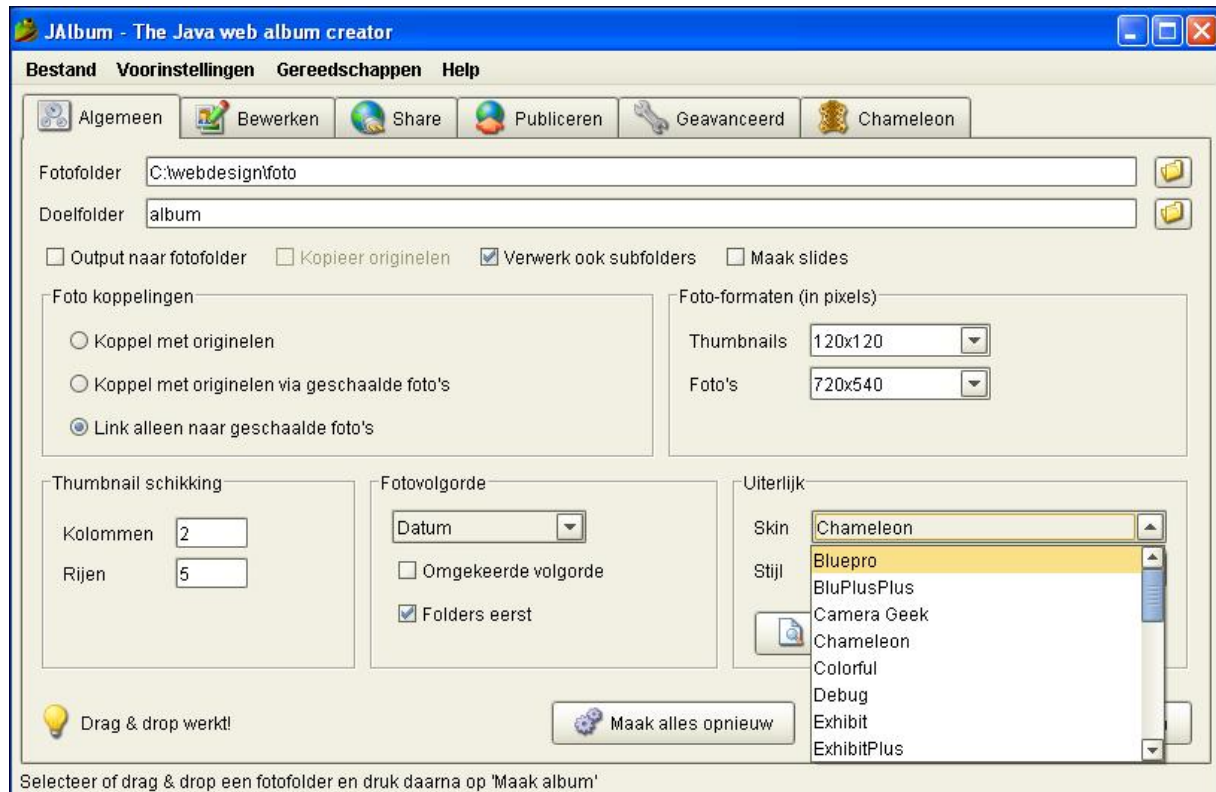
Ons scherm ziet er intussen zo uit:



De gegevens bij Fotovolgorde laten we ongewijzigd.

Het stukje uiterlijk is dan weerom wel heel belangrijk.
Hiermee bepaal je hoe je webpagina eruit ziet.

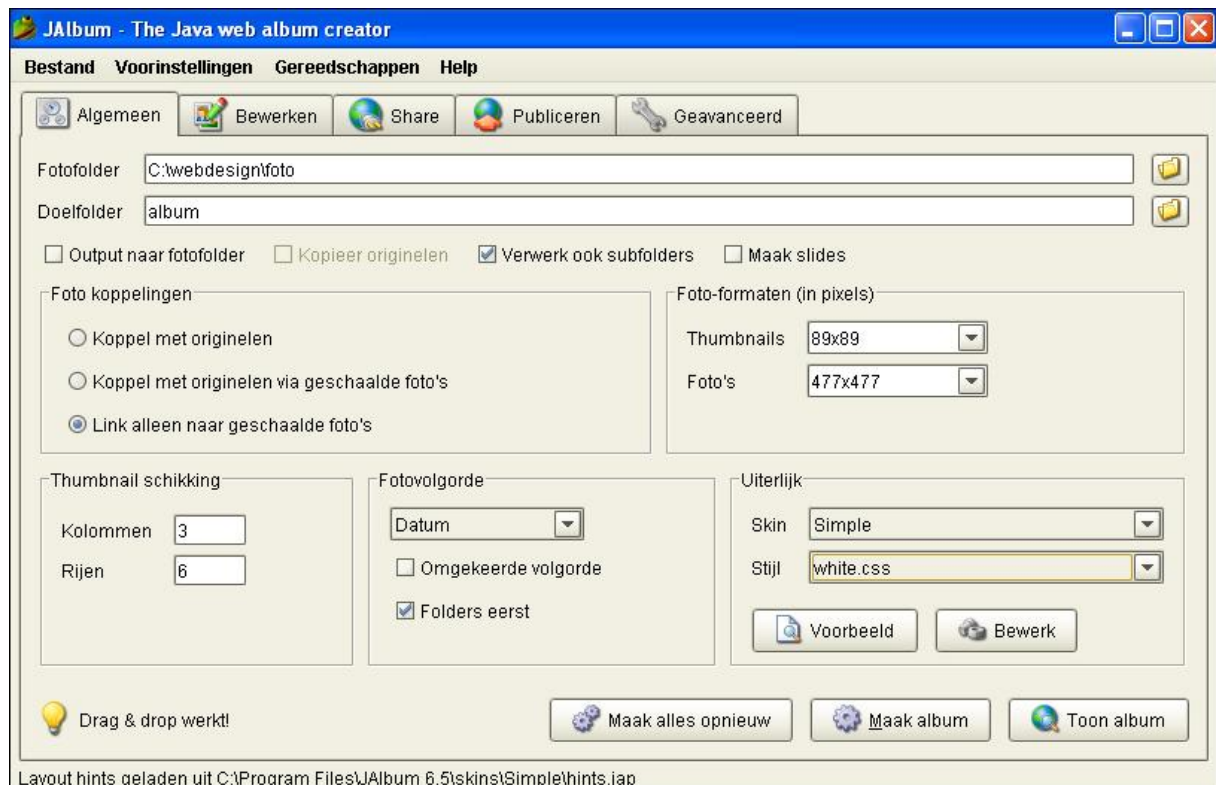
Bij Skin, staat rechts een pijltje. Klik op het pijltje.



