## Warum wir alle freie Software benutzen sollten

Emma Ahrens

Aachen

16. Oktober 2017

#### Ausschnitt aus den AGBs für iTunes

#### SERVICES AND CONTENT USAGE RULES

Your use of the Services and Content must follow the rules set forth in this section ("Usage Rules"). Any other use of the Services and Content is a material breach of this Agreement. Apple may monitor your use of the Services and Content to ensure that you are following these Usage Rules.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>https:

# Was ist das überhaupt?

## Richard Stallman<sup>2</sup> definiert freie Software so<sup>3</sup>:

"The word *free* in our name does not refer to price; it refers to freedom.

- ▶ First, the freedom to copy a program and redistribute it to your neighbors, so that they can use it as well as you.
- ► Second, the freedom to change a program, so that you can control it instead of it controlling you; for this, the source code must be made available to you."

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Gründer der Free Software Foundation, 1985

<sup>3</sup>https://www.gnu.org/bulletins/bull1.txt

# Was bringt euch das?

- ▶ Volle Rechte an gekauften Programmen
- ► Kontrolle über die eigenen Daten
- ► Keine Abhängigkeit von bestimmten Unternehmen

# Ein paar Beispiele...

- ► GNU-Projekt
  - GNU General Public License
  - GNU/Linux-Betriebssystem (bekannt unter Linux)
  - GCC (GNU Compiler Collection)
- Firefox, Chromium
- LibreOffice, GIMP, Blender
- ▶ LaTeX, MySQL
- ⇒ Fast alle im Alltag gebräuchlichen Programme gibt es auch als freie Software.<sup>4</sup>

<sup>4</sup>https://en.wikipedia.org/wiki/List\_of\_free\_and\_open-source\_ software\_packages

#### Zum Abschluss...

... noch ein Link zu einem tollen Video: https://publiccode.eu/!

Danke für eure Aufmerksamkeit!