

5 Programmempfehlungen

Mit Hilfe dieser kostenloser [Open Source](#) Programme kann das eigene Notebook auch *außerhalb* der Schule ohne Anbindung an den X2Go-Server produktiv genutzt werden.

Unter Linux können diese Programme (und viele weitere) einfach gesammelt gemäß der Anleitung auf unserer Seite [Linuxinstallation](#) installiert werden oder direkt im Terminal mit dem folgenden Befehl:

```
sudo apt-get install --yes libreoffice libreoffice-gtk libreoffice-l10n-de
ttf-mscorefonts-installer freemind ktouch firefox firefox-locale-de gedit
geany python python-tk python-imaging-tk openjdk-7-jre icedtea-7-plugin gimp
gimp-help-de gimp-plugin-registry inkscape vlc audacity avidemux geogebra
```

Die Installation des X2Go-Clients ist unter [3 Technik](#) beschrieben.

5.1 WLAN-Analyse für Android-Geräte

Um mit Hilfe eines Android basierten Smartphones oder Tablets die Qualität aller in der Umgebung verfügbaren WLAN-Netze anzeigen zu lassen, bietet die [FRITZ WLAN App](#) ein komfortables und kostenloses Analyse-Werkzeug.

Diese App ist *nicht* für das Laptop selbst gedacht, sondern dient nur der Fehleranalyse bei Verbindungsproblemen!

5.2 Textverarbeitung und Büroanwendungen

Name		Betriebssysteme		
		Windows	Mac OS X	Linux
LibreOffice	Office Suite mit den Komponenten Textverarbeitung (Writer, ersetzt MS Word), Präsentation (Impress, ersetzt MS Powerpoint), Tabellenkalkulation (Calc, ersetzt MS Excel) und Datenbank (Base, ersetzt MS Access) sowie Grafikbearbeitung (Draw)	☑	☑	☑
Freemind	Mind-Maps	☑	☑	☑
Tipp10	10-Finger-Tast schreiben	☑	☑	☑

5.3 Webbrowser

Name		Betriebssysteme		
		Windows	Mac OS X	Linux
Mozilla Firefox	Webbrowser mit nützlichen Erweiterungen und gut konfigurierbaren Datenschutzeinstellungen	☑	☑	☑
Google Chrome	Webbrowser mit integriertem Flash-Player und guter Multimedia-Codec Unterstützung	☑	☑	☑

5.4 Programmieren

Name		Betriebssysteme		
		Windows	Mac OS X	Linux
Gedit	Texteditor mit Syntaxhighlighting	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Geany	Texteditor mit Syntaxhighlighting	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Notepad++	Texteditor mit Syntaxhighlighting	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Python	Skriptsprache mit Interpreter (Version 2.*)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Java (JRE)	Java Laufzeitumgebung (Java Runtime Environment JRE)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

5.5 Bildbearbeitung

Name		Betriebssysteme		
		Windows	Mac OS X	Linux
Gimp	Bildbearbeitung (Bitmapgrafik)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Inkscape	Grafikbearbeitung (Vektorgrafik)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

5.6 Multimedia

Name		Betriebssysteme		
		Windows	Mac OS X	Linux
VLC-Player	Video-Player	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Audacity	Audio Bearbeitung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Handbrake	Videokonvertierung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Avidemux	Video Bearbeitung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

5.7 Mathematik

Name		Betriebssysteme		
		Windows	Mac OS X	Linux
GeoGebra	Interaktive Geometrie- und Algebrasoftware mit CAS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

From: <http://quizdidaktik.de/schuelernotebooks/> - **Schülnotebooks mit X2Go**

Permanent link: <http://quizdidaktik.de/schuelernotebooks/doku.php?id=programmempfehlungen>

Last update: **2014/09/10 17:11**

