

An dieser Stelle finden Sie meinen modifizierten WebCam- Treiber *sqcam905* sowie meine erweiterte WebCam- Anwendung

camsource

als Quellcode- Dateien. Zur Installation bitte mit `make`, `make install` (für den Treiber), oder `./configure`, `make` `make install` für

camsource

ausführen. Ggf. sind die Pfade in den Makefiles an die aktuellen Gegebenheiten anzupassen, z.B. an die aktuellen Kernelbezeichnungen. Bitte hierzu die Readme- Dateien beachten.

1. 0) ■ Für Rechner mit Kernelversionen 2.6 ■ (Stand März 2010):

- [camsource-0.7.1_offiziell.tar.gz](#) Webanwendung. (nicht für Raspberry!)
- [sqcam_11.tar.gz](#) Treiber sqcam 1.1

Die Anwendung dieser Programme erfolgt ohne Gewähr und auf eigene Gefahr! Von mir getestet und lauffähig sind diese Programme unter der Kernelversion 2.6.27.

1.1) ■ Camsource mit Gamma-Anpassung für openSUSE 11.1 und miniITX (Nebenzweig, Stand März 2015):

- [camsource-0.7.1_n_minilTX.tar.gz](#) Webanwendung. (nicht für Raspberry!)
- [sqcam_12a.tar.gz](#) Treiber sqcam 1.2a (Gamma, Gain und Offset auf Nominalwerte gesetzt.)

Auch hier: Die Anwendung dieser Programme erfolgt ohne Gewähr und auf eigene Gefahr! Dieser Nebenzweig ist nur für die Kernel Version 2.6.27 tauglich. Die Gamma-Anpassung ist

nur für 8bit-Kameras mit maximal VGA-Auflösung geeignet.

2.0) Für Rechner mit Kernelversionen 3.x.y (Stand November 2014, bei openSUSE im Repository Tumbleweed):

- [camsorce-0.7.1_raspi.tar.gz](#) Webanwendung mit v4l2 Unterstützung und auch lauffähig unter Raspian.

Auch hier: Die Anwendung dieses Programmes erfolgt ohne Gewähr und auf eigene Gefahr!

2.1) Für einfache 8-Bit Kameras gibt es eine erweiterte Version mit autom. Gamma-Korrektur (Stand Mai 2015):

- [camcsorce-0.7.1_e Gamma_raspi.tar.gz](#) Webanwendung mit v4l2 Unterstützung mit zusätzlicher Gammakorrektur (nur für 8-bit Kameras mit max. VGA-Auflösung).

2.2) Als RPM (Final Release) für Intel-basierte Systeme, von mir für openSUSE 13.2 gepackt:

- i586:



[camsource-0.7.1-0.0.i586.rpm](#)



[camsource-devel-0.7.1-0.0.i586.rpm](#)

- x86_64:



[camsource-0.7.1-0.0.x86_64.rpm](#)



[camsource-devel-0.7.1-0.0.x86_64.rpm](#)

Auch hier: Die Anwendung dieses Programmes erfolgt ohne Gewähr und auf eigene Gefahr!

2.3) Offizielle Final Release Version von camsource-0.7.1:

Die offiziellen Versionen für 32- und 64bit Systeme sind von [openSUSE](#) unter den folgenden Dateinamen in den Repositories

Tumbleweed

und

Factory

Download WebCamSoftware

Geschrieben von: Administrator

Sonntag, den 21. Februar 2010 um 17:58 Uhr - Aktualisiert Samstag, den 25. Juli 2015 um 17:29 Uhr

abgelegt worden:

- 32 bit: **camsource-0.7.1-2.1.i586.rpm**
- 64 bit: **camsource-0.7.1-2.1.x86_64.rpm**
- Quellen: **camsource-0.7.1-2.1.src.rpm** Darin sind auch weitere Beschreibungen enthalten.