

# Anwendungen unter Linux

Ein Ausflug in die Welt  
der Linux-Anwendungen

# Webbrowser

- Heute meistgenutztes Medium
- News
- Download
- Konfiguration von Routern, Telefonanlagen, etc.

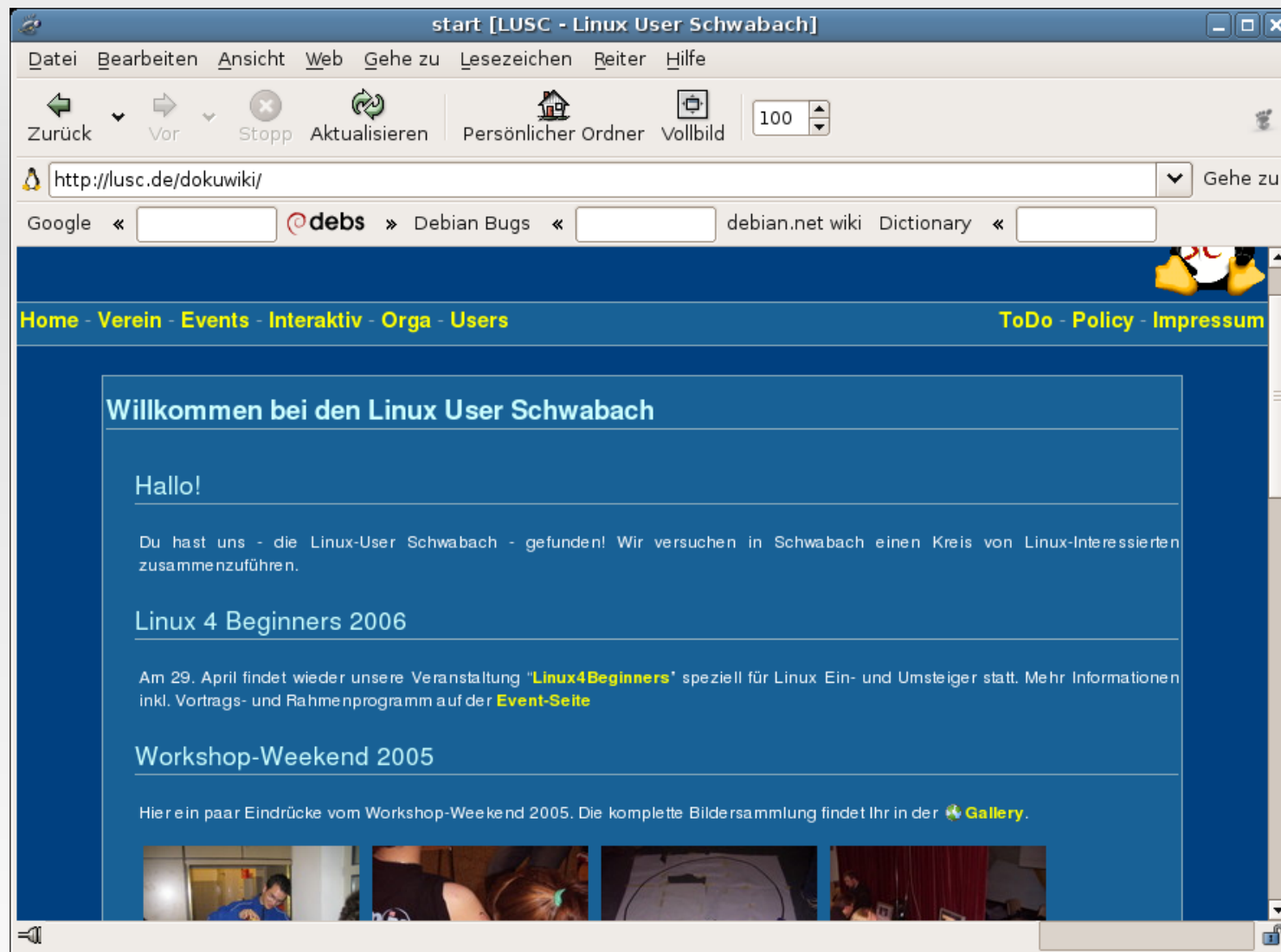
# Windows vs. Linux

- Mozilla Browser
  - Mozilla Firefox
  - Opera
  - Internet Explorer
- Mozilla Browser
  - Mozilla Firefox
  - Opera
  - Galeon
  - Epiphany
  - lynx/links/w3m

