



Gute Informationsquellen zum Thema Linux & Schule

Die Adressen werden nicht ständig auf Funktionstüchtigkeit oder Verfügbarkeit geprüft, sollten nicht mehr gültig sein, oder es andere interessante Seiten zum Thema Linux & Schule geben, bitte ich um eine kurze Nachricht an straussf@hsweitersfeld.ac.at



17.09.05 Ubuntu

Hinweise zu Ubuntu, das Linux, das im Gespräch ist, findet Ihr unter

<http://fsub.schule.de/linux/3linux-index-ubuntu.htm>

Website-Manager zum Ausprobieren

Kaum ein Software-Markt ist so unübersichtlich wie der der Web Content Management Systeme (WCMS). Der Katalog von contentmanager.de verzeichnet knapp 1500 Produkte. Selbst wenn man sich nur für günstige oder kostenlose WCMS interessiert, steht man vor einer Auswahl dutzender Systeme. Das Verzeichnis der Mailingliste [small-cms](http://small-cms.net), La-Grange.Net sowie opensourcecms.com geben einen Überblick.

<http://www.contentmanager.de>

<http://de.groups.yahoo.com/group/small-cms/links/>

<http://www.la-grange.net/cms>

<http://www.opensourcecms.com>

21.01.05 Liste der Linux Live Cds

Eine sehr umfangreiche Liste von Linux Live CDs, d.h. Knoppix und Co.

<http://www.frozentech.com/content/livecd.php>

Tux4Kids

Tux4Kids is an organization dedicated to producing and promoting quality educational software released under [Free-Software](#) or other [OSI Certified](#) licenses.

<http://www.tux4kids.com/tux4kids/>

Freeduc-cd

a live-cd for education

<http://www.ofset.org/freeduc-cd/>

15.01.05 JUX² - eine neue Version der selbststartenden Linux-CD

"Das ist JUX² unsere selbststartende Linux-CD für dich und deine FreundInnen.

JUX² ermöglicht dir ohne viel Aufwand das Starten deines PCs unter dem Linux-Betriebssystem.

Wir haben auf die CD eine grosse Anzahl ausgewählter Spiele gepackt (unter Dokumentation/Spiele findest du eine Liste). Weiters findest du Schreib- und

Bildbearbeitungsprogramme, Musik und viele Internet-Tools auf der CD. Besonders ist auch die Auswahl an externen Inhalten auf JUX², wie z.B dem Polit-Comicstrip "Hanisauland".

Unsere CD darf ausdrücklich kopiert und weitergegeben werden. Auch besteht die Möglichkeit sie vom Netz zu laden. Details dazu unter dem entsprechenden Menüpunkt..

<http://www.jux-net.info/jux2/index.html>

<http://www.jux-net.info/jux2/download.html>

17.11.04 Neues Digitalkamera-Portal für Linux

Das neu aufgesetzte Digitalkamera-Portal www.ebv4linux.de will sowohl Ein- und Umsteigern als auch erfahrenen Usern eine Plattform bieten, um Lösungen rund um das Thema Digitalfotografie unter Linux kennenzulernen und auszutauschen.

Die Website hat den gesamten Workflow bei der Erstellung und Bearbeitung von digitalen Fotografien unter Linux im Fokus. Neben einem Diskussionsforum hält das Portal auch Schritt-für-Schritt-Anleitungen sowie Downloads von selbsterstellten Skripten bereit.

<http://www.ebv4linux.de>

22.09.04 EduKnoppix - was ist das ?

EduKnoppix ist eine Linux Live-CD für den Einsatz in der Schule aber auch für Schüler und Lehrer zuhause. Sie können EduKnoppix ohne Installation auf einem Einzelplatz-PC nutzen um Linux-Anwendungen kennenzulernen und zu benutzen. Die Ergebnisse ihrer Arbeit können sie auf Festplatte, USB-Stick, CD-R oder im Internet speichern. Sie können EduKnoppix aber auch als Terminalserver nutzen: Entweder LTSP Terminalserver, der sehr geringe Anforderungen an die Terminal-Hardware stellt, oder auch Knoppix-Terminalserver, wo jeder Arbeitsplatz übers Netz ein eigenes komplettes Knoppix startet. Wenn ihnen EduKnoppix gefällt, dann können sie es auch auf eine Festplatten-Partition installieren.

