

# Tools, Werkzeuge und Eye-Candy unter Linux (Teil 1)

Edgar 'Fast Edi' Hoffmann

Community FreieSoftwareOG

*[kontakt@freiesoftwareog.org](mailto:kontakt@freiesoftwareog.org)*

4. Mai 2016

# Tools, Werkzeuge und Eye-Candy unter Linux

## Worum geht's?

# Tools, Werkzeuge und Eye-Candy unter Linux

## Worum geht's?

In dieser "Mini-Vortragsserie" werden nützliche Tools und Werkzeuge vorgestellt, welche dem Linux-User im Idealfall...

# Tools, Werkzeuge und Eye-Candy unter Linux

## Worum geht's?

In dieser "Mini-Vortragsserie" werden nützliche Tools und Werkzeuge vorgestellt, welche dem Linux-User im Idealfall...

- ... Arbeit abnehmen/ersparen

# Tools, Werkzeuge und Eye-Candy unter Linux

## Worum geht's?

In dieser "Mini-Vortragsserie" werden nützliche Tools und Werkzeuge vorgestellt, welche dem Linux-User im Idealfall...

- ... Arbeit abnehmen/ersparen
- ... den (ohnehin großen) Linux-Funktionsumfang erweitern

# Tools, Werkzeuge und Eye-Candy unter Linux

## Worum geht's?

In dieser "Mini-Vortragsserie" werden nützliche Tools und Werkzeuge vorgestellt, welche dem Linux-User im Idealfall...

- ... Arbeit abnehmen/ersparen
- ... den (ohnehin großen) Linux-Funktionsumfang erweitern
- ... einfach cool sind

# Tools, Werkzeuge und Eye-Candy unter Linux

## Worum geht's?

In dieser "Mini-Vortragsserie" werden nützliche Tools und Werkzeuge vorgestellt, welche dem Linux-User im Idealfall...

- ... Arbeit abnehmen/ersparen
- ... den (ohnehin großen) Linux-Funktionsumfang erweitern
- ... einfach cool sind
- ... was für's Auge bieten

# Multimedia

## RadioTray

# Multimedia

## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

# Multimedia

## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

- PLS

# Multimedia

## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

- PLS
- M3U

# Multimedia

## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

- PLS
- M3U
- ASX

# Multimedia

## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

- PLS
- M3U
- ASX
- WAX

# Multimedia

## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

- PLS
- M3U
- ASX
- WAX
- WVX

# Multimedia

## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

- PLS
- M3U
- ASX
- WAX
- WVX

# Multimedia

## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

- PLS
- M3U
- ASX
- WAX
- WVX

Alternative für Eugen: Das Plasmoid StreamPlayer oder KRadio4.

# Multimedia

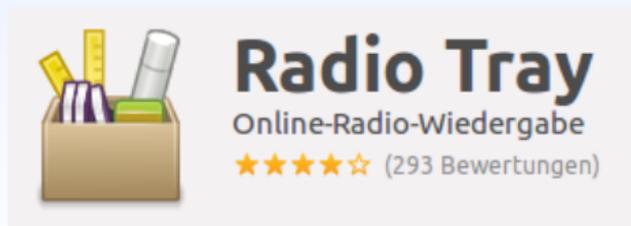
## RadioTray

RadioTray ist ein minimalistisches, einfach zu bedienendes Programm, mit dem ausschließlich Internetradiosender abgespielt werden können.

Es spielt die meisten Streaming-Formate/Wiedergabelisten ab:

- PLS
- M3U
- ASX
- WAX
- WVX

Alternative für Eugen: Das Plasmoid StreamPlayer oder KRadio4.



# Multimedia

## RadioTray

# Multimedia

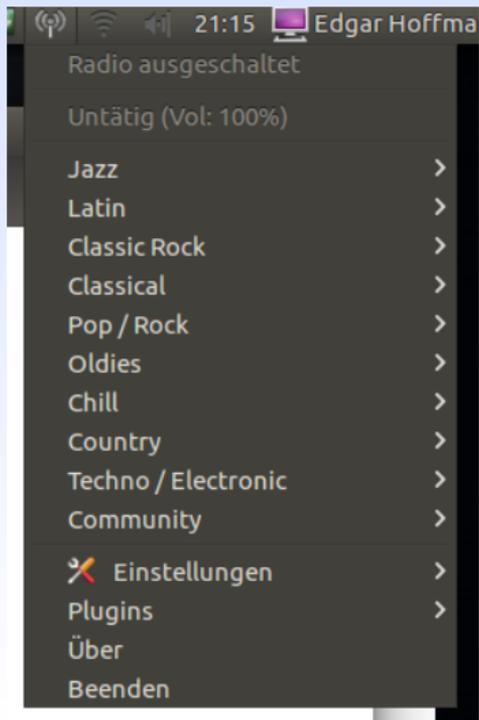
## RadioTray

Die Auswahl an voreingestellten Sendern ist recht groß und kann mit eigenen Informationen erweitert werden.