# Mozilla Browser



# Galeon



# Mozilla Firefox



# Email Programme

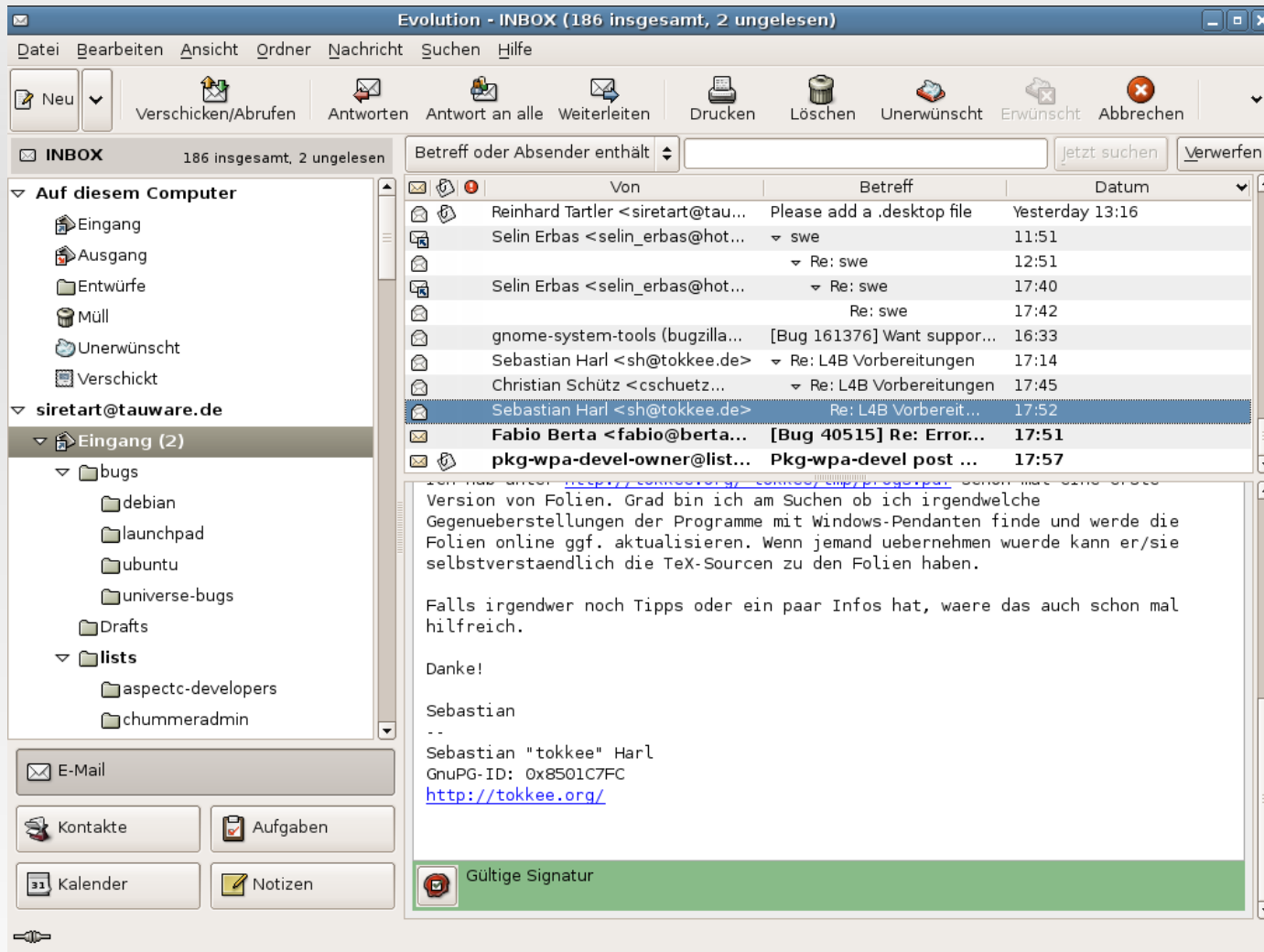
- Lesen und Schreiben von Emails
- Teilname an Mailing Listen
- Kontaktverwaltung
- Unterstützung von verschlüsselten und/oder unterschriebenen Nachrichten