Nu krijg je dus een lijst met allerlei templates die het uitzicht van je foto-album bepalen.

Als voorbeeld nemen we: Simple.

Als Stijl kiezen we : white.css



Het programma gaat nu echter plots zijn eigen gangetje ☺

We zien dat:

Thumbnails plots de afmetingen 89 x 89 krijgt

Foto's de afmetingen 477 x 477 krijgt

Kolommen er drie staat

Rijen er 6 staat.

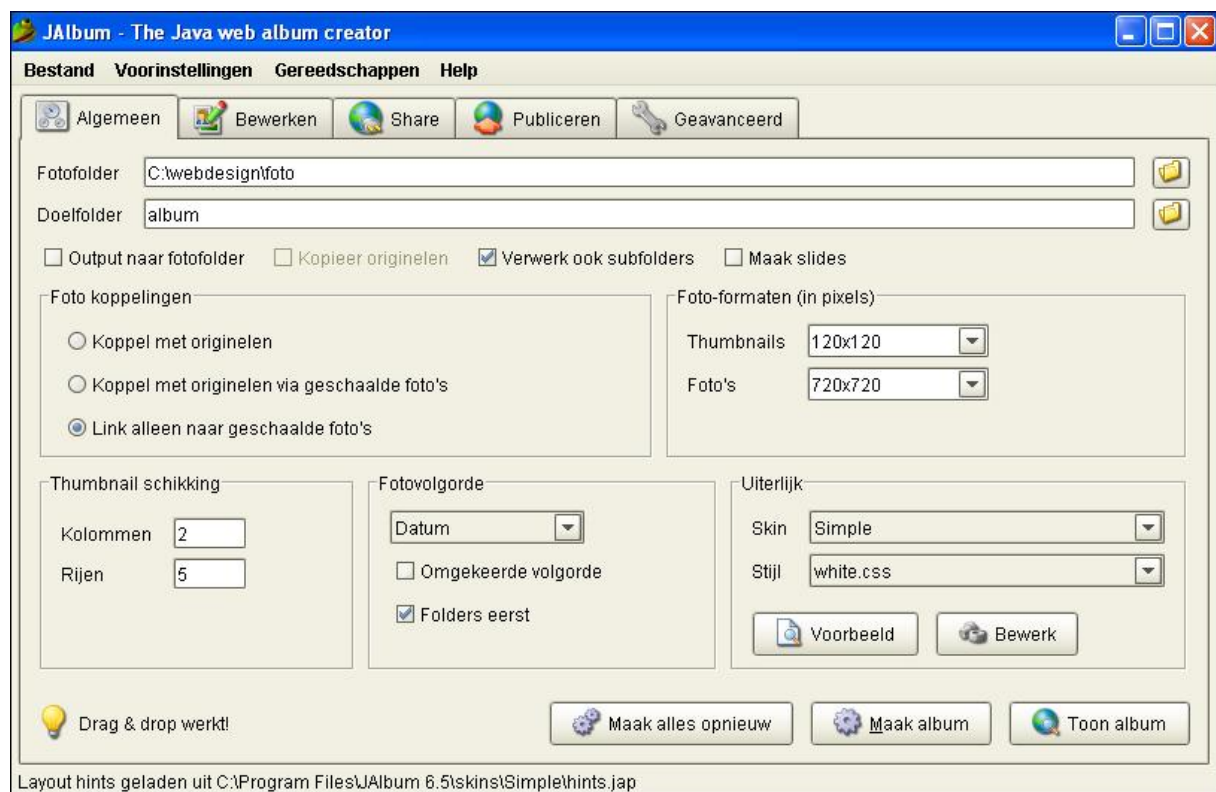
Dus we corrigeren hier even manueel:

We gaan naar Thumbnails: Via het rechter pijltje kiezen we voor 120 X 120

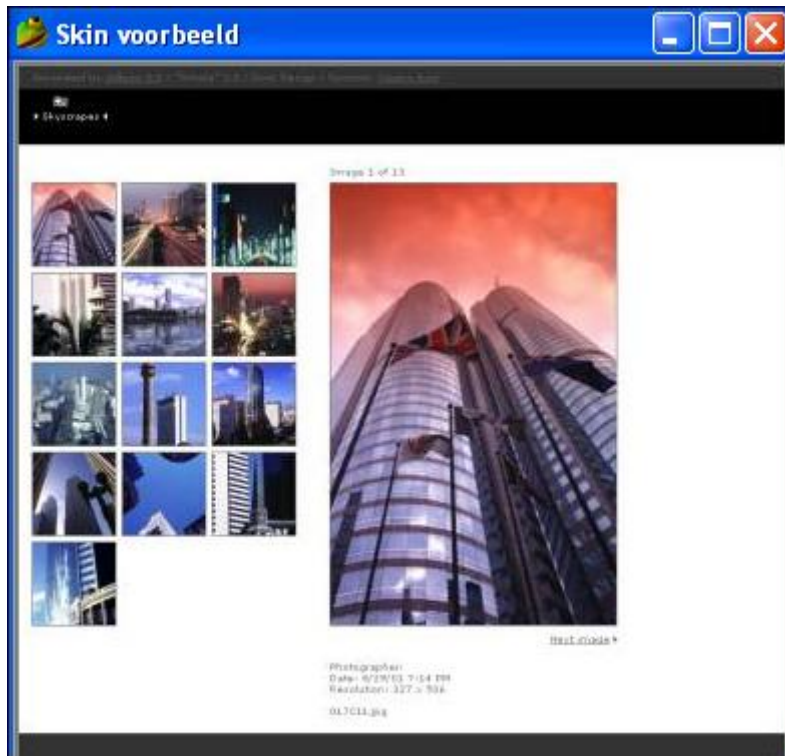
We gaan naar Foto's: Via het rechter pijltje kiezen we voor 720 x 720

We gaan naar kolommen, en typen in '2'

We gaan naar rijen, en typen in '5'



We klikken nu op Voorbeeld



Het programma toont een voorbeeld van hoe je webpagina eruit zal zien.