# Multimedia

## RadioTray

Die Auswahl an voreingestellten Sendern ist recht groß und kann mit eigenen Informationen erweitert werden.



# Grafik Shutter

# Grafik

## Shutter

Shutter, früher GScrot, ist ein Werkzeug zur Aufnahme von Bildschirmfotos. Es bietet viele Funktionen und integriert sich gut in den GNOME- und Xfce-Desktop.

# Grafik

## Shutter

Shutter, früher GScrot, ist ein Werkzeug zur Aufnahme von Bildschirmfotos. Es bietet viele Funktionen und integriert sich gut in den GNOME- und Xfce-Desktop.



### Shutter

Bildschirmfotos aufnehmen, bearbeiten und mit anderen teilen

★★★★★ (227 Bewertungen)

# Grafik Shutter

# Grafik Shutter

Die aufgenommenen Bildschirmfotos können auch bearbeitet werden.



# Grafik Shutter

Die aufgenommenen Bildschirmfotos können auch bearbeitet werden.



Shutter benötigt für die Editorfunktion das Paket libgoo-canvas-perl, welches unter Umständen zusätzlich installiert werden muss.

# Programmstarter Plank

# Programmstarter Plank

Plank ist eine minimalistische Anwendungsstartleiste (Dock).

Ähnlich wie die Projekte Avant Window Navigator, Cairo-Dock und wbar hat es das Dock von Mac OS X als Vorbild.

# Programmstarter Plank

Plank ist eine minimalistische Anwendungsstartleiste (Dock).

Ähnlich wie die Projekte Avant Window Navigator, Cairo-Dock und wbar hat es das Dock von Mac OS X als Vorbild.

- Leitspruch: "Plank. Lächerlich einfach."

# Programmstarter Plank

Plank ist eine minimalistische Anwendungsstartleiste (Dock).

Ähnlich wie die Projekte Avant Window Navigator, Cairo-Dock und wbar hat es das Dock von Mac OS X als Vorbild.

- Leitspruch: "Plank. Lächerlich einfach."
- Hat alles, was ein Dock braucht...

# Programmstarter Plank

Plank ist eine minimalistische Anwendungsstartleiste (Dock).

Ähnlich wie die Projekte Avant Window Navigator, Cairo-Dock und wbar hat es das Dock von Mac OS X als Vorbild.

- Leitspruch: "Plank. Lächerlich einfach."
- Hat alles, was ein Dock braucht...
- ...Sonst nichts

# Programmstarter Plank

Plank ist eine minimalistische Anwendungsstartleiste (Dock).

Ähnlich wie die Projekte Avant Window Navigator, Cairo-Dock und wbar hat es das Dock von Mac OS X als Vorbild.

- Leitspruch: "Plank. Lächerlich einfach."
- Hat alles, was ein Dock braucht...
- ...Sonst nichts

# Programmstarter Plank

Plank ist eine minimalistische Anwendungsstartleiste (Dock).

Ähnlich wie die Projekte Avant Window Navigator, Cairo-Dock und wbar hat es das Dock von Mac OS X als Vorbild.

- Leitspruch: "Plank. Lächerlich einfach."
- Hat alles, was ein Dock braucht...
- ...Sonst nichts



# Programmstarter Plank

# Programmstarter Plank

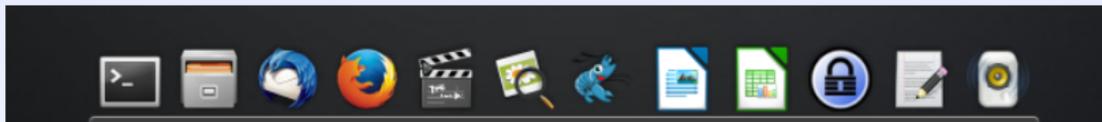
Durch die erwähnte Einfachheit braucht es keine großen Systemressourcen und ist simpel zu bedienen.

Gewünschte Starter werden einfach hineingezogen.

