Ubuntu 12.04.1 LTS

Auf dieser und den folgenden Unterseiten habe ich nützliche und hilfreiche Informationen zu Ubuntu 12.04.1 LTS zusammen getragen. Damit ich nicht jeden Trick und jeden Kniff bei einer Neuinstallation erneut recherchieren muss gibt es hier die wichtigsten Infos zusammengefasst.

Installation

Wenn die Ubuntu-Installation von der DVD (12.04 oder 12.10) mit einem „unrecoverable Error“ plötzlich abbricht ist evtl. die sog. Slideshow (Funktionspräsentation) während der Installation schuld daran. Dieses Problem kann man mit folgenden Schritten einfach umgehen:

1. Ubuntu DVD in den „Ausprobieren“ (Live System) Modus starten
2. Ein Terminal öffnen („STRG“ + „ALT“ + „T“) und die fehlerhafte Slideshow mittels Paketmanagement entfernen:

   ```
   sudo apt-get remove ubiquity-slideshow-ubuntu
   ```

3. Terminall wieder schließen
4. Installation über das Icon links oben im Dashboard (Starter) anstoßen - fertig.

Jetzt sollte die Installation fehlerfrei durchlaufen.

Hardware einrichten

Notebook: DELL VOSTRO 3560 (Intel i7, 4x 2,1 GHz, 8GB RAM, 32GB SSD, 500 GB HDD)

Grafikkarte - AMD Radeon 7670M

Treiber von der AMD Seite herunterladen und ein Ubuntu Paket erstellen, dann installieren.
Installing Catalyst Manually (from AMD/ATI's site)
http://wiki.cchtml.com/index.php/Main_Page
[all variants] AMD/Intel Hybrid Graphics works!
ATI driver re-install fail

zwischen interner (Intel HD) und dedizierter Grafikkarte umschalten

```
root@notebook:# aticonfig --help
...
--px-list-active-gpu
  --pxl
       List current activated GPU
  --px-dgpu
```

```
       Activate discrete GPU (High-Performance mode), must re-start X to
take effect
  --px-igpu
       Activate integrated GPU (Power-Saving mode), must re-start X to take
effect
...

root@notebook:# aticonfig --px-dgpu
```

How to fix “The system is running in low-graphics mode” error?

Siehe
http://askubuntu.com/questions/141606/how-to-fix-the-system-is-running-in-low-graphics-mode-error

Lüfter

Dell vostro fan/cooler not stop
Dell Vostro 3560 running at full speed all the time

Huawei E173 - aka AldiTalk Surf Stick

Ubuntuusers Wiki: USB ModeSwitch
Huawei E173 unter Ubuntu 12.04
Huawei E173 does not switch to modem mode after uparge to 12.04LTS
USB Modem working on Ubuntu 11.10 but not on 12.04

USB 3.0

[SOLVED] Ubuntu 12.04 64bit - problem with usb3 port Dell Ubuntu Support

USB Scanner Epson V300 Photo

Epson Perfection V300 PHOTO mit Linux
Ubuntuusers Wiki: - Epson-Scanner

System / Software einrichten

Ubuntu-restricted-extras
zusätzliche PPAs
"Unsettings" - grafisches Konfigurationsprogramm für die Unity Desktop-Umgebung

Gruppen und Benutzer

```
apt-get install gnome-system-tools
```

Gnome Desktop

How to install classic gnome desktop in ubuntu 12.04 (Precise)

Compiz

Compiz
Compiz Plugins
Compiz Desktop Würfel hat nur zwei Flächen

Unity und Starter

How can I configure Unity?
Ubuntuusers Wiki - Unity
Ubuntuusers Wiki - Unity Startmenü
Michael Koflers Blog - Unity-Konfiguration
Unity – Launcher und Panel Transparenz, Icongröße und Verhalten
Best Indicator Applets
Application Indicators machen Applets für das GNOME Panel vergessen
What Application Indicators are available?
10 Useful Application Indicators for Ubuntu 11.04 Natty Narwhal
Unity Tipps – Teil 2

Pimp my Desktop - Conky

Setting up Conky
17 Best Conky Configs for Linux Desktops
Ubuntuusers Forum - Systemmonitor im Panel/conky
ConkyWizard: GUI To Set Up Conky Automatically
Great Looking Conky Lua Configuration For Ubuntu
ArchLinux Wiki - Conky

Midnight Commander im Terminal mit F10 schießen

Die F10 Problematik beheben:

```
mkdir -p ~/.config/gtk-3.0
cat <<EOF > ~/.config/gtk-3.0/gtk.css
@binding-set NoKeyboardNavigation {
     unbind "<shift>F10"
```

```
}
* {
     gtk-key-bindings: NoKeyboardNavigation
}
EOF
```

VPN Verbindungen einrichten

OpenVPN Access Server Client on Ubuntu
Setting up VPN client
VPN Client

Thunderbird

Ubuntu: Adding Thunderbird to indicator-applet

Multimedia

Struggling to find a way to use my ipod with Ubuntu Multimedia & Video
gtkpod Home - Playlists, Podcasts & Photos
Ubuntuusera Wiki - gtkpod

Signature Verification Failure

Quelle:
http://ubuntuforums.org/showthread.php?t=1480604&s=09301a2a0368553c90ea6fd989622d90&p=9406436#post9406436

```
apt-get clean
cd /var/lib/apt
mv lists lists.old
mkdir -p lists/partial
apt-get clean
apt-get update
```

Fehler: Installation von Paketen erforderlich, denen nicht vertraut werden kann

Ein Signaturschlüssel ist abgelaufen und es ist empfehlenswert den sog. `Ubuntu Keyring` (Signaturen Schlüsselbund) zu erneuern:

```
sudo apt-get update && sudo aptitude reinstall ubuntu-keyring
sudo apt-key update
sudo apt-get update && sudo apt-get upgrade
```

Sonstiges

Disable Guest Session
If you would like to remove the ability for a Guest to log onto your computer, simply run this command:

```
# sudo /usr/lib/lightdm/lightdm-set-defaults --allow-guest false
```

From:
https://von-thuelen.de/ - **Christophs DokuWiki**

Permanent link:
https://von-thuelen.de/doku.php/wiki/linux/ubuntu_12_04_lts

Last update: **2016/08/10 11:21**