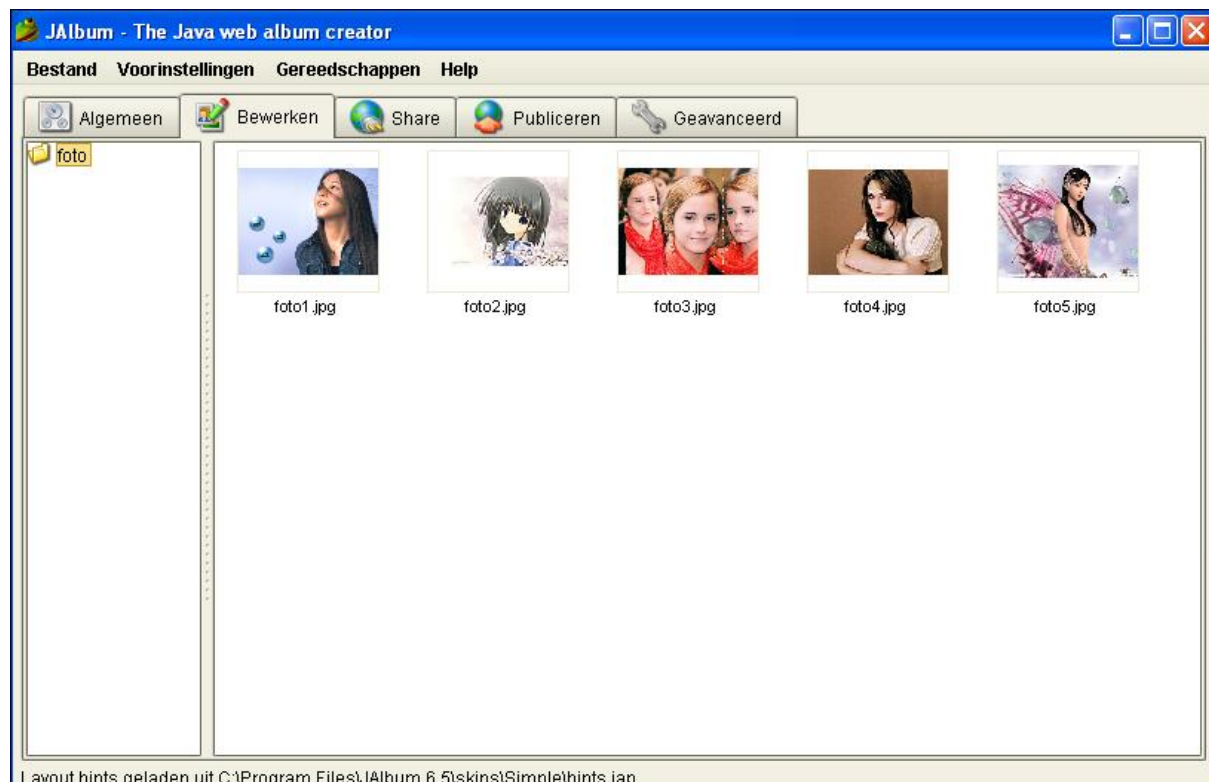
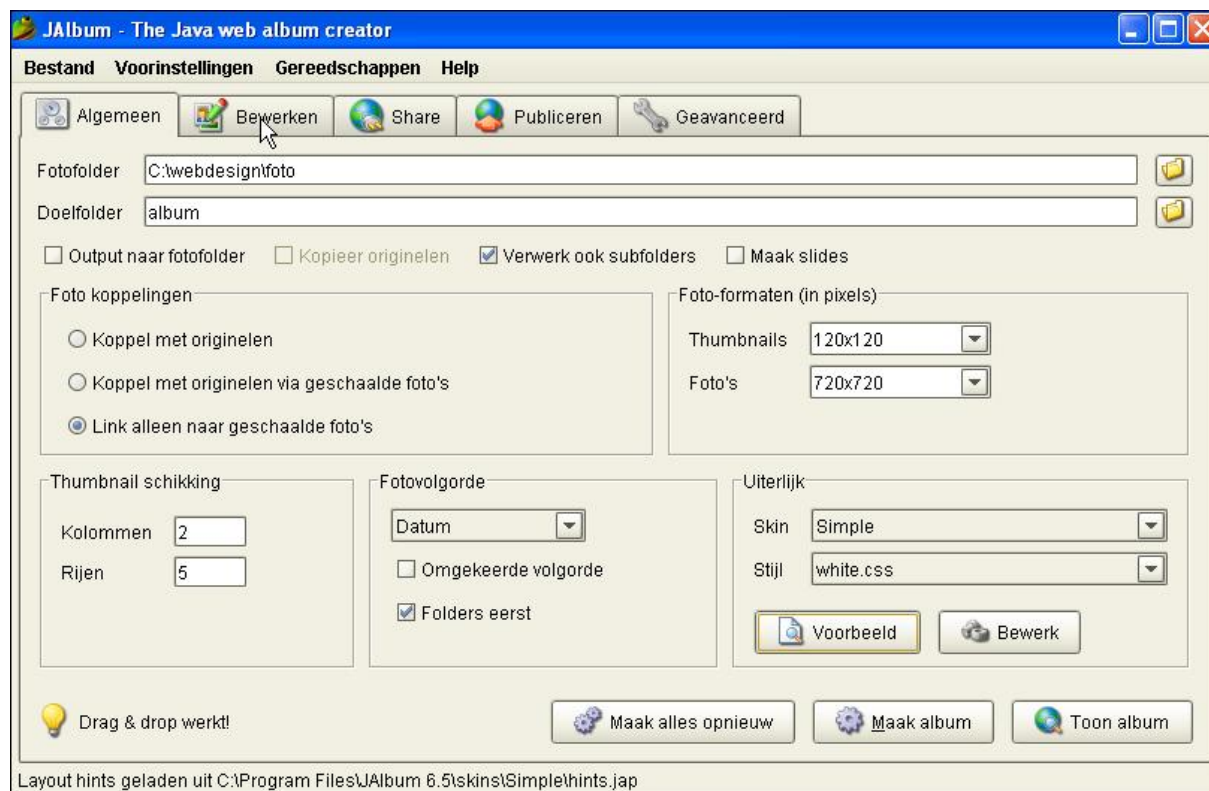
In het voorbeeld houdt het gen rekening met het aantal kolommen en rijen je geprogrammeerd hebt.

