

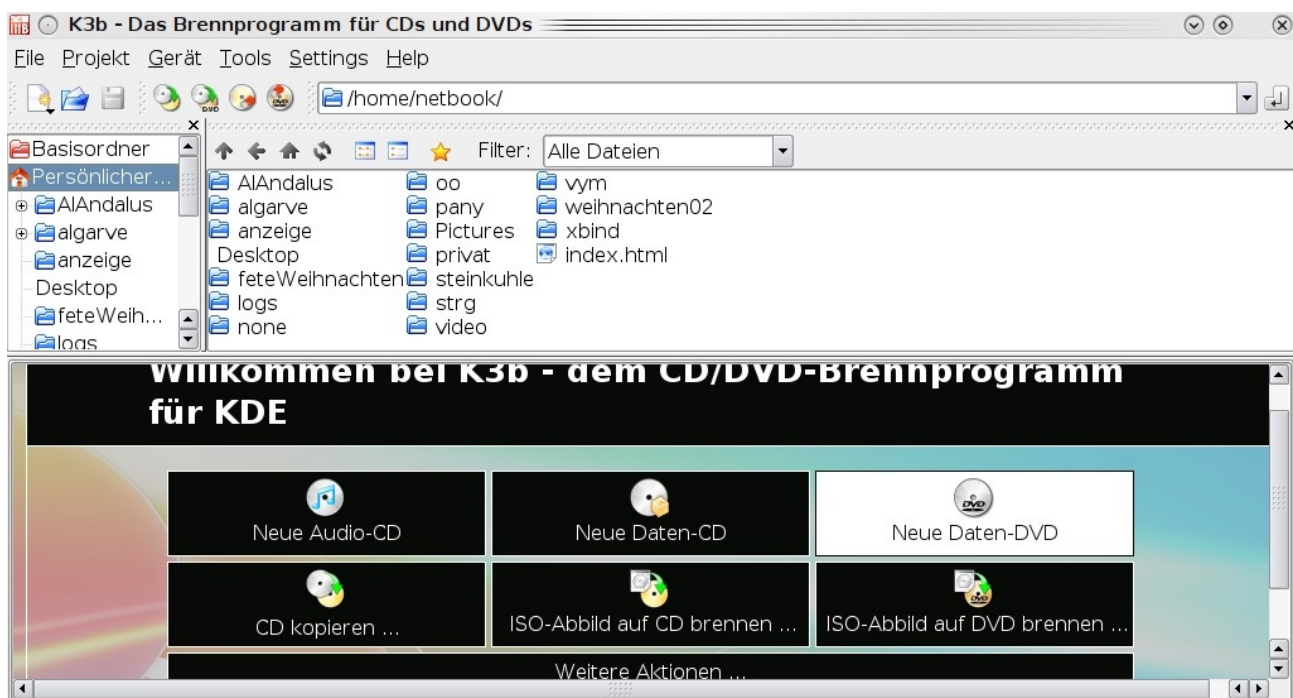
Booklet 2: Ein ISO auf einen Datenträger brennen, um damit eine startfähige Live-DVD zu erhalten

Zunächst muss das ISO irgendwoher organisiert und dahin kopiert werden, wo es wieder gefunden werden kann. Gleiches gilt für einen Download aus dem Internet. Dazu die entsprechende URL (z.B. www.seminarix.org) aufrufen und dann den Download (meist mit rechter Maustaste anstoßen).

WICHTIGE INFORMATION: Seminarix, als Linux-LIVE-DVD, ist sehr stark komprimiert. Aus diesem Grund muss besonders auf die Brennmethode des ISO-Abbilds geachtet werden. Wir empfehlen hochwertige CD-Medien (oder DVD+R), das Brennen im DAO-Modus (disk-at-once) und nicht schneller als achtfach (8x).

Die DVD/CD „Seminarix – based on sidux“ mit Linux brennen

Wer bereits Linux auf dem Rechner hat, kann die CD mit jedem installierten Brennprogramm erstellen. Bei sidux ist K3b das Standard-Brennprogramm. Dort muss man den Menüpunkt "Extras"



-> "ISO-Abbild auf DVD brennen..." anklicken, das zu brennende ISO-File (z.B. seminarix.iso) im Dateibaum suchen und auswählen und den Brennmodus DAO (disk-at-once) einstellen.

K3b berechnet zuerst die MD5-Summe des ISO-Files (dauert einen Moment). Stimmt die angezeigte Prüfsumme mit der angegebenen Zeichenfolge der sich im selben Ordner befindlichen MD5-Datei (z.B. sidux-Name.iso.md5) überein, war der Download erfolgreich und die Datei kann mit einem Klick auf "Start" gebrannt werden.

Klickt man auf die berechnete Prüfsumme, erscheint daneben ein Symbol. Klickt man wiederum darauf und fügt in das Feld die Prüfsumme aus der MD5-Datei ein, so werden die beiden Prüfsummen verglichen.

Die Live-DVD mit Windows brennen

Selbstverständlich kann die DVD auch in Windows gebrannt werden. Die heruntergeladene Datei muss als ISO-Abbilddatei gebrannt werden. Falls Winrar (oder ein anderes Archivierungsprogramm) mit einer ISO-Datei verknüpft ist, könnte dieses Programm die ISO-Datei als eine Archivdatei ansehen. Aus der ISO-Datei muss eine DVD gebrannt werden.

Es gibt verschiedene gute Optionen, ISO-Dateien in Windows zu brennen.

Open-Source-Brennsoftware für Windows

cdrtfe: kompatibel mit Windows 9x/ME/2000/XP (getestet mit Win95, Win98SE, Win2000, WinXP).

Nur für Win9x/ME: funktionierende ASPI-Layer (z. B. Adaptec ASPI 4.60)

Closed-Source- und proprietäre Brennsoftware für Windows

- * Nero (nicht nero express!)
- * Burner XP pro
- * Burncdcc (kann nur ISO-Abbilddateien brennen).

Alle Rechte liegen bei © 2006-2009 sidux e.V., lizenziert unter der GNU Free Documentation License