

# Firefox und Thunderbird plattformübergreifend nutzen

Jana B. Wisniowska

Chemnitzer Linux Tage 2011  
20.03.2011

## jana

Aus Liebe zu Freiheit vor knapp 1,5 Jahren zu Linux gekommen.  
Seit 1 Jahr in der Linux Community.

mail = janapirat@gmx.de  
identi.ca = @janapirat  
twitter = @janapirat

## Disclaimer

„Ich weiss, dass ich nichts weiss.“

Sokrates

Von Anfänger für Anfänger.

## Was Euch erwartet

### Vorbereitung

- Voraussetzungen
- Datenpartition anlegen
- Dateisystem wählen
- Partition automatisch einhängen

### Datenumzug

- Profilordner finden
- Profilordner verschieben

### Zusammenfassung & Vorführung

- Zusammenfassung



## Voraussetzungen

- ▶ Dual- oder Multiboot
  - ▶ Debian - Ubuntu
  - ▶ Ubuntu - Windows
- ▶ Auf beiden OS muss die gleiche Version installiert sein
- ▶ Firefox und Thunderbird dürfen nicht gestartet sein
- ▶ Bei Debian heissen
  - ▶ Firefox = Iceweasel
  - ▶ Thunderbird = Icedove



## Bevor Ihr anfängt

- ▶ Backup machen
- ▶ Backup machen
- ▶ Backup machen

## Partitionierung

- ▶ Live CD
  - ▶ Ubuntu, Kubuntu, Xubuntu, Knoppix, Grml
- ▶ Partitionierungstools
  - ▶ GUI: gparted, qtparted
  - ▶ TUI: cfdisk
  - ▶ CLI: fdisk



## Dateisystem wählen

- ▶ Linux + Linux = **ext4**, ext3, ext2, xfs, jfs, ReiserFS
- ▶ Linux + Windows = **NTFS**, FAT32
  - ▶ Linux -> NTFS: ntfs-3g Treiber rw
  - ▶ Windows -> ext2, ext3, ext4: Plugins, viele ro



## /etc/fstab editieren

- ▶ Verzeichnis /mnt/MEINEPARTITION mit Rootrechten anlegen, ggf. Rechte anpassen
- ▶ /etc/fstab in \$LIEBLINGSEDITOR mit Rootrechten öffnen
  - ▶ sudo vim /etc/fstab
  - ▶ gedit, KEdit, vim, emacs, nano

## /etc/fstab editieren

- ▶ Neuen Eintrag für die Datenpartition hinzufügen
  - ▶ `/dev/sdX /mnt/MEINEPARTITION ext4 defaults 0 0`
  - ▶ Spalten werden mit Leerzeichen oder Tabulatoren getrennt
  - ▶ Leerzeile am Ende nicht vergessen
  - ▶ Speichern und schliessen :wq



## Partition einhängen

- ▶ Partition einhängen
  - ▶ GUI: klicken auf das Geräteicon
  - ▶ CLI: `mount -a`



## Inhalt der Profilordner

- ▶ Firefox → Bookmarks, Einstellungen
- ▶ Thunderbird → Mails, Kontakte, Einstellungen

## Unter Linux

### ▶ Debian

- ▶ Thunderbird =  
/home/BENUTZERNAME/.icedove/xxx.default
- ▶ Firefox =  
/home/BENUTZERNAME/.mozilla/firefox/xxx.default

### ▶ Ubuntu

- ▶ Thunderbird =  
/home/BENUTZERNAME/.thunderbird/xxx.default
- ▶ Firefox =  
/home/BENUTZERNAME/.mozilla/firefox/xxx.default

## Unter Windows

- ▶ Windows XP
  - ▶ Thunderbird = C:\Dokumente und Einstellungen  
\BENUTZERNAME\Anwendungsdaten\Thunderbird\Profiles\
  - ▶ Firefox = C:\Dokumente und Einstellungen  
\BENUTZERNAME\Anwendungsdaten\Mozilla\Firefox\Profiles\
- ▶ Windows Vista, Windows 7
  - ▶ Thunderbird = C:\Benutzer\BENUTZERNAME\AppData\  
Roaming\Thunderbird\Profiles\
  - ▶ Firefox = C:\Benutzer\BENUTZERNAME\AppData\  
Roaming\Mozilla\Firefox\Profiles\



## Profilordner verschieben

- ▶ GUI: nautilus, dolphin, konqueror, thunar
- ▶ TUI: mc
- ▶ CLI: `mv -iv QUELLE ZIEL`



## profiles.ini anpassen

```
~/.thunderbird/profiles.ini
```

```
~/.mozilla/firefox/profiles.ini
```





## profiles.ini anpassen

```
[General]
StartWithLastProfile=1
[Profile0]
Name=Default
IsRelative=1
Path=xxx.default
```



Profilordner verschieben

## profiles.ini anpassen

```
[General]
StartWithLastProfile=1
[Profile0]
Name=Default
IsRelative=0
Path=xxx.default
```

## profiles.ini anpassen

```
[General]
```

```
StartWithLastProfile=1
```

```
[Profile0]
```

```
Name=Default
```

```
IsRelative=0
```

```
Path=/mnt/MEINEPARTITION/MEINEPROFILE
```



## Überprüfung

- ▶ Firefox u. Thunderbird starten
- ▶ Sind die Mails und Bookmarks da?
- ▶ Wenn ja -> Es hat geklappt
- ▶ Herzlichen Glückwunsch!

## Zusammenfassung

1. Datenpartition mit richtigen Dateisystem anlegen
2. Automatisches Einhängen der Partition einrichten →  
/etc/fstab
3. Profilordner umziehen
4. Pfad zu den Profilordner anpassen → profiles.ini



## Links

[http://wiki.ubuntuusers.de/Mozilla\\_plattformübergreifend\\_nutzen](http://wiki.ubuntuusers.de/Mozilla_plattformübergreifend_nutzen)

<http://wiki.ubuntuusers.de/FSTAB>

[http://de.wikipedia.org/wiki/Partition\\_\(Informatik\)](http://de.wikipedia.org/wiki/Partition_(Informatik))

thx

DANKE

mail = janapirat@gmx.de

identi.ca = @janapirat

twitter = @janapirat

Diese Folien sind mit LaTeX Beamer und Vim entstanden