# Windows vs. Linux

- Mozilla  
Thunderbird
  - MS Outlook
  - Outlook Express
  - The Bat!
- Mozilla  
Thunderbird
  - Ximian Evolution
  - Kmail
  - Balsa
  - sylpheed (claws)
  - mutt/pine/elm
  - ...



# Evolution - Email



# Evolution - Kalender

The screenshot shows the Evolution - Kalender application window. The title bar reads "Evolution - Kalender". The menu bar includes "Datei", "Bearbeiten", "Ansicht", "Aktionen", "Suchen", and "Hilfe". The toolbar contains icons for "Neu", "Verschicken/Abrufen", "Drucken", "Löschen", "Vorherige", "Heute", "Weiter", "Gehe zu", "Tag", "Arbeitswoche", and "Woche".

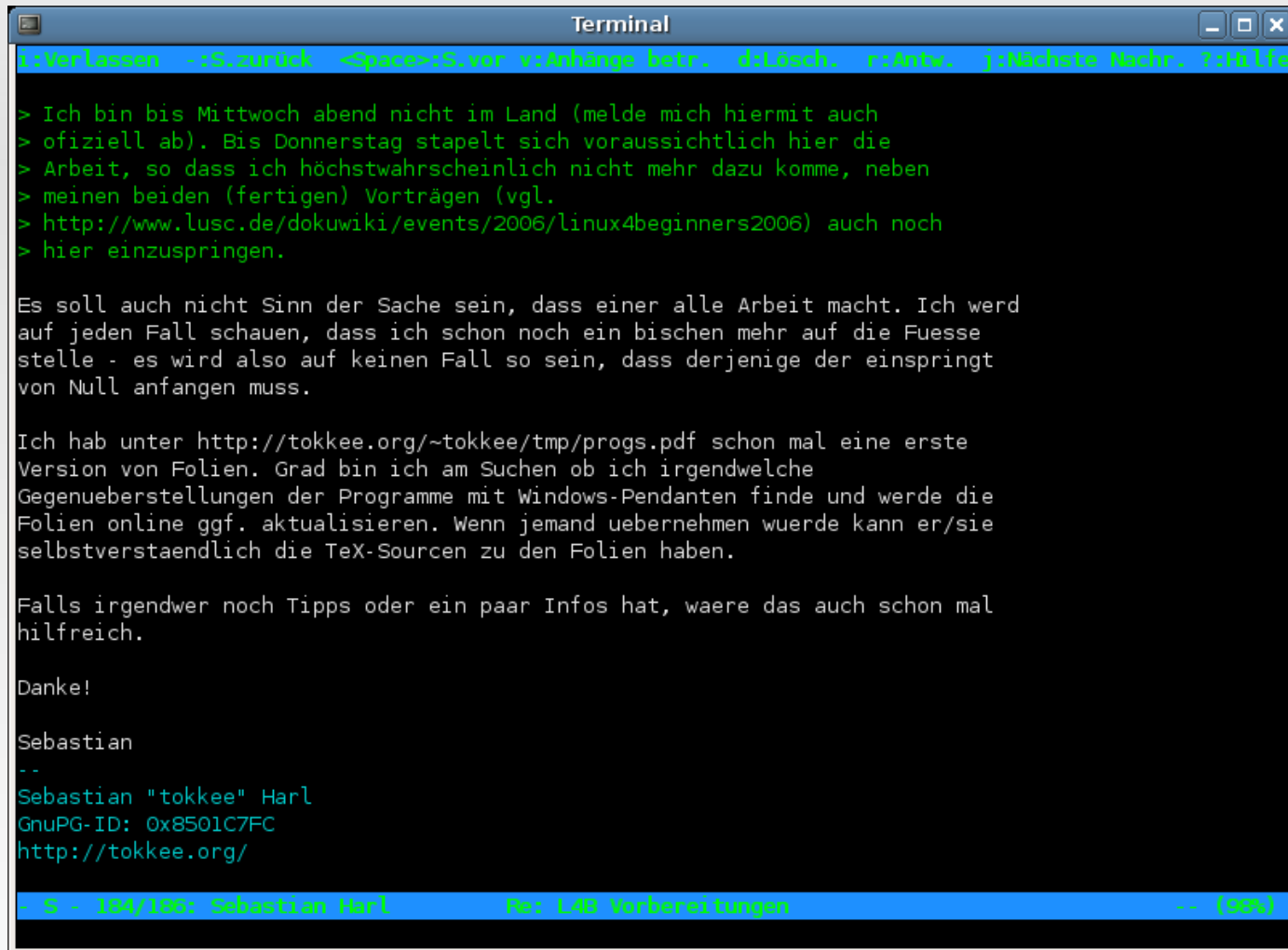
The main area displays a calendar grid for the period from 27. März to 07. Mai 2006. The grid shows days of the week (Montag to Sa/So) and dates. Notable events include "Grün Don" and "Karfreitag" on April 13th, "Osterson" on April 16th, and "Ostermor" on April 17th. The current date, April 23rd, is highlighted in blue.

