

Mach dich Frei!

Björn Schießle
<schuessle@fsfe.org>

Free Software Foundation Europe (FSFE)

9. Oktober 2010

Inhalt

Was ist Freie Software?

Warum Freie Software?

Gefahren für Freie Software

Wie können wir unsere Freiheit schützen?

Was ist Freie Software?

1. Die Freiheit, das Programm für jeden Zweck auszuführen.
2. Die Freiheit, die Funktionsweise eines Programms zu untersuchen, und es an seine Bedürfnisse anzupassen.
3. Die Freiheit, Kopien weiterzugeben.
4. Die Freiheit, ein Programm zu verbessern, und die Verbesserungen an die Öffentlichkeit weiterzugeben.

Was ist Freie Software?

1. Die Freiheit, das Programm für jeden Zweck auszuführen.
 2. Die Freiheit, die Funktionsweise eines Programms zu untersuchen, und es an seine Bedürfnisse anzupassen.
 3. Die Freiheit, Kopien weiterzugeben.
 4. Die Freiheit, ein Programm zu verbessern, und die Verbesserungen an die Öffentlichkeit weiterzugeben.
-
- ▶ Rechte, keine Pflichten!
 - ▶ Das Gegenteil von Freier Software ist proprietäre Software.
 - ▶ Freie Software und kommerzielle Software sind kein Widerspruch!

Was ist Freie Software?

Nutzung

Studium

Weitergabe

Verbesserung

Warum brauchen **wir** Freie Software?

Software ist überall



Ich brauche Freiheit...

- ▶ Computer verwenden so wie ich es will
- ▶ Wissen was meine Software macht
- ▶ anpassen an eigene Bedürfnisse
- ▶ Kontrolle über meine Daten

Meine Freunde brauchen Freiheit...

- ▶ wir kommunizieren immer häufiger elektronisch
- ▶ wer kommunizieren will muss kompatibel sein
- ▶ kann andere in ihrer Freiheit einschränken

Unsere (Aus-)Bildung braucht Freiheit...

- ▶ gemeinsam lernen
- ▶ teilen und sich gegenseitig helfen
- ▶ Chancengleichheit
- ▶ bedienen vs. verstehen
- ▶ keine Sandkastenbeispiele

Unsere Forschung braucht Freiheit...

- ▶ Peer-Review
- ▶ Fortschritt durch inkrementelle Entwicklung
- ▶ Fortschritt wie ein Wettlauf ohne künstliche Hindernisse
- ▶ Von der Gemeinschaft finanziert → Ergebnisse müssen der Gemeinschaft dienen

Unser Land braucht Freiheit...

- ▶ Wertschöpfung im Inland behalten
- ▶ höhere Produktivität durch Anpassung und Fehlerbehebung
- ▶ volle Kontrolle über die eigene Daten
- ▶ Unabhängigkeit von einzelnen Firmen
- ▶ Wer kontrolliert wen? Der Staat die Software oder umgekehrt?

- ▶ sonst: keine wirkliche Demokratie mehr

Die ganze Welt braucht Freiheit...

- ▶ Computer/Software als Grundlage um an der Gesellschaft teilzunehmen
- ▶ wer willkürlich über die Teilnehmen anderer bestimmen kann, hat eine unheimliche Macht
- ▶ Kluft zwischen Arm und Reich wird zu einer Kluft zwischen Teilnehmern und Nicht-Teilnehmern an der Informationsgesellschaft
- ▶ aber auch: Kluft zwischen jenen, die sich Gehör verschaffen können, und solchen, denen das verwehrt bleibt
- ▶ Abhängigkeit der dritten Welt von den Industriestaaten

In den letzten 25 Jahren wurde viel erreicht, aber...

Freie Software wird gefährdet durch...

- ▶ Gesetze
- ▶ Technik
- ▶ Menschen

Freie Software wird gefährdet durch...

- ▶ Gesetze
 - ▶ Softwarepatente
 - ▶ EUCD (European Union Copyright Directive)
 - ▶ IPRED (“Intellectual Property Rights” Enforcement Directive)
- ▶ Technik
- ▶ Menschen

Freie Software wird gefährdet durch...

- ▶ Gesetze
- ▶ Technik
 - ▶ DRM (Digitale Rechteminderung)
 - ▶ proprietäre Schnittstellen
 - ▶ proprietäre Dateiformate
 - ▶ Pseudostandards (z.B. OpenXML)
 - ▶ Wandel weg vom heimischen PC hin zu “Software als Dienstleistung”
- ▶ Menschen

Freie Software wird gefährdet durch...

- ▶ Gesetze
- ▶ Technik
- ▶ Menschen
 - ▶ Lockangebote mit mehr Funktionen, günstiger,...
 - ▶ proprietäre Software auf freien Plattformen

 - ▶ **aber:** wir lassen uns nicht täuschen!
 - ▶ es geht um Freiheit, um **unsere** Freiheit

Wie können wir **unsere** Freiheit schützen?

Wie können wir unsere Freiheit schützen?

- ▶ Freie Kommunikation
- ▶ Freie Dateiformate
- ▶ Freie Anwendungen
- ▶ Freie Betriebssysteme

Wie können wir unsere Freiheit schützen?

- ▶ Freie Kommunikation
 - ▶ telefonieren: SIP
 - ▶ chatten: Jabber/XMPP
 - ▶ schreiben: E-Mail
 - ▶ Kurznachrichten: StatusNet (identi.ca)
 - ▶ soziale Netzwerke: FreedomBox, OwnCloud, GNU social (auf dezentrale/freie Netze setzen)
- ▶ Freie Dateiformate
- ▶ Freie Anwendungen
- ▶ Freie Betriebssysteme

Wie können wir unsere Freiheit schützen?

- ▶ Freie Kommunikation
- ▶ Freie Dateiformate
 - ▶ Office Dokumente: ODF
 - ▶ Dokumente: PDF (PDFreaders.org)
 - ▶ Audio: OGG Vorbis
 - ▶ Webseiten: HTML
- ▶ Freie Anwendungen
- ▶ Freie Betriebssysteme

Wie können wir unsere Freiheit schützen?

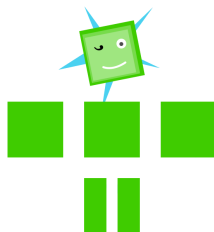
- ▶ Freie Kommunikation
- ▶ Freie Dateiformate
- ▶ Freie Anwendungen
 - ▶ Firefox
 - ▶ Open Office
 - ▶ GIMP
 - ▶ ...
- ▶ Freie Betriebssysteme

Wie können wir unsere Freiheit schützen?

- ▶ Freie Kommunikation
- ▶ Freie Dateiformate
- ▶ Freie Anwendungen
- ▶ Freie Betriebssysteme
 - ▶ Nach den obigen Schritten ist der letzte Schritt nicht mehr schwer!
 - ▶ Egal ob GNU, *BSD,... die Freiheit zählt!

Setze auf Freiheit und Unterstütze andere dabei!

- ▶ Andere auf ihrem Weg zu mehr Freiheit unterstützen → FreieSoftwareOG!
- ▶ Mitmachen!
- ▶ Organisationen & Entwickler unterstützen die für unsere Freiheit arbeiten!
- ▶ Fellowship der FSFE



Danke für die Aufmerksamkeit!

schiessle@fsfe.org
germany@fsfeurope.org

fsfe.org
fellowship.fsfe.org

