

# PUBLISHING SOFTWARE



Welke bibliotheek maakt er nu zelf niet af en toe een folder of een kleine affiche? En het up to date houden van de bibliotheekwebsite gebeurt waarschijnlijk ook al door iemand van het bibliotheekteam. Sommige bibliotheken gebruiken daarvoor goedkope software met beperkte functionaliteit. Andere bibliotheken met een groter budget durven wel eens investeren in dure licenties van professionele softwarepakketten van bv. Adobe . Wij hebben hier voor u een

aantal gratis open source alternatieven geselecteerd die over uitgebreide functionaliteit beschikken. Passeren hier de revue : het pagina-opmaak softwarepakket Scribus voor het lay-outen van uw drukwerk, het softwareprogramma GIMP om uw grafische bestanden zoals foto's en tekeningen te editeren, XnView om uw grafische bestanden te beheren, Nvu om een website te bouwen en Joomla! om uw webpagina's up to date te houden.

## LAY-OUTEN OP DE COMPUTER

De meest courante softwarepakketten voor professionele lay-out luisteren naar ronkende namen als Quark XPress of Adobe Indesign. Er bestaan ook goedkopere beperktere alternatieven bestemd voor "Jan met de pet" (Microsoft Publisher bijvoorbeeld) en sommige collega's durven misschien zelfs hun tekstverwerker gebruiken voor een eenvoudig opgemaakt strooibriefje. Maar professioneel lay-outen zonder licentiekosten te moeten betalen kan tegenwoordig ook. Scribus is gratis Desktop Publishing (DTP) software voor het creëren van professionele documenten, kranten en publicaties. Vergelijkbaar met wat je kan doen met softwarepakketten zoals Indesign, Pagemaker of Quark XPress. De layout kan volledig aangepast worden en teksten kunnen precies geplaatst en gerooteerd worden. Inclusief uitgebreide functies voor het bewerken van tekst- en beeldkaders, sjablonen en stijlen. Compatibel met het CMYK kleurmodel en ICC kleurprofielen, zodat het geschikt is voor professioneel drukwerk. Scribus kan bestanden opslaan als PDF en Postscript-bestand en het ondersteunt afbeeldingsformaten als TIFF, Jpeg, PNG en EPS. Het bestaat zowel voor het Windows, Linux als Macintosh platform en dat ook nog eens in het Nederlands.

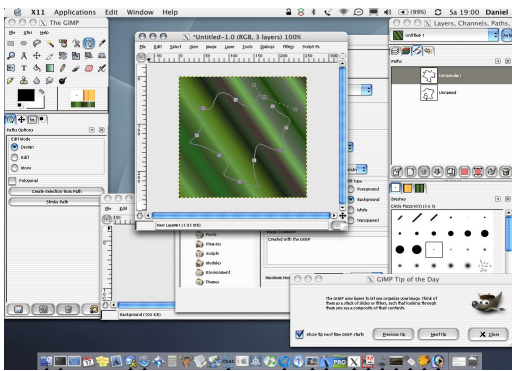


Scribus is gratis Desktop Publishing (DTP) software voor het creëren van professionele documenten, kranten en publicaties. Vergelijkbaar met wat je kan doen met softwarepakketten zoals Indesign, Pagemaker of Quark XPress. De layout kan volledig aangepast worden en teksten kunnen precies geplaatst en gerooteerd worden. Inclusief uitgebreide functies voor het bewerken van tekst- en beeldkaders, sjablonen en stijlen. Compatibel met het CMYK kleurmodel en ICC kleurprofielen, zodat het geschikt is voor professioneel drukwerk. Scribus kan bestanden opslaan als PDF en Postscript-bestand en het ondersteunt afbeeldingsformaten als TIFF, Jpeg, PNG en EPS. Het bestaat zowel voor het Windows, Linux als Macintosh platform en dat ook nog eens in het Nederlands.

**Scribus: gratis en open source lay-out software voor Windows, Linux en Mac OS X en beschikbaar in het Nederlands.**

Lees meer over Scribus:

- [De officiële Scribus website - Engels](#)
- [A Look At Scribus - Designoratie - 09 05 2006 - Engels](#)



## FOTO EDITOR

De referentie voor professioneel editen van fotografisch materiaal is Adobe Photoshop. Daarrond zwermen een heleboel andere softwarepakketten met wisselende prijs/kwaliteit verhouding. GIMP is een interessant alternatief : open source, volledig gratis en behept met een uitgebreid arsenaal van functies. Het kunnen aanmaken van kleurscheidingen daarentegen ontbreekt wel. Verder

is ook een ganse waaier aan filters voor verdere beeldmanipulatie online beschikbaar. GIMP bestaat in het Nederlands en dit zowel voor Linux, MacOS X als Windows.