On the left side, there is a sidebar with several sections:

- Auf diesem Computer**:  Persönlich
- Im Web**:  Ubuntu Events,  Feiertage
- Kontakte**:  Geburts- und Jahrest...
- Wetter**
- Auf diesem Computer**:  Persönlich
- CalDAV**

At the bottom of the sidebar are buttons for "E-Mail", "Kontakte", "Aufgaben", "Kalender", and "Notizen".

On the right side, there is a summary pane titled "Zusammenfassung enthält". It shows a small calendar overview for April and May 2006. Below the overview, there is a section for "Zusammenfassung" with the text "Klicken Sie hier, um eine Aufgabe hinzuzufügen". A list of tasks is visible, including "raid auf poseidon. platte mit 4.3GB fi..." and "hylafax server".



```
Terminal
i:Verlassen -:S.zurück <Space>:S.vor v:Anhänge betr. d:Lösch. r:Antw. j:Nächste Nachr. ?:Hilfe

> Ich bin bis Mittwoch abend nicht im Land (melde mich hiermit auch
> offiziell ab). Bis Donnerstag stapelt sich voraussichtlich hier die
> Arbeit, so dass ich höchstwahrscheinlich nicht mehr dazu komme, neben
> meinen beiden (fertigen) Vorträgen (vgl.
> http://www.lusc.de/dokuwiki/events/2006/linux4beginners2006) auch noch
> hier einzuspringen.

Es soll auch nicht Sinn der Sache sein, dass einer alle Arbeit macht. Ich werd
auf jeden Fall schauen, dass ich schon noch ein bisschen mehr auf die Fuesse
stelle - es wird also auf keinen Fall so sein, dass derjenige der einspringt
von Null anfangen muss.

Ich hab unter http://tokkee.org/~tokkee/tmp/progs.pdf schon mal eine erste
Version von Folien. Grad bin ich am Suchen ob ich irgendwelche
Gegenueberstellungen der Programme mit Windows-Pendants finde und werde die
Folien online ggf. aktualisieren. Wenn jemand uebernehmen wuerde kann er/sie
selbstverstaendlich die TeX-Quellen zu den Folien haben.

Falls irgendwer noch Tipps oder ein paar Infos hat, waere das auch schon mal
hilfreich.

Danke!

Sebastian
--
Sebastian "tokkee" Harl
GnuPG-ID: 0x8501C7FC
http://tokkee.org/

- S - 184/186: Sebastian Harl      Re: LAB Vorbereitungen      -- (98%)
```

