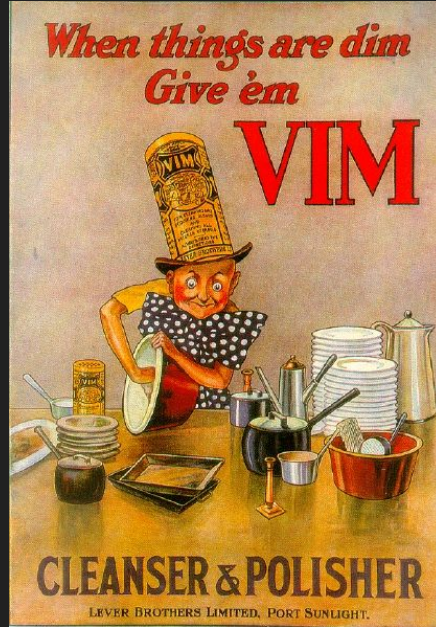




# Übersicht


- Was ist Vim?
- Warum Vim?
- Vimrc
  - Inoremap
  - nnoremap
  - Autocmd Filetype
- Verzeichnisbaum
- “Autocomplete”

# Was ist Vim?



# Was ist Vim?


- Texteditor
- Maus unerwünscht
- Verfügt über 2 Modi: Insert & Normal Mode (+visual)

 **stackoverflow** [Questions](#) [Developer Jobs](#) [Documentation](#) BETA [Tags](#) [Users](#)  [?](#) [Log In](#) [Sign Up](#)

---


## How to exit the Vim editor?

Ask Question

  
1863

I'm stuck and cannot escape. It says:  

```
"type :quit<Enter> to quit VIM"
```

  
  
But when I type that it simply appears in the object body.  

[vim](#) [vi](#)

494


[share](#) [improve this question](#)

asked 4 years, 11 months ago


viewed 1,112,120 times

active 18 days ago


142 People Chatting

[PHP](#)  
2 hours ago - [Wes Stark](#)  


edited Nov 3 '16 at 20:26

 [Peter Mortensen](#)  
11.2k ● 16 ● 76 ● 109

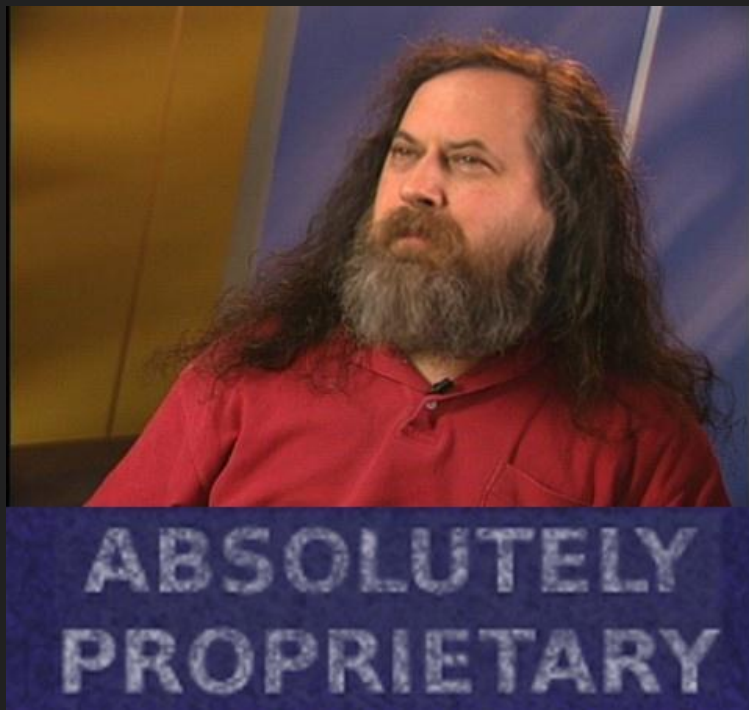
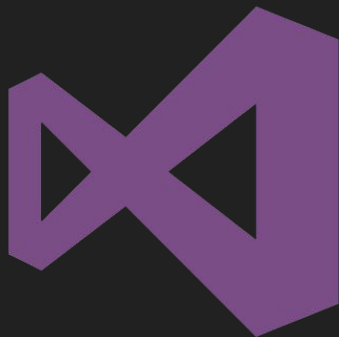
asked Aug 6 '12 at 12:25

 [jclancy](#)  
8,583 ● 5 ● 17 ● 27

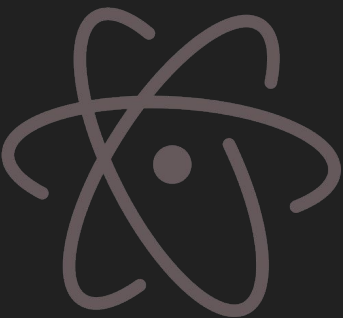
# Warum Vim?