# Programmstarter Plank

Durch die erwähnte Einfachheit braucht es keine großen Systemressourcen und ist simpel zu bedienen.

Gewünschte Starter werden einfach hineingezogen.



# Terminal Guake

# Terminal

## Guake

Guake ist ein Terminal, welches im Hintergrund auf die Aktivierung per Kurztaste wartet. Praktisch, wenn man öfter ins Terminal wechseln muss.

# Terminal

## Guake

Guake ist ein Terminal, welches im Hintergrund auf die Aktivierung per Kurztaste wartet. Praktisch, wenn man öfter ins Terminal wechseln muss.



### Guake-Terminal

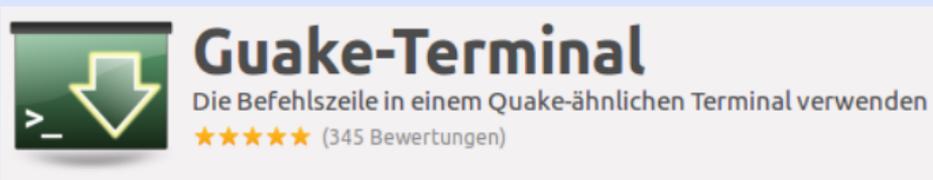
Die Befehlszeile in einem Quake-ähnlichen Terminal verwenden

★★★★★ (345 Bewertungen)

# Terminal

## Guake

Guake ist ein Terminal, welches im Hintergrund auf die Aktivierung per Kurztaste wartet. Praktisch, wenn man öfter ins Terminal wechseln muss.



The screenshot shows a Guake Terminal window with a dark blue background. The terminal output is as follows:

```
edl@medion:~$ ls -l
Insgesamt 56
drwxr-xr-x 5 edl edl 4096 Mär 27 06:22 Bilder
drwxr-xr-x 2 edl edl 4096 Feb 11 22:23 Dokumente
drwxr-xr-x 3 edl edl 4096 Mai 1 16:49 Downloads
-rw-r--r-- 1 edl edl 8980 Nov 3 17:57 examples.desktop
-rw-rw-r-- 3 edl edl 143 Feb 11 21:53 Gmbas3 Zusatzpakete
-rw-rw-r-- 1 edl edl 128 Feb 11 21:47 Gmbas3 Zusatzpakete-
drwxrwxr-x 3 edl edl 4096 Feb 11 21:58 Gmbas3-Projekte
drwxr-xr-x 2 edl edl 4096 Mär 12 14:16 Musik
drwxr-xr-x 2 edl edl 4096 Nov 3 17:23 Öffentlich
drwxr-xr-x 2 edl edl 4096 Mär 26 23:11 Schreibtisch
drwxr-xr-x 2 edl edl 4096 Apr 11 19:30 Videos
drwxr-xr-x 2 edl edl 4096 Nov 3 17:23 Vorlagen
edl@medion:~$
```