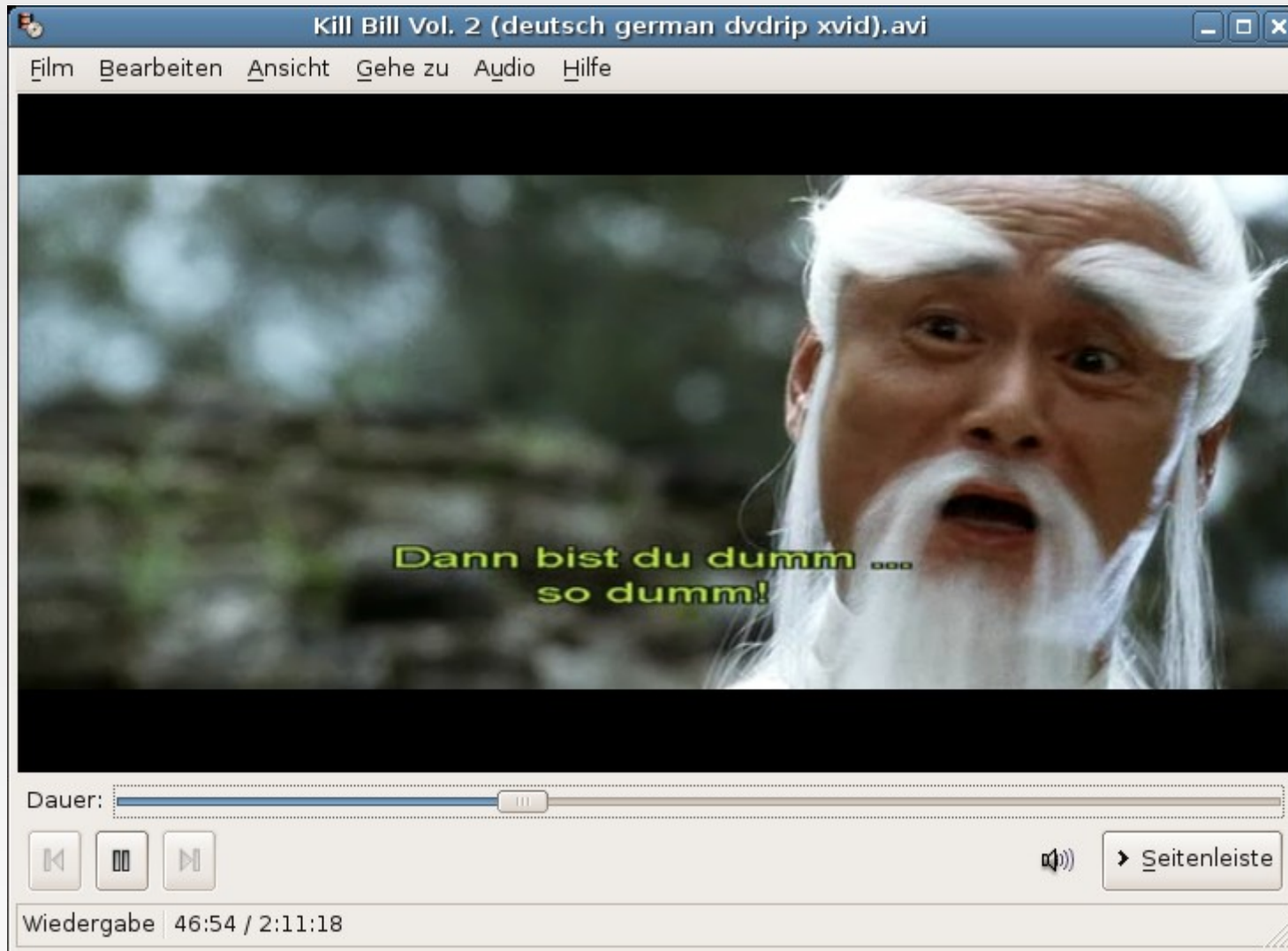
# Musikprogramme

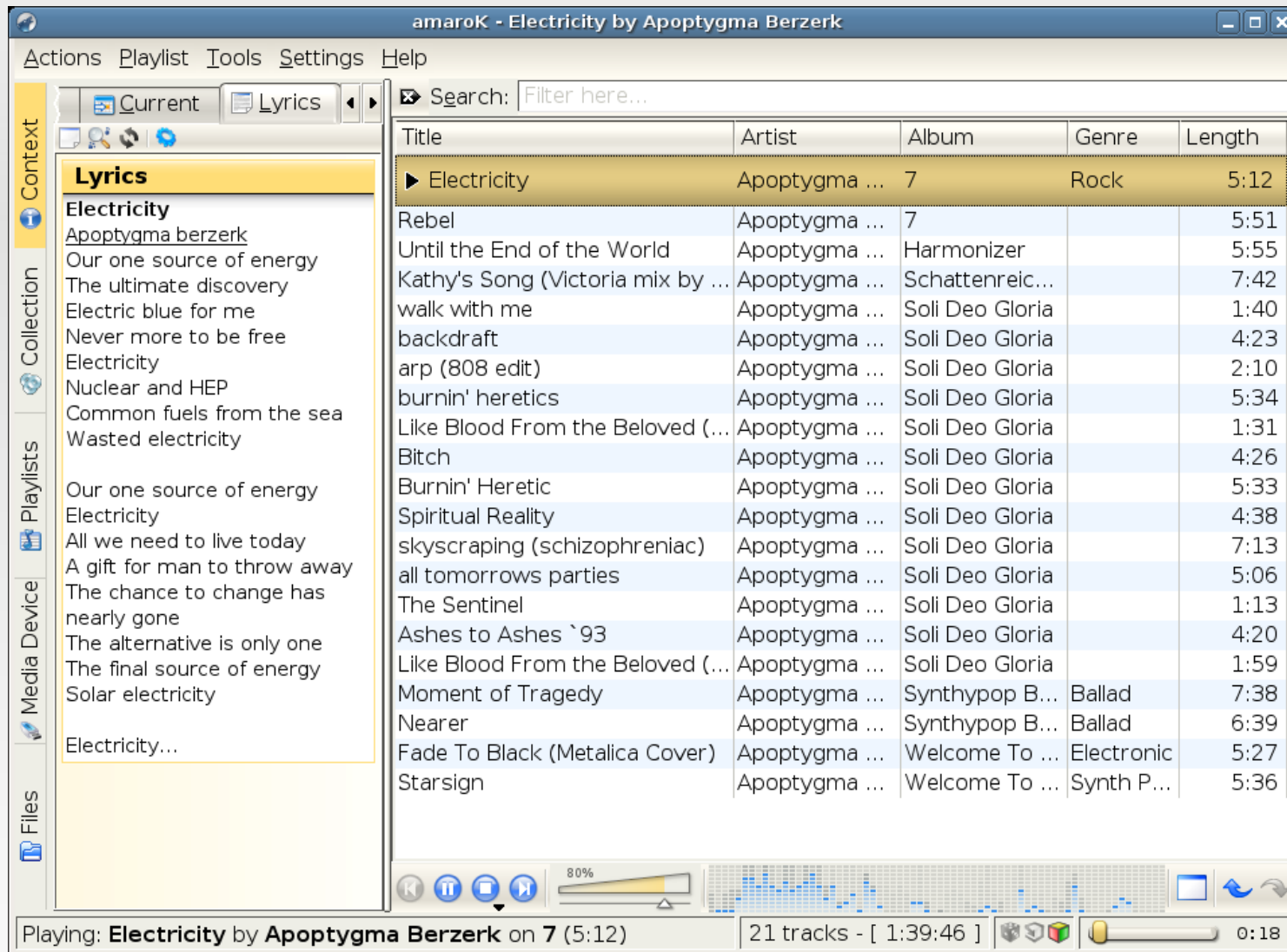
- Abspielen von gängigen Formaten
  - MP3 häufig problematisch
  - ogg/vorbis unter Windows nicht sehr verbreitet
- Verwaltung der Musiksammlung

# Windows vs. Linux

- Winamp
- mplayer
- Windows Media Player
- fubar 2000
- Xmms
- mplayer
- xine
- totem
- amaroK
- mpg321/ogg123