Nogmaals...je kunt dus kiezen tussen een van de vele 'skins'. Je kiest er eentje uit die het best past bij je andere webpagina's.

Wat voor skin of stijl je ook kiest...de rest van de tutorial houdt daar geen rekening mee. Dus ga je gang 😊

We klikken nu op 'Maak Album'

Nu selecteren we bovenaan de pagina de tab 'Bewerken'



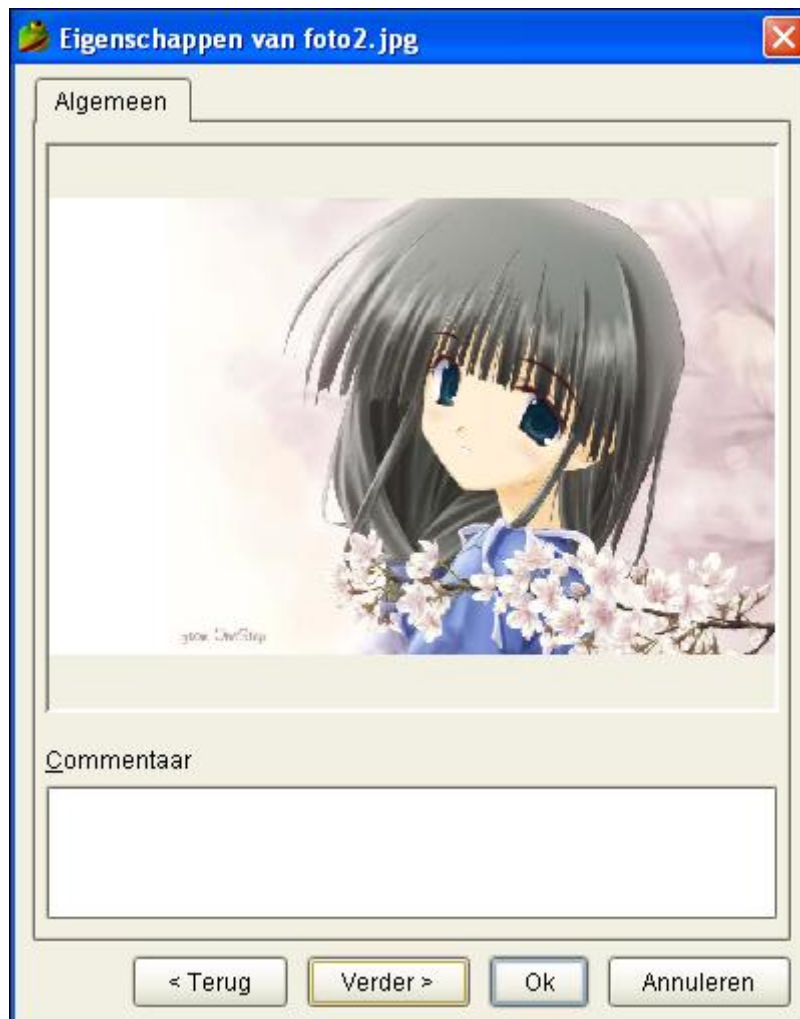
Dubbel-klik nu op foto1.jpg



Nu heb je dus de mogelijkheid om commentaar aan deze foto toe te voegen.



Klik nu op 'Verder'



Ook hier kun je wederom commentaar toevoegen.



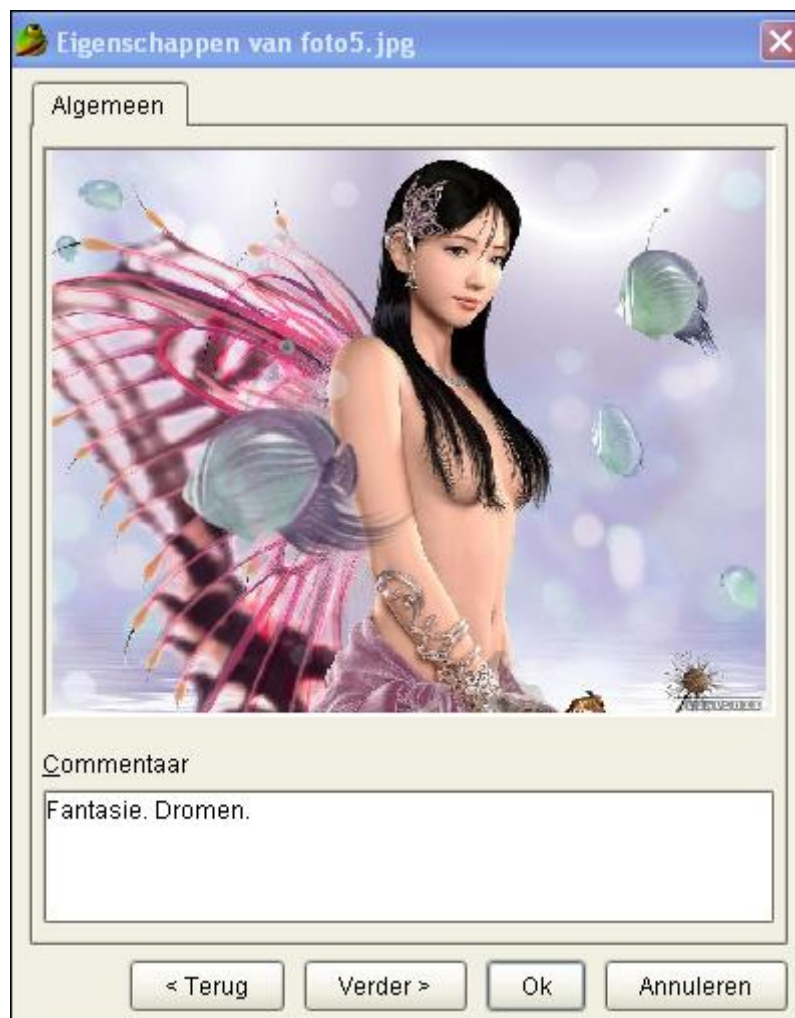
We klikken opnieuw op 'Verder', en voegen commentaar toe.



