



Mit Freier Software die
Welt verändern!

Jan Tobias Mühlberg
<muehlber@fh-brandenburg.de>



Gliederung

1. „Freie Software“ – Was ist das?
2. Konsequenzen aus Freier Software
3. Die Welt verändern?
4. Weiterführende Informationen



Freie Software

- „Freie Software“ – Was ist das?
 - ein Programm darf für jeden Zweck ausgeführt werden
 - die Funktionsweise eines Programms darf untersucht und den eigenen Bedürfnissen angepaßt werden



Freie Software

- „Freie Software“ – Was ist das?
 - es dürfen Kopien angefertigt und weitergegeben werden
 - es dürfen auch modifizierte Versionen der Software uneingeschränkt verbreitet werden, so daß die gesamte Gesellschaft davon profitiert [vgl. FSF]



Konsequenzen

- „Qualität? [. . .] Aber vergessen Sie nicht, daß man damit auch Geld verdienen muß. Sonst nützt uns das nichts.“ [anonym]
- → „Die Freie Software denken, heißt jenseits der Marktwirtschaft denken.“ [S. Meretz]



Konsequenzen

- Von Freiheit redet man immer nur da, wo Unfreiheit herrscht.
- Wie passen eigentlich „unfreie Informationen“ in eine Informationsgesellschaft?
- Freie Information ist nicht knapp und hat daher keinen wirtschaftlichen Wert?



Konsequenzen

- Die Wissenschaft lebt von freiem Austausch und freier Akkumulation von Wissen.
- Wissen darf in der Wissenschaft daher keine knappe Ressource sein.
- Freie Software unterstützt den wissenschaftlichen Prozess. Der Proprietär verhindert ihn.



Konsequenzen

- Freie Software: Individuelle Selbstentfaltung und kollektive Selbstorganisation.
- Freie Software: Ingenieurmäßiges, wissenschaftliches Arbeiten. Nicht nur zu verändern sondern vorallem richtig zu sehen.
- Und jetzt verallgemeinern wir:
„Die freie Gesellschaft denken.“ [S. Meretz]



Die Welt verändern?

- Die „Open-Source-Bewegung“ hat Fakten geschaffen. Sie hat die Welt verändert. Sie hat einem Wirtschaftszweig seine *Nachhaltigkeit* zurückgebracht.
- Die Ideen hinter der Bewegung können uns verändern. Aber wir müssen es zulassen.



Informationsquellen

- Stefan Meretz: *Freie Software - 20 Thesen für eine andere Gesellschaft*,
<http://www.kritische-informatik.de/>
- FSF: *The Free Software Definition*,
<http://www.gnu.org/philosophy/free-sw.html>
- Markus Pasche: *Volkswirtschaftliche Aspekte der Open-Source-Softwareentwicklung*,
<http://www.wiwi.uni-jena.de/>