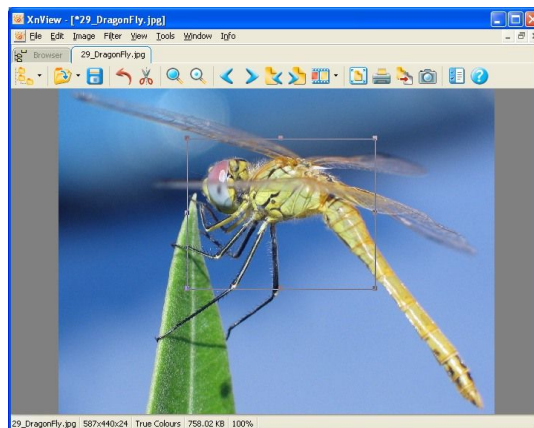
**GIMP: uitgebreide open source foto-editor, beschikbaar in het Nederlands, gratis en zowel voor Windows, Linux als MacOS X.**

Lees meer over GIMP:

- <http://www.gimp.org/>  
Nederlandse Gimp portaal:
- <http://gimp.startpagina.nl/>  
The Gimps hits 2.0 – Digital Photography Review - 26 03 2004 - Engels
- <http://www.dpreview.com/news/0403/04032602gimpv2.asp>  
The Gimp - Verbeterde versie van Photoshop-alternatief – ZDNet – 01 06 2005
- <http://www.zdnet.nl/downloads.cfm?id=46924>

## BEHEERSOFTWARE VOOR GRAFISCHE BESTANDEN

XnView is een gratis klein stukje software om je grafische bestanden mee te beheren. Foto's bekijken, klasseren en bladeren gaat snel. XnView beschikt ook over diverse filters voor een aantal courante fotobewerkingen en importeert een indrukwekkend aantal van 400 verschillende grafische beeldformaten. En opslaan gaat in ongeveer 40 verschillende formaten. Het is beschikbaar in het Nederlands en zowel voor Windows, Linux als Macintosh.



**XnView : voor het beheren van al je grafische bestanden. Gratis, open source , Nederlandstalige interface en crossplatform.**

Lees meer over XnView:

- <http://perso.orange.fr/pierre.g/xnview/enxnview.html>  
De officiële XnView webpagina - Engels
- <http://graphicssoft.about.com/cs/imagemanagement/gr/xnview.htm>  
XnView – multimedia viewer, browser and converter – About.com - Engels
- <http://zdnet.be/downloads.cfm?id=46607>  
XnView for Windows 1.80. Perfectbeeldbeheer? - ZDNet – 20 06 2005 - Engels



## WEBSITE EDITOR

Nvu is een redelijk eenvoudige maar toch volledige webeditor waarmee je een website kunt creëren. Gebaseerd op de stabiele Mozilla-code maakt Nvu goede HTML-code, biedt ondersteuning van de verschillende standaarden, het aanmaken van sjablonen en heeft een ingebouwde website-beheerder.

Meer over Nvu :

<http://www.nvu.com/index.php>

<http://www.mozilla-nl.org/producten/nvu/>

## CONTENT MANAGEMENT SYSTEEM

Wie een bibliotheekwebsite wilt "up to date" houden en daar met verschillende collega's tegelijk aan werken wil maakt best gebruik van een [Content Management Systeem](#) (CMS). Via een CMS kan je een website updaten vanaf gelijk welke PC met een internetverbinding want je hebt alleen een browser nodig. Maar ook voorkomt het CMS dat je bepaalde delen van je site per ongeluk zou schrappen of

veranderen. Probeer je een pagina te bewerken waar zonder dat je het merkt iemand anders ook al mee bezig is dan wordt je daar onmiddellijk van verwittigd.

De interface is eenvoudig wat het mogelijk maakt om iemand met een minimum aan technische kennis toch de website te laten onderhouden. De keuze aan CMS oplossingen is groot maar Joomla! is één van de betere. Joomla! is een vrij, open source contentmanagementsysteem geschreven in PHP en werkt bovenop een MySQL-database. Joomla! heeft functies als het cachen van pagina's, RSS-feeds, printversies van pagina's, nieuwsflitsen, blogs, fora, opiniepeilingen, kalender, zoeken en taal-internationalisatie.



### **Joomla! : één van de betere open source en gratis Content Management Systemen**

Lees meer over Joomla!:

- De Nederlandstalige portaal van Joomla!  
<http://www.dutchjoomla.com/>
- De officiële Joomla! Website  
<http://www.joomla.org/>



Opmerkingen en commentaar op dit artikel kunt u hier online kwijt:  
[www.openlibrary.be](http://www.openlibrary.be)

Hendrik Verroken  
Steunpunt Brusselse Bibliotheken