# totem-xine mediaplayer





# Bildbearbeitung

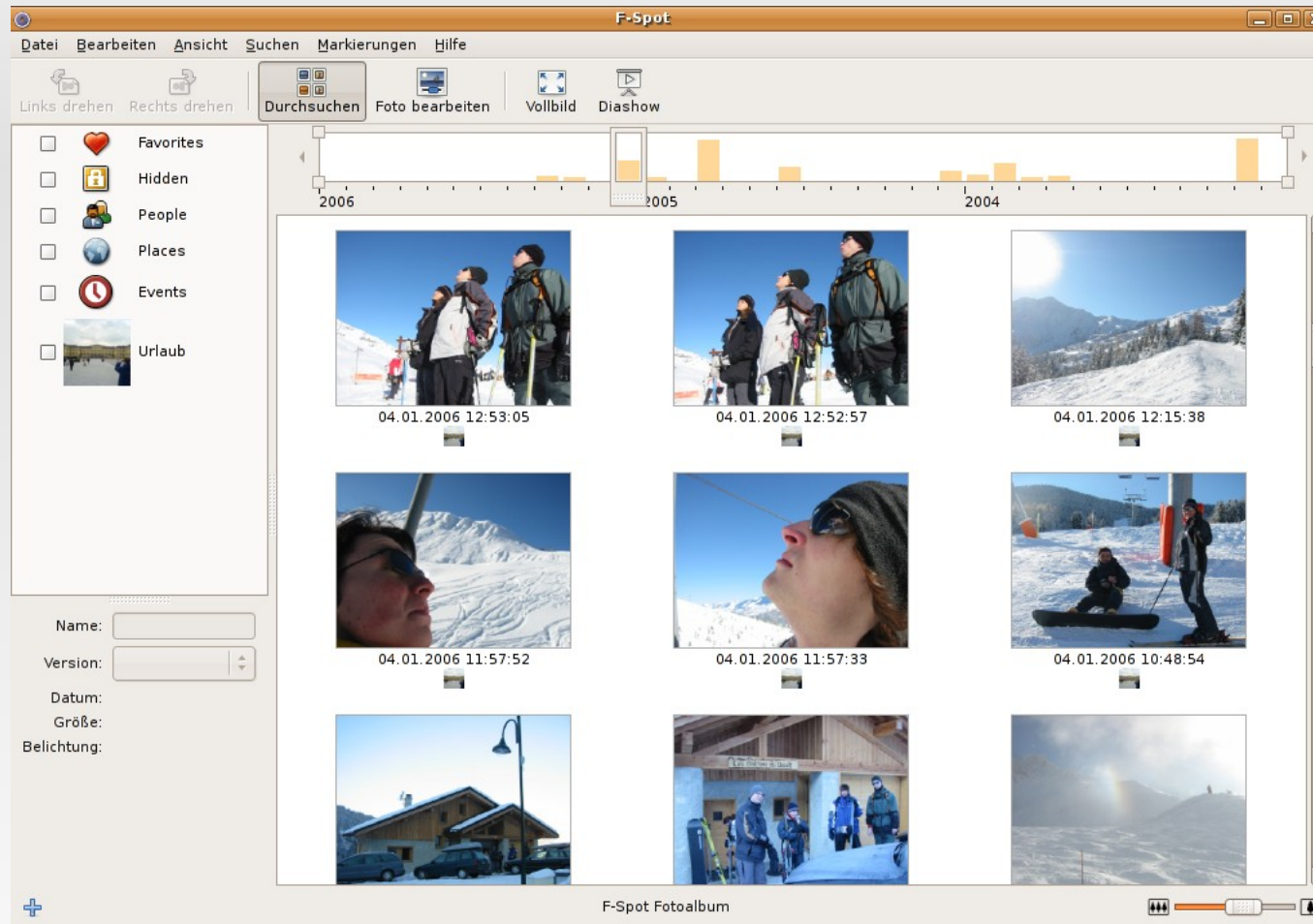
- Überblick über eigene Foto-Sammlung
- Sortierung
- Präsentation
- Übernahme von Kamerabildern
- Manipulation von Bildern