We klikken nogmaals op 'Verder', en voegen opnieuw commentaar toe.

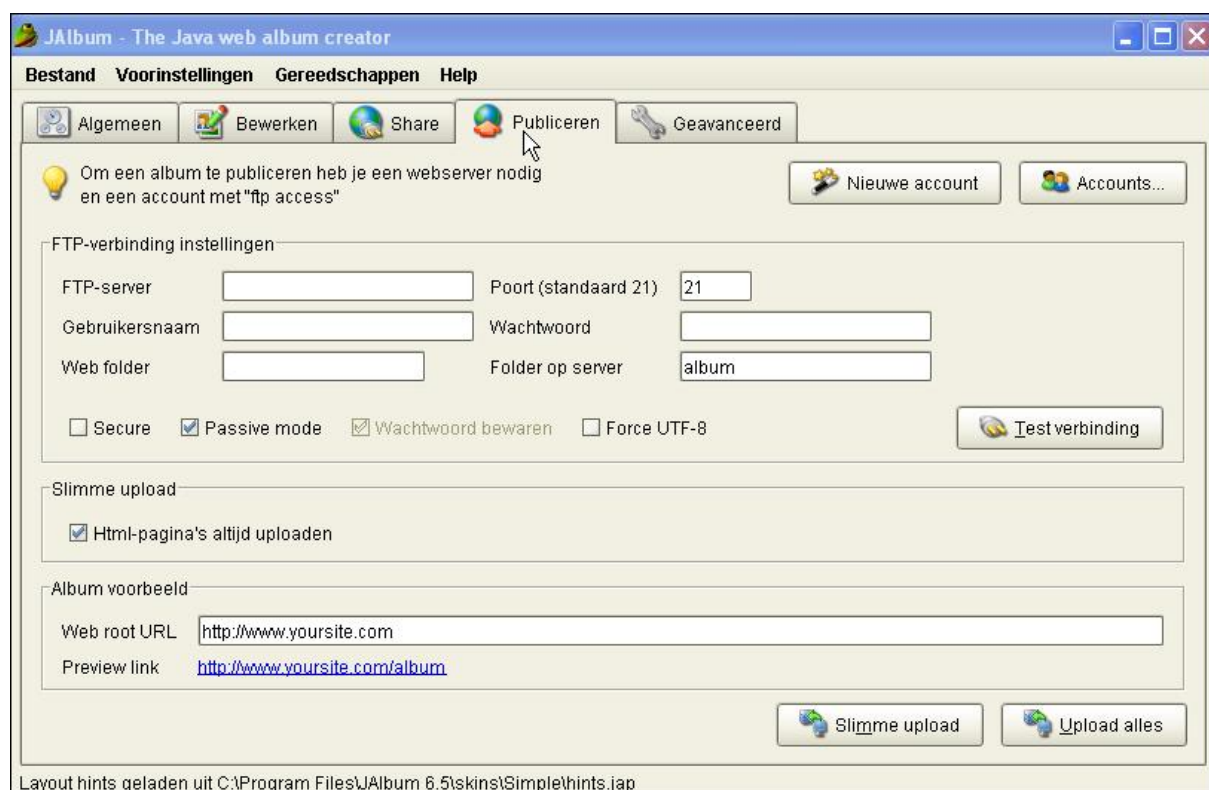


En tenslotte nogmaals op 'Verder', met commentaar..



Nu drukken we op 'OK' .

Nu klikken we bovenaan op de tab 'Publiceren'



Nu wordt het echt spannend ☺

Bij FTP-server, moet je de informatie intypen die je van je hosting-provider hebt gekregen. Dit is iets anders dan je gebruikersnaam of je paswoord. Sommige hosting bedrijven nemen dit de 'host' informatie.

De gebruikersnaam heb je gekregen van je hosting-bedrijf (provider)

Web-folder laten we blanco

Poort laten we op 21 staan

Wachtwoord heb je gekregen van je hosting-bedrijf (provider)

Folder op server: Gebruik eerst je normale ftp programma om een nieuwe folder aan te maken waar je foto-album terecht moet komen.