# Terminal Guake

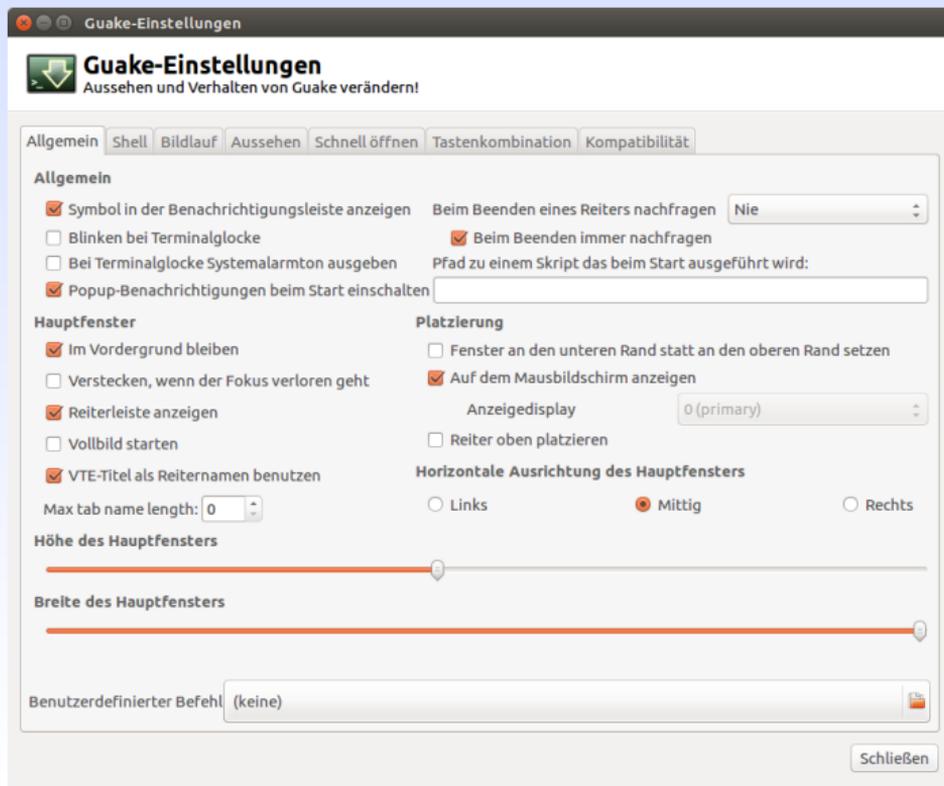
# Terminal

## Guake

Guake bietet sehr viele Einstellungsmöglichkeiten.

# Terminal Guake

Guake bietet sehr viele Einstellungsmöglichkeiten.



# Terminal Guake

# Terminal

## Guake

Es gibt noch ein zusätzliches Add-On, den Guake-Indicator.

# Terminal

## Guake

Es gibt noch ein zusätzliches Add-On, den Guake-Indicator.

Dieser ermöglicht es, eigene Befehle über das D-Bus System zu senden.

# Terminal

## Guake

Es gibt noch ein zusätzliches Add-On, den Guake-Indicator.

Dieser ermöglicht es, eigene Befehle über das D-Bus System zu senden.

Befehle können in einer XML-Datei (in `/.guake.indicator`) direkt editiert werden, oder über die Guake-Indicator GUI.

# Terminal

## Guake

Es gibt noch ein zusätzliches Add-On, den Guake-Indicator.

Dieser ermöglicht es, eigene Befehle über das D-Bus System zu senden.

Befehle können in einer XML-Datei (in `/.guake.indicator`) direkt editiert werden, oder über die Guake-Indicator GUI.



# Terminal Guake

# Terminal Guake

Alternative für Eugen: Yakuake.

# Eye-Candy Screenlets

# Eye-Candy Screenlets

Screenlets (Kurzform von “Screen Applets”) sind kleine, in Python geschriebene Erweiterungen für den Desktop, welche als Miniprogramme z.B. einen Notizzettel, eine Wetteranzeige, einen E-Mail-Checker und vieles anderes mehr bereitstellen.

# Eye-Candy Screenlets

Screenlets (Kurzform von “Screen Applets”) sind kleine, in Python geschriebene Erweiterungen für den Desktop, welche als Miniprogramme z.B. einen Notizzettel, eine Wetteranzeige, einen E-Mail-Checker und vieles anderes mehr bereitstellen.

Screenlets lassen sich unter jeder Desktop-Umgebung betreiben. Allerdings sollte man beachten, dass Screenlets am besten mit einem Composite-Manager zur Geltung kommen (siehe Voraussetzungen).

# Eye-Candy Screenlets

Screenlets (Kurzform von “Screen Applets”) sind kleine, in Python geschriebene Erweiterungen für den Desktop, welche als Miniprogramme z.B. einen Notizzettel, eine Wetteranzeige, einen E-Mail-Checker und vieles anderes mehr bereitstellen.

Screenlets lassen sich unter jeder Desktop-Umgebung betreiben. Allerdings sollte man beachten, dass Screenlets am besten mit einem Composite-Manager zur Geltung kommen (siehe Voraussetzungen).

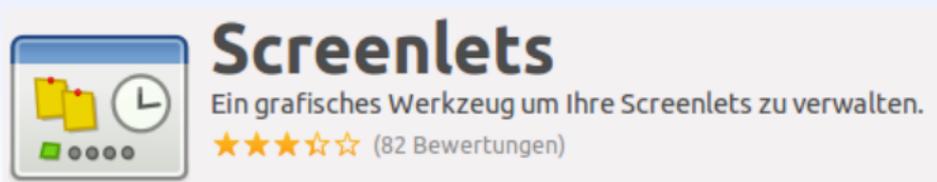
Es geht zwar auch ohne, aber dann sind Transparenzeffekte wie z.B. ein Schatten rund um ein Screenlet nicht möglich.