Nach einer Festplatten-Installation können sie sehr leicht weitere Anwendungen aus dem Internet nachinstallieren, das System wird dann auch schneller arbeiten, weil die Zugriffe auf die CD entfallen.

<http://media.lug-marl.de/doc/fsub-edu-knoppix/>

03.09.04 Terminal Server und Thin Clients

<http://www.ltsp.org/>

<http://www.menet.umn.edu/~kaszeta/unix/xterminal/index.html>

<http://k12ltsp.org/contents.html> <http://www.wilisystem.com/>

http://ebusiness.gbdirect.co.uk/case_studies/xterminal.html

http://www.vs-koenigstein.de/netzwerk_frm.htm

<http://goe.net/anleitungen/xterminals.html>

<http://elina.htlw16.ac.at/~hoerandl/nfs-root.html>

<http://www.linuxfreunde.de/marl/medienecke.html>

<http://did.mat.uni-bayreuth.de/~werner/>

<http://www.linux-hamburg.de/thintelligent/index.html>

12.05.04 Kanotix

ist ein vollständiges, von CD bootendes Linux-System mit grafischer Oberfläche auf der Basis von Knoppix, mehr dazu steht [hier](#). Es handelt sich um eine sogenannte "Live-CD", eine Festplatte ist zum Arbeiten nicht erforderlich. Auf Datenträger wie Festplatten, USB-Stick, Disketten kann jedoch zugegriffen werden. Dateien auf NTFS-Partitionen können auf jeden Fall gelesen werden, (experimenteller) [Schreibzugriff](#) ist (auf eigenes Risiko) möglich. Kanotix kann auch auf eine (freie!) Partition installiert werden. Viele Unzulänglichkeiten, die im [Knoppix-Board](#) diskutiert wurden, sind beseitigt. Die Scripte von Kano's [Scriptpage](#) sind nicht erforderlich, da diese bereits eingearbeitet wurden. Zum Booten der CD wird ein Diskettenimage mit Grub verwendet. Mit Grub ist es nicht nur möglich mittels Chainload Partitionen und ein darauf installiertes MS-Betriebssystem zu starten, es können auch direkt Linux-Betriebssysteme, deren Bootloader nicht mehr funktioniert, gestartet werden. In der [Grub-FAQ](#) steht, wie das geht.
<http://kanotix.com/info/index.php>

02.11.02 KNOPPIX

ist eine komplett von CD lauffähige Zusammenstellung von GNU/Linux-Software mit automatischer Hardwareerkennung und Unterstützung für viele Grafikkarten, Soundkarten, SCSI- und USB-Geräte und sonstige Peripherie. KNOPPIX kann als Linux-Demo, Schulungs-CD, Rescue-System oder als Plattform für kommerzielle Software-Produktdemos angepasst und eingesetzt werden. Es ist keinerlei Installation auf Festplatte notwendig. Auf der CD können durch transparente Dekompression bis zu 2 Gigabyte an lauffähiger Software installiert sein.
<http://www.knopper.net/knoppix/>

01.02.02 Linkliste Linux in der Schule

http://marl.linuxfreunde.de/links/Linux_in_der_Schule.shtml

Linkliste geordnet nach Schulfächern

<http://marl.linuxfreunde.de/surftipps/index.htm>

25.11.01

KDE Edutainment: Lernprogramme für Linux

<http://edu.kde.org/>

Linux For Kids

http://www.linuxforkids.org/German_index.html

Linux - Schule

<http://home.nexgo.de/thomas.litsch/index.htm>

24.01.01

Ein österreichisches Forum, ein Thema wurde Linux an Schulen gewidmet

<http://www.linuxfaq.at/f/cache/1.html>

Infos speziell für Schulen

<http://www.pingos.schulnetz.org/>

Ein Link mit Einsteiger Infos:

<http://www.linuxstart.de/>

ODS-Server V3.0

<http://marvin.sn.schule.de/~klaproth/version33.html>

GEE - Ein Linux Internetserver für Schulen

<http://www.gesamtschule-eiserfeld.de/gee/demo/indexfr.html>

Gute Doku zu einem SuSE Server

<http://www.thepenguin.de/>

Eigentlich eine FAQ für Programmieren, aber es gibt da auch einige Linux-Infos

<http://www.linuxinfo.de/>

<http://www.htlwrn.ac.at/hp/cgi-bin/fom>

07.01.01 Themen rund um Multimedia und Linux (Digitalkamera, Scanner, Video, Musik.....)

<http://www.multimedia4linux.de/>

Eine der besten Anlaufstellen für schulbezogene Themen rund um Linux:

<http://www.lxschule.de/>

Linux im Windows-Netz

<http://www.linuxbu.ch/>

F S u B e.V. +++ Freie Software und Bildung e.V.