Slimme upload: laat het vinkje staan

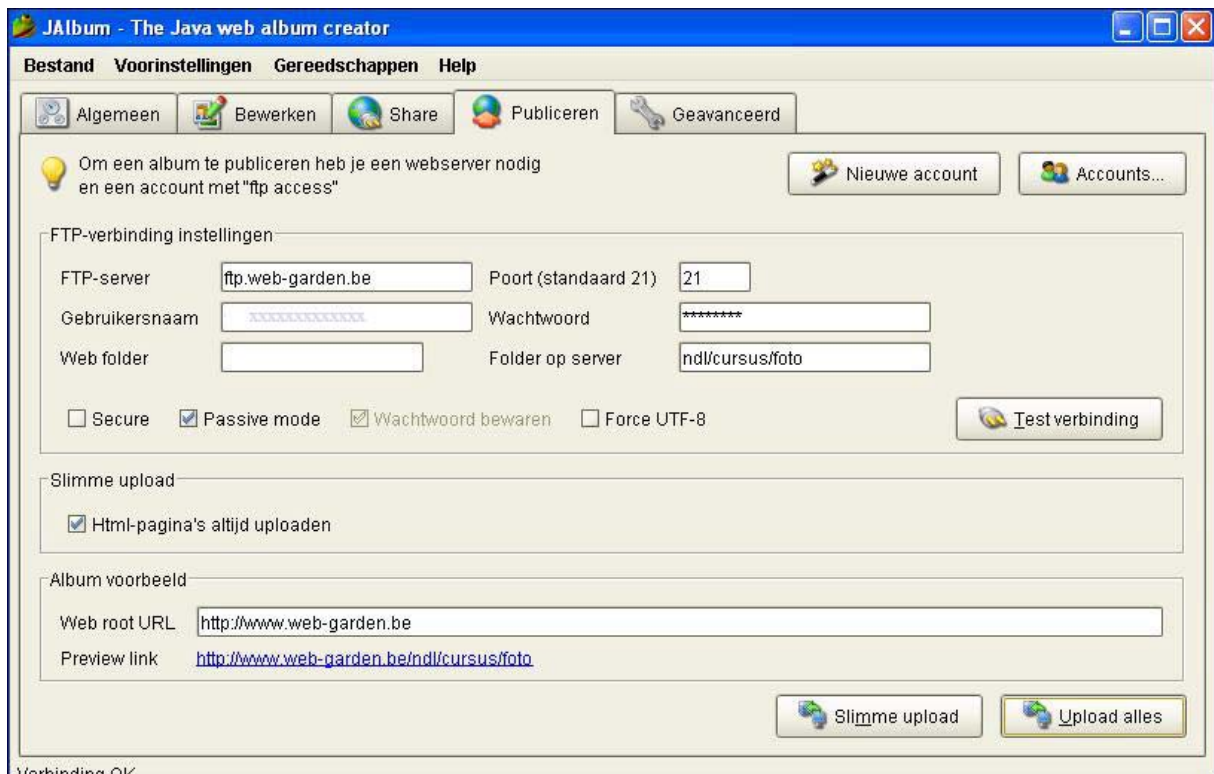
Web Root URL: vul daar de url van je site in.

Hier kan ik alleen een voorbeeld geven van, hoe ik mijn gegevens inbreng:

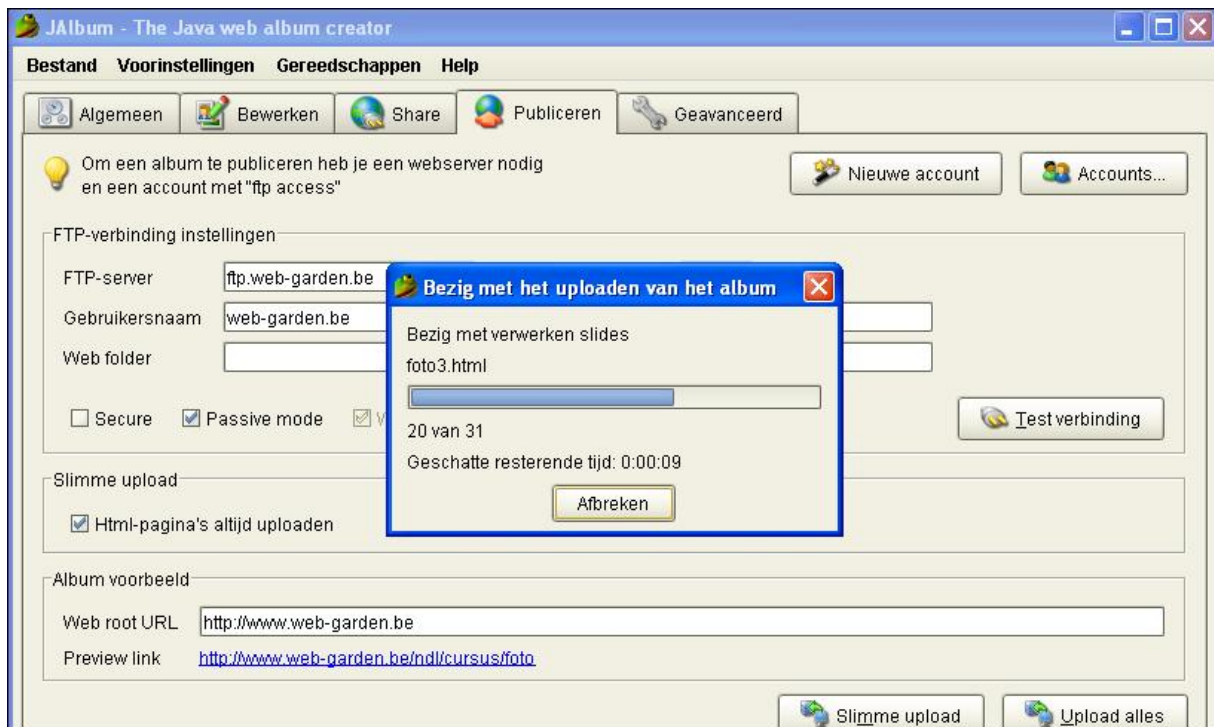
Kijk vooral naar 'Folder op server'!!. Het foto-album moet in mijn geval dus worden geladen naar www.web-garden.be/ndl/cursus/foto. Het rode gedeelte is ingegeven in 'Folder op server'

Het groene gedeelte is ingegeven in 'Web Root URL'

De volledige link staat automatisch opgegeven in 'Preview Link'



Nu klik je op 'Upload alles'



