

# LinuxAdvanced



USB-Stick Edition

## LA-Apps & LA-Snapshot

Programm: Mag. Dr. Klaus Misof  
Anleitung: MMag. Rene Schwarzinger  
Website: [www.linuxadvanced.at](http://www.linuxadvanced.at)  
zuletzt geändert: 24.05.2009



## Allgemein

Die **Version 9.1** von LinuxAdvanced beinhaltet eine Funktion zur einfachen **Nachinstallation** von häufig verwendeten **Zusatzprogrammen**, die aus rechtlichen Gründen nicht auf der Distribution enthalten sein dürfen. Eine funktionierende **Internetverbindung** ist natürlich eine notwendige Voraussetzung für die Nachinstallation..

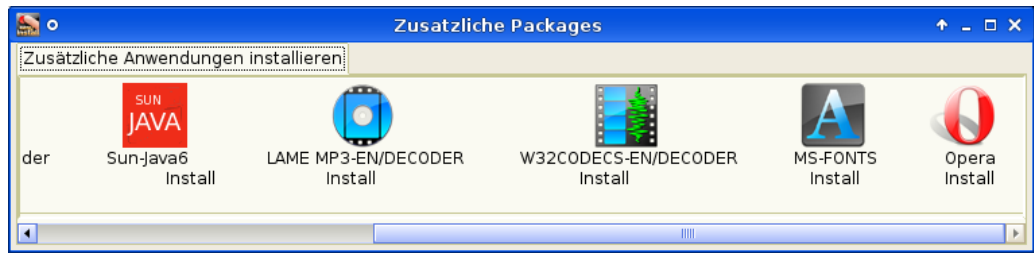
Nach der Installation von zusätzlichen Programme (mittels LA-Apps oder über Synaptic bzw. apt-get) kann man den neuen Systemzustand im **USB Live-Modus** sichern. Standardmäßig wird dieser Snapshot auf der LA-System Partition abgelegt. Er kann jedoch gesichert und z.B. auf anderen USB-Sticks eingespielt werden .

Es wird empfohlen, im Live-Modus nur wirklich benötigte Zusatzprogramme zu installieren und zu speichern, da sonst der Systemstart etwas verlangsamt wird.

## LA-Apps-Install Menü

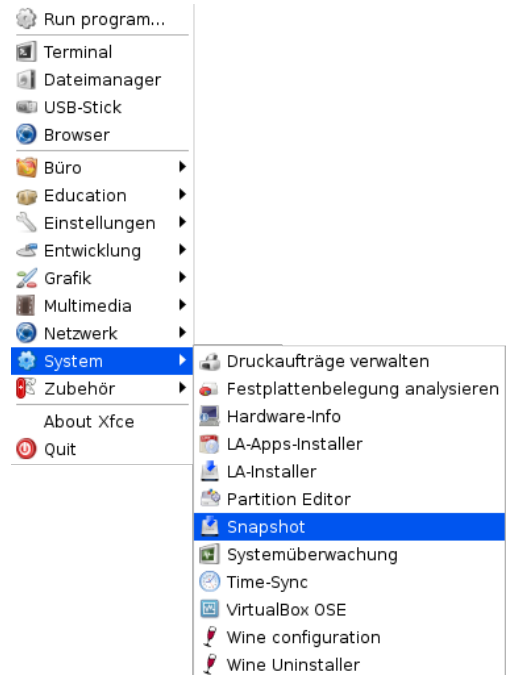
Mit dem vertikalem Scrollbalken kann man noch weitere vorgeschlagene Pakete zur Nachinstallation sichtbar machen.





## Snapshot Menü

Das Dialogfenster zur Steuerung der Snapshot Funktionalitäten ist im Programme-Menü in der Kategorie System verfügbar.



## Snapshot anlegen

Alle Änderungen seit Beispielen des USB-Sticks mit LinuxAdvanced bzw. seit dem letzten Snapshot werden nun auf der LA-System Partition dauerhaft gespeichert und bei jedem zukünftigen Booten vom USB-Stick in das Dateisystem eingespielt.



Abbildung 1



Abbildung 2



Abbildung 3

## Snapshot löschen

Der bestehende Snapshot wird vom System entfernt und der ursprüngliche Zustand des USB-Sticks wieder hergestellt.

## Snapshot sichern

LinuxAdvanced bietet die Möglichkeit einen bestehenden Snapshot für die Weiterverwendung (spätere Rückspielung, Übertragung auf andere USB-Sticks) auf einem **Datenträger** zu sichern.



Abbildung 1

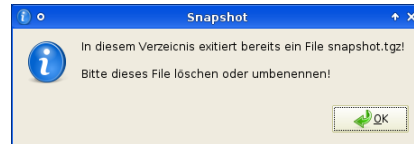


Abbildung 2

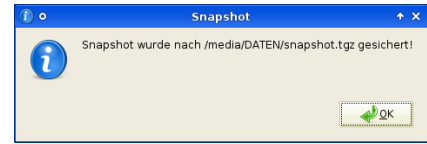


Abbildung 3

**HINWEIS:** Erstellte Snapshots können jederzeit umbenannt werden! Diese Funktion ermöglicht daher das Erstellen von verschiedenen Snapshot.

## Snapshots einspielen

Um einen schon erstellten Snapshot in die LinuxAdvanced USB-Edition einzuspielen, wählen Sie im entsprechenden Fenster einfach die Snapshot-Datei aus.