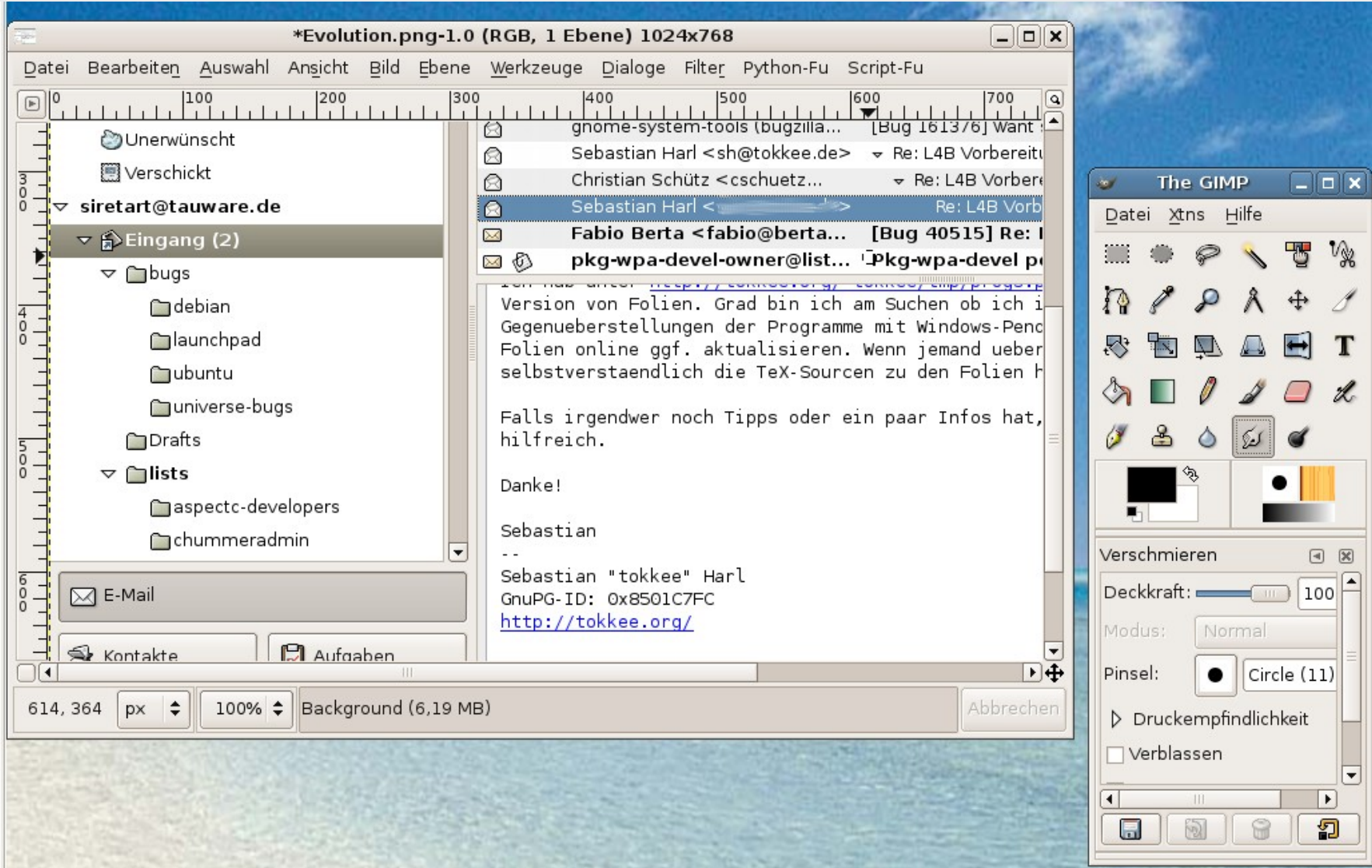
# Auswahl freier Bildbetrachter

- f-spot
- gThumb
- kuickview
- the GIMP!

# F-Spot



# Gimp



# Fazit

- Viele typische Anwendungen haben Äquivalent unter Linux
- Viele Spezialanwendungen haben kein Pendant
- typische Anwendungen sind nur selten vom Betriebssystem abhängig
- Freie Software bietet durchaus Alternativen!