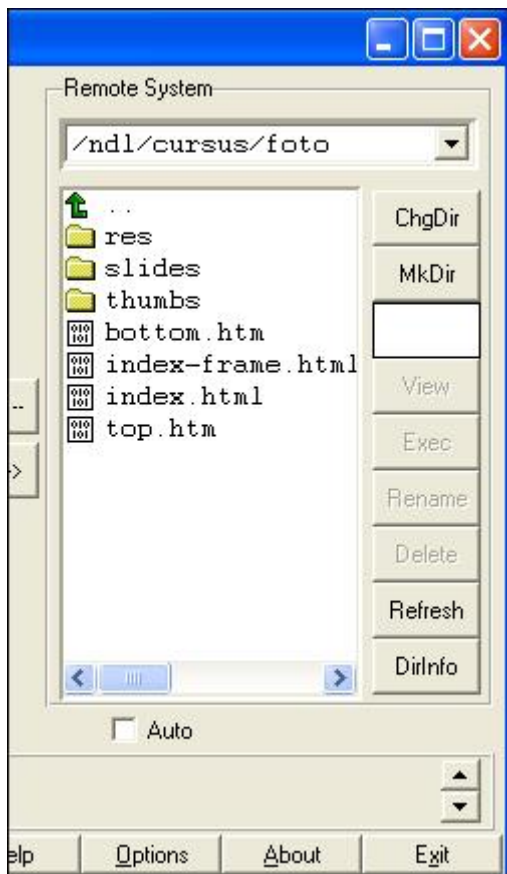
Als alles hopelijk keurig is gedownload, dan kunnen we even gaan kijken wat we nu geladen hebben.

Zoals blijkt uit voorgaande, is in mijn geval, alles opgeladen in:

www.web-garden.be/ndl/cursus/foto

Album voorbeeld	
Web root URL	<input type="text" value="http://www.web-garden.be"/>
Preview link	http://www.web-garden.be/ndl/cursus/foto

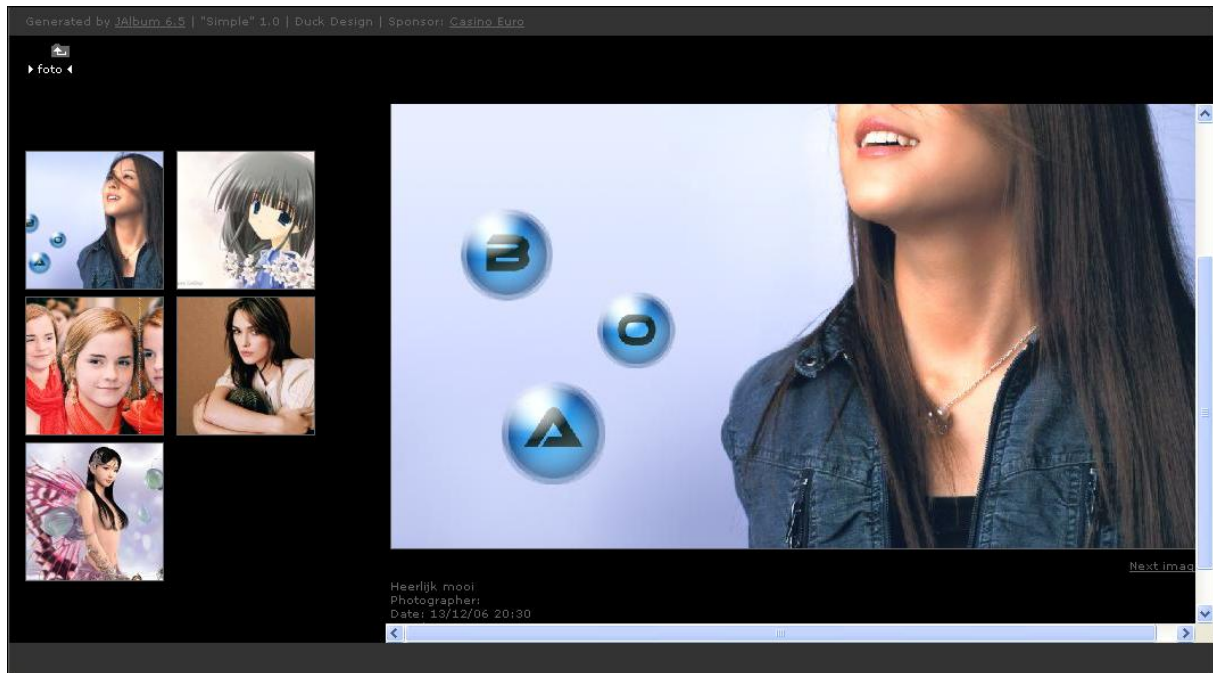
Nu moet je via jou ftp programma even gaan kijken wat er nu precies staat in deze map.
Dus ik ga even kijken wat er nu staat in www.web-garden.be/ndl/cursus/foto



Vervolgens opent u, uw web-browser (internet explorer of firefox), en typt de URL in:

<http://www.web-garden.be/ndl/cursus/foto/index.html>

Het rode gedeelte wordt bepaald door de plaats waar U het foto-album hebt geplaatst.
De extensie index.html is bedoeld om het foto-album in je browser op te starten



Wil je een werkende versie van het foto-album zien, klik dan [hier](#)

Als je nu op de kleinere foto's klikt, zie je onmiddellijk de vergrote versie in het hoofdvenster.

Onder de grote foto staat ook de commentaar die we hebben ingebracht, alsmede de datum van publicatie

Er zijn twee zaken we nog verder willen afhandelen.

a) In de linker bovenhoek staat een pijltje die ons terug brengt op de site waar we vandaan komen.



