

# Tools und Programme

## Dokumentation von Netzwerken

### OpenOffice / Libreoffice

Als Textverarbeitung und Präsentationssoftware lässt sich **OpenOffice/ Libreoffice** so ziemlich alles machen, was innerhalb der Ausbildung anfällt. Dabei ist es Geschmackssache welche Variante man wählt. Libreoffice wird zu Zeit <sup>1)</sup> aktiver gepflegt und erhält in kürzen Abständen Erweiterungen.

### OxygenOffice Extension (Cisco-Icons)

Eine sehr schöne Extension für OpenOffice/Libreoffice enthält sehr viele **Cisco Icons** . Die oxt-Datei muss einfach mit OpenOffice/Libreoffice geöffnet werden oder über „Extras → Extension-Manager“ installiert werden. Die Icons lassen sich dann über „Extras → Gallery“ einblenden und in allen Programmen (Writer, Presenter, usw.) nutzen. Die Extension läuft unter Windows und Linux.

### Dia

Ein weiteres sehr nettes Tool für die Dokumentation von Netzen ist das Programm **Dia** <sup>2)</sup>. Dia hat ebenfalls eine große Sammlung an Netzwerksymbolen u.a. auch die Cisco-Icons. Dia lässt sich darüberhinaus auch für andere Diagramme hervorragend nutzen.

### yEd Graph Editor

Mit **yEd Graph Editor** lassen sich Graphen aufbauen. Die Idee dahinter ist es dem Programm die Anordnung der Symbole zu überlassen. Es lassen sich damit hervorragend „Baum“, „Stern“ und andere Strukturen aufbauen.

### FocusWriter

Wer es ganz puristisch mag, um sich von allem anderen nicht ablenken zu lassen, der greift auf den **Focuswriter** zurück. Die Idee dahinter ist es, sich nicht mehr von Menüs oder einem Desktop ablenken zu lassen, sondern noch ein „leeren Blattpapier in einer Schreibmaschine“ vorzufinden. Etwas gewöhnungsbedürftig.

### Adobe SourceCode Font

Adobe hat ein kostenloses **SourceCode Pro-Font** herausgebracht, der besonders gut für die Darstellung von Sourcecode geeignet ist. Wem also Courier New zu „langweilig“ ist, hat hiermit eine Alternative.

# DokuWiki

Diese Seite ist mit **DokuWiki** erstellt worden. Das CMS<sup>3)</sup> ist zwar sehr schlank und bietet aber eine ideale Plattform, um schnell und unkompliziert Inhalte bereitstellen zu können. Im folgenden werden noch einige nützliche Erweiterungen und Tools für DokuWiki aufgeführt.

## dw2pdf-Plugin

Das **dw2pdf-Plugin** ermöglicht den Export einer beliebigen Seite als PDF-Dokument. Damit können Teile des Wikis sehr komfortabel „archiviert“ werden.

## odt-Plugin

Das **odt-Plugin** funktioniert ähnlich wie das PDF-Plugin, nur eben als OpenOffice/Libreoffice Export.

## mathpublish-Plugin

Ebenfalls ein Plugin für DokuWiki. Mit dem **mathpublish-Plugin** wird die Darstellung von mathematischen Ausdrücken ermöglicht.

## Writer2DokuWiki-Extension

Die Extension **Writer2DokuWiki** ist ein Makro für OpenOffice/Libreoffice, die einen beliebiges odt-Dokument in die DokuWiki-Formatierung umsetzt. Das spart enorm Zeit, wenn bereits odt-Dokumente existieren. Die oxt-Datei muss einfach mit OpenOffice/Libreoffice geöffnet werden oder über „Extras → Extension-Manager“ installiert werden. Danach sollte man sich noch ein Verknüpfung zu dem Makro<sup>4)</sup> in der Symbolleiste legen, damit man nicht bei jeder Benutzung über Extras → Makro usw. auf das Makro zugreifen muss. Je nach Formatierung des ursprünglichen Dokuments, muss ggf. noch nach bearbeitet werden. Je „ordentlicher“ mit Formatvorlagen gearbeitet wurde, umso geringer die

Nachbereitung  .

1)

Stand: 2012

2)

kommt von DIAgramm

3)

Content Management System

4)

Extras → Makro

From:

<https://www.kopfload.de/> - **kopfload - Lad Dein Hirn auf!**

Permanent link:

<https://www.kopfload.de/doku.php?id=network:tools&rev=1351936844>

Last update: **2025/11/19 16:12**