# Eye-Candy Screenlets

Screenlets (Kurzform von “Screen Applets”) sind kleine, in Python geschriebene Erweiterungen für den Desktop, welche als Miniprogramme z.B. einen Notizzettel, eine Wetteranzeige, einen E-Mail-Checker und vieles anderes mehr bereitstellen.

Screenlets lassen sich unter jeder Desktop-Umgebung betreiben. Allerdings sollte man beachten, dass Screenlets am besten mit einem Composite-Manager zur Geltung kommen (siehe Voraussetzungen).

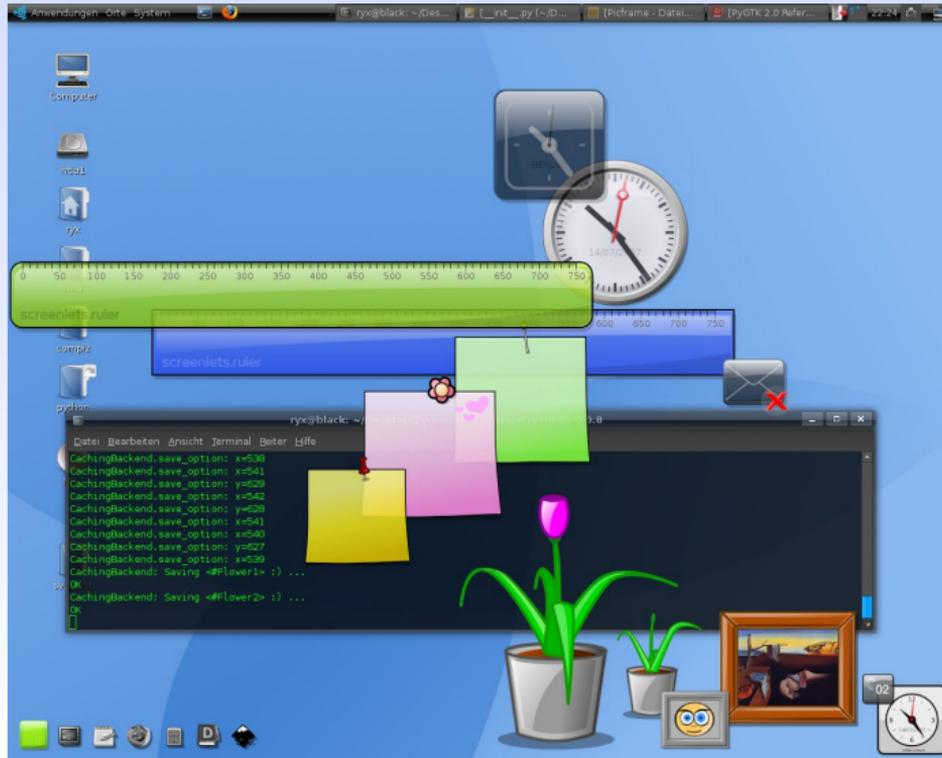
Es geht zwar auch ohne, aber dann sind Transparenzeffekte wie z.B. ein Schatten rund um ein Screenlet nicht möglich.



The image shows a software store listing for 'Screenlets'. On the left is a square icon with a blue header, containing a clock, two yellow sticky notes, and a green square. To the right of the icon, the word 'Screenlets' is written in a large, bold, dark blue font. Below the title, the text 'Ein grafisches Werkzeug um Ihre Screenlets zu verwalten.' is displayed in a smaller, grey font. Underneath that, there are five yellow stars, with the first three being solid and the last two outlined, followed by the text '(82 Bewertungen)' in a small grey font.

# Eye-Candy Screenlets

# Eye-Candy Screenlets



# Eye-Candy

## LPD 2016.1

# Eye-Candy

## LPD 2016.1

Auch dieses mal waren die Helden wieder am Start und haben Freie Software präsentiert:

# Eye-Candy

## LPD 2016.1

Auch dieses mal waren die Helden wieder am Start und haben Freie Software präsentiert:



# Links zur Präsentation

<http://guake-project.org/>

<http://radiotray.sourceforge.net/>

<http://wiki.go-docky.com/?title=Plank:Introduction>

<http://shutter-project.org/>

<https://wiki.ubuntuusers.de/Screenlets/>

## Weitere Informationen bekommen Sie hier:

`http://www.FreieSoftwareOG.org`  
und  
`Kontakt@FreieSoftwareOG.org`

oder kommen Sie doch einfach zu unserem regelmäßigen Treffen,  
jeden 1. Mittwoch im Monat ab 20:00 Uhr.  
(Treffpunkt und Thema laut Webseite)