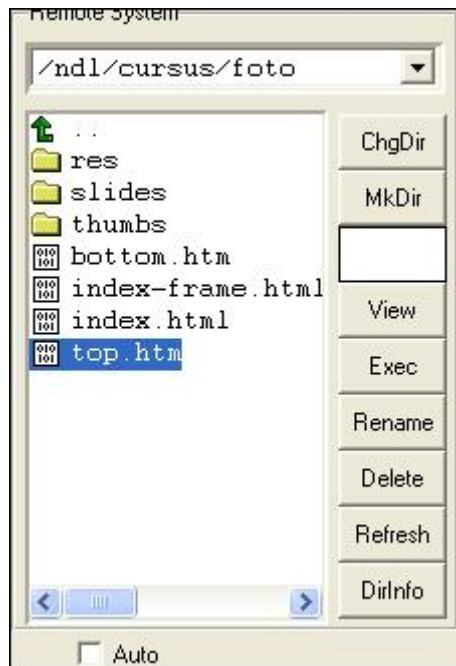
Ik wil je straks uitleggen waar en hoe je het adres kunt veranderen.

b) Bovenaan staat tekst en reclame (Casino Euro) die je misschien liever niet hebt.

We gaan samen na hoe we die tekst kunnen laten verdwijnen.

A) De terugkoppelingspijl

Open je ftp programma, en bekijk de inhoud van de map waar je het foto-album hebt gedownload.



Laad het bestand 'top.htm' over van de server naar je 'harde schijf'. De map waar je dit opslaat mag jezelf kiezen.

Open vervolgens 'top.htm' in kladblok of een andere HTML editor.

Je vindt er ongetwijfeld onderstaande code:

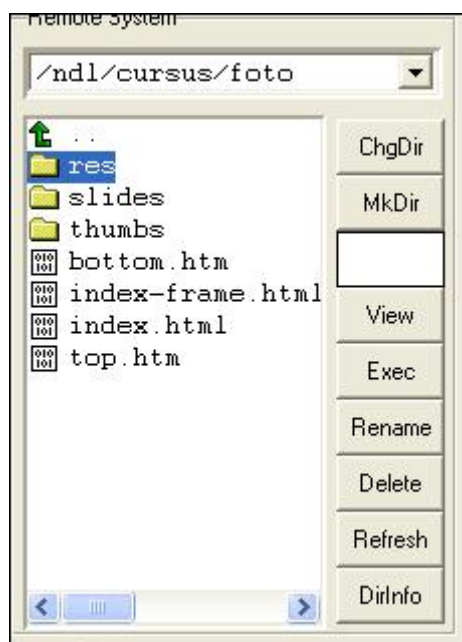
```
<table border="0">
<tr><td align="left"><a target="_top" href="../index.html"></a></td></tr>
<tr><td class="highlight"> foto </td></tr>
<tr>
<td>
```

Het ons hier om het stukje code href="../index.html". Zoals het hier staat, zal de bezoeker bij het klikken op het terugkoppelingspijltje terug uitkomen op de home page (index.html).

Als je wil dat hij op een andere pagina uitkomt, moet je dus hier een ander bestand of URL opgeven.

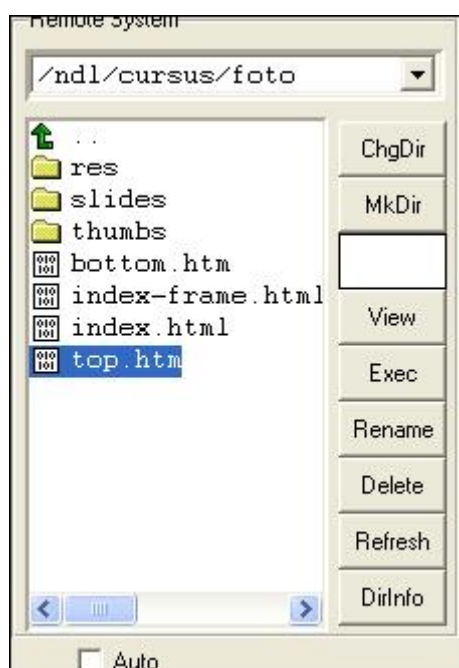
PS: Misschien vind je het terugkoppelingspijltje niet mooi, of te klein,..... Dan kun je huidige afbeelding vervangen met jou eigen afbeelding.

Die afbeelding mag best een andere naam dragen (voorbeeld: betere.gif), maar die moet je wel via ftp downloaden in de sub-map 'res'.



B) Verwijderen van reclame en tekst bovenaan de pagina

Open je ftp programma, en bekijk de inhoud van de map waar je het foto-album hebt gedownload.



Laad het bestand 'top.htm' over van de server naar je 'harde schijf'. De map waar je dit opslaat mag jezelf kiezen.

Open vervolgens 'top.htm' in kladblok of een andere HTML editor.

```
<html>
<head>
<title>foto</title>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
<link href="res/styles.css" rel="stylesheet" type="text/css">
</head>
<body id="b" leftmargin="0" topmargin="0" marginwidth="0" marginheight="0">
<table width="100%" border="0" cellspacing="0" cellpadding="0" height="60">
<tr bgcolor="#333333" valign="middle">
<td height="25">
<table width="100%" border="0" cellspacing="2" cellpadding="2">
<tr>
<td width="3">&nbsp;&nbsp;&nbsp;</td>
<td>Generated by
<a target="_blank" href="http://jalbum.net">JAlbum 6.5</a> | "Simple" 1.0 | Duck Design | Sponsor: <a target="_blank" title=
"Skin design by Duck Design - Sponsored by Casino Euro. Play Roulette, Blackjack and Poker online at Europe's favourite casino!" href=
"http://www.casinoeuro.com/?from=jalbum&skin=Simple">Casino Euro</a></td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
</td>
</tr>
</table>
```

Het hele stukje code met lichtblauwe achtergrond verwijder je.

Als je intussen wat bedreven bent in HTML, kun je dit vervangen door je eigen tekst, foto of reclame.

Sla alles terug op in top.htm. D.m.v. je ftp programma kun je het bestand terug downloaden op de plaats waar je het origineel vandaan hebt gehaald.

Als je nu terug je foto-album opent in je browser, krijg je nu onderstaande pagina. Je stelt vast dan inderdaad de bovenste balk geen tekst en reclame meer bevat.