- Vim ist freie Quelloffene Software.
- Individualisierbar
- Vorinstalliert auf den meisten Unix(-ähnlichen) Systemen



# Ressourcen



Task ▾	PID	RSS
vim Desktop/linear_list3.c	3505	8,8 MiB

Task ▾	PID	RSS
atom/atom --eval CompileCache = require('/usr/share/ato...	3399	170,9 MiB
atom/atom --type=gpu-process --channel=3339.0.192275...	3358	98,0 MiB
atom/atom --type=renderer --no-sandbox --primordial-pip...	3448	180,0 MiB
atom/atom --type=renderer --no-sandbox --primordial-pip...	3367	281,0 MiB
atom/atom --type=zygote --no-sandbox	3341	29,7 MiB
linear_list3.c — ~/Desktop — Atom	3339	213,6 MiB



# Vimrc

- Vim Konfigurationsdatei
- Kann nach belieben verändert werden
- z.B Syntax highlighting oder eigene Kommandos
- Mapping:
  - Inoremap - Remap keys in insert mode
  - Nnoremap - Remap keys in normal mode
- Autocmd Filetype

# Mapping

# Verzeichnisbaum

# Verzeichnisbaum

- Netrw file browser
- Vim kann auch auf Ordner ausgeführt werden.

socialCoding@X220:~\$ vim social\_coding

```
Netrw Directory Listing                                (netrw v155)
- /home/fabian/social_coding
- Sorted by      name
- Sort sequence: [\\/$, \\<core\\%(\\.\\d\\+\\)\\|=\\>, \\..h$, \\..c$, \\..cpp$, \\~\\|=\\*$, *, \\..o$, \\..obj$, \\..info$, \\..swp$, \\..bak$, \\~$
- Quick Help: <F1>:help  -:go up dir  D:delete  R:rename  s:sort-by  x:special
-
- /
- /
Vortrag/
git-basics-social1/
~
```

# Verzeichnisbaum

```
* Tweaks for browsing
let g:netrw_banner=0
let g:netrw_browse_split=4
let g:netrw_altv=1
let g:netrw_liststyle=3
let g:netrw_winsize = 25
```

- banner: Entfernt das Banner
- split: Wie soll die Datei geöffnet werden (4 = im vorherigen Panel)
- Liststyle: sorgt für die Auflistung
- winsize: Wie breit soll die Darstellung sein (in %)
- Zum Öffnen :**Vexplore**

# Verzeichnisbaum

- **Ctrl + w**: zwischen den Fenstern wechseln
- **t**: Datei im neuen Tab öffnen
- **gt**: zwischen Tabs hin und her wechseln

“Autocomplete”

# Autocomplete

- **Ctrl + n** → nächster Vorschlag
- **Ctrl + p** → vorheriger Vorschlag
- Durchsucht eingebundene Pakete und Bibliotheken
- Leider keine Parameter :(



# Quellen

- Netrw: <https://shapedshed.com/vim-netrw/>
- Vim: <http://www.vim.org>
- Luke Smith:  
<https://www.youtube.com/channel/UC2eYFnH61tmytImy1mTYvhA/videos>
- How to Do 90% of What Plugins Do (With Just Vim):  
<https://www.youtube.com/watch?v=XA2WjJbmMoM>

# Quellen

Visual studio Logo:

<https://azure.microsoft.com/svghandler/visual-studio-team-services/?width=600&height=315>

XCode Logo: [https://fr.wikipedia.org/wiki/Fichier:Logo\\_xcode.png](https://fr.wikipedia.org/wiki/Fichier:Logo_xcode.png)

Sublime Logo: [https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/4/4c/Sublime\\_Text\\_Logo.png](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/4/4c/Sublime_Text_Logo.png)

Atom Logo:

[https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/8/80/Atom\\_editor\\_logo.svg/500px-Atom\\_editor\\_logo.svg.png](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/8/80/Atom_editor_logo.svg/500px-Atom_editor_logo.svg.png)

Vim Logo:

<https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/9/9f/Vimlogo.svg/500px-Vimlogo.svg.png>