<http://fsub.schule.de/linux/linux-index.htm>

21.8.00 Die ISIS Linux Datenbank kennt

* 1100 Programme für Linux: Büro, Buchhaltung, Vertrieb, Verwaltung, Dokumentmanagement

* Branchen wie: Abfallwirtschaft, Luftfahrtwesen, Architektur, Landwirtschaft, Handel, Banken, Gesundheits- u. Bildungswesen

<http://www.linux.nomina.de/linux>

Linux-Arbeitskreis Hamburg

<http://lbs.hh.schule.de/ak/linux/>

Linux-PC als File-, Print- und Internetserver

(Franz Haider, BRG Linz Auhof, Pädagogisches Institut Linz, Abt AHS)

<http://www.auhof.asn-linz.ac.at/linuxpage/Linux.htm>

Linux Seiten am NÖ Bildungsserver

<http://www.pinoe-hl.ac.at/arge/ahsinf/linuxahs.htm>

Tipps und Installationsanleitungen für Schulserver

(Installationsanleitung von Peter Fliedl, Österreich)

<http://www.nls.at/linux/>

Linux Tips am Tiroler Bildungsserver

http://www.bildungsservice.at/technik/linux_anleitung2/index.htm

Linux Wegweiser zur Installation & Konfiguration

http://www.oreilly.de/german/freebooks/linux_install/inhalt.html

Linuxadministration mit Webbrowser

<http://www.webmin.de/webmin/index.html>

Linux in Österreich

<http://www.linux.at/>

Ein LINUX-PC als Internet-, Datei-, Druck-, Fax-, Scanner- und Einwahlserver
<http://www.mnd.fh-wiesbaden.de/~dreymann/linux/>

Linux Wegweiser für Netzwerker
http://www.oreilly.de/german/freebooks/linux_netz/inhalt.html

Kommunikations-Server SuSE (Reiner Klaproth 1997)
<http://members.aol.com/ReiKla/ods/node2.html/>

Einrichten eines Servers unter Linux
<http://www.lehrer.rz.uni-karlsruhe.de/~za1641/index.htm>

Dokumentation des Anschlusses eines lokalen Netzes ans Internet über einen
Kommunikationsserver unter dem Betriebssystem Linux
<http://members.aol.com/ReiKla/ods/ods.html>

Anschluss eines Schulnetzwerkes an das Internet
<http://www.belwue.de/anschluss/schulen/hilfestellung.html/>

Pro-Linux - Wir geben Ihrem Computer das Leben zurueck
<http://www.pro-linux.de/>

Multimedia-Fortbildungen Multimedia@Schule in Baden-Württemberg
<http://lbs.bw.schule.de/mmlfb/>

Schulen ans Netz
<http://www.heise.de/ct/schan/>

Linux an der Schule
<http://www.dbg.rt.bw.schule.de/lehrer/ritters/vortrag/linn/index.htm>

Die Linux-HOWTOs
<http://www.uni-tuebingen.de/zdv/projekte/linux/howto/howto.html>

Skripte um die Internetwahl und das Wiederauflagen (Dial on demand) vom Client aus zu
steuern bei

<http://cpwright.com/mserver/>
<http://www.caesium.fr/freeware/connect/>
<http://homepages.ihug.co.nz/~umbrella/>
<http://homepage.swissonline.ch/allenfuchs/stefan/dc/>

WWW- und FTP-Proxyserver für kleine Netzwerke: wwwoffle
<http://www.gedanken.demon.co.uk/wwwoffle/>

Versand von E-Mails: sendmail
<http://www.sendmail.org/>

Holen von E-Mails von POP3- oder IMAP Servern: fetchmail
<http://www.tuxedo.org/~esr/fetchmail>

POP3-Server: qpopper
<http://eudora.qualcomm.com/freeware/qpop.htm>

News-Server für kleine Netzwerke: leafnode
<http://www.leafnode.org/>