

Meine IT Artikel

Linux



- SAMBA - Einige nützliche NET Kommandos...
- mutt goes Maildir/ - Wie man mutt für Maildir konfiguriert
- Link Speed und Link Modus einer Ethernet Schnittstelle einstellen mit ethtool
- Screen - Fenster Manager und Multifunktions-Werkzeug für die Text-Konsole
- Systemweites AUTOLOGOUT für ROOT Shells
- YouTube Video: How to enable AUTO LOGOUT on a BASH Shell
- YouTube Video: Linux Tech Tip - "mktemp"
- YouTube Video: Linux Tech Tip - "file"
- OpenLDAP, ppolity und passwd - Oder wie man den Passwortwechsel auf der Shell erzwingen kann
- Automatische Datensicherung der lokalen LDAP Datenbank anfertigen
- Automatische Datensicherung der Filesystem ACLs mit Hilfe von getfacl anfertigen
- nscd - Oder warum neue Benutzergruppen oder Gruppenmitgliedschaften nicht sofort sichtbar sind
- Einrichten des LVM2 - Logical Volume Manager
- Linux Filesystem ACLs und Kommandozeilen Tools
- LDAP/SAMBA Kommandozeilen Tools (CLI)
- Wie man "gq" LDAP Browser/Client auf Debian Lenny installieren kann
- GREP - Tipps und Tricks
- CUPS - Common Unix Printing System
- Anwendung von Crontab zur Automatisierung von Vorgängen
- BASH - Tipps und Tricks
- Zeitsynchronisation mit ntpd und ntpdate
- vi / vim - Tipps und Tricks
- Vergleichen von Verzeichnissen und Dateien mit diff
- Nützliche Befehle für die Software und Paketverwaltung unter Debian / Ubuntu
- cd/dvd Massen import script - automatisiert massenweise cd/dvds importieren bzw auf platte kopieren
- Fehlende man pages manuell hinzufügen/installieren
- SVN/Subversion - Wie man sich einen einfachen SVN Server unter Ubuntu/Debian installiert
- Die Steuerdateien /forcefsck und /fastboot - Oder wie man beim Bootvorgang einen Filesystem Check erzwingt bzw unterdrückt
- dumpe2fs/tune2fs - Tools zum manipulieren der ext2/ext3/ext4 Filesystem Parameter
- Cowsay / Cowthink - Skurriles auf der Kommandozeile
- ISO CD/DVD Images mounten und/oder ISO Images von CD/DVD erstellen \\ HOW TO CREATE ISO CD/DVD IMAGES AND HOW TO MOUNT ISO IMAGES ON ANY LINUX
- STATA 12 on 64Bit SLES 11 sp1 - libgktsourcesview-1.0.so.0: cannot open shared object file
- Wie kann innerhalb einer VMWARE Console auf eine Linux Text-Console umschalten wenn CTRL-ALT-F1 nicht funktioniert?

- [Automatisches Backup \(RSYNC\) mit Hot Plug SATA bzw USB Festplatten als Sicherungsmedium](#)
- [Screenshots erstellen und direkt bearbeiten mit Shutter unter Ubuntu 16.04 \(Alternative zu greenshot und hardcopy unter Windows\)](#)
- [Massenhaft Dateinamen bereinigen bzw umbenennen auf der Kommandozeile mit rename und regex](#)
- [Festplatten sicher Shreddern mit Linux Boardmitteln anstatt mit dban](#)
- [How to use a \(usb\) floppy drive to backup and restore double density \(dd\) and high density \(hd\) disk images using Linux for vintage roland synthesizers, samplers or music keyboards](#)
- [How to upgrade Ubuntu Linux 16.04 LTS, 16.10 or 17.04 to Ubuntu 18.04 LTS inplace](#)
- [How to enable audio normalization a.k.a. audio compression a.k.a. audio dynamic range compression under Linux?](#)
- [How to mass download all mega.nz files links from html page using megatools?](#)
- [How to find files by separate keywords real quick using 'locate' instead of 'find'?](#)
- [How to mass download all zip iso 7z mp3 mp4 avi files from a single web page using wget?](#)
- [How to install gtop \(graphical top\) an advanced text UI system monitor on Ubuntu 18.04 or similar](#)
- [shellscrip - automatically fix wrong filename extensions - fix-filename-extension.sh](#)
- [How to join or connect UBUNTU Desktop 18.10 Workstation to an Active Directory \(AD\) Domain, including automatic mounting of CIFS \(SMB\) shares and home directory](#)
- [How to add more system information and color to your virtual terminals and shells with "screenfetch"](#)
- [How to achieve easy automatic deployment of Centos7 as VirtualBox VM in a dynamic DNS LAN environment with an Ansible playbook](#)
- [How to update BIOS firmware for Toshiba Tecra A2 \(maybe others as well\) within Linux](#)
- [How to make an Ubuntu or Debian apt repository locally available as an emergency offline fallback](#)
- [How to configure or add a static IPv6 address to your IPv4 Ubuntu Server with bridged interfaces?](#)
- [How i would install Ubuntu server 20.04 LTS with bridged interfaces?](#)
- [CAVE cloning VMs of UBUNTU 20.04 Server or Desktop can result in networking problems. Same IP address in every cloned VM, even if MAC address has been changed](#)
- [How to limit users to update or upgrade installed packages on their UBUNTU 20.04 installation but not allow installing packages using sudo and aptitude](#)
- [EXPERIMENTAL HA Kubernetes Cluster for SOHO use on UBUNTU + k3sup + k3s base](#)
- [Command line \(cli\) examples for use with LBRY a.k.a. ODYSEE video platform \(youtube alternative\)](#)
- [How to install and configure Docker on UBUNTU Server 20.04 \(and similar\)](#)
- [How to create a self signed or official ssl tls certificate without questions asked \(non-interactive\) on the command line interface](#)
- [How to enable free updates to proxmox, the free open source vmware killer, without a costly subscription](#)
- [How to enable pc speaker on UBUNTU 20.04 to make your server audible without additional hardware](#)
- [How to mount home from another already mounted drive or volume for better snaps support](#)
- [Proxmox 7 Installation and Configuration with two network interfaces](#)

Windows



- Einzigartige Namen und Gültigkeitsprüfung mit Microsoft Excel
- icacls - Server 2003 CLI Tool zum anzeigen, sichern und setzen von NTFS Dateisystem-Berechtigungen
- SAMBA - Einige nützliche NET Kommandos...
- Cut & Paste und alt+tab für XMING X Server einschalten
- Excel - eMail Adressen mit Hilfe von Regulären Ausdrücken auf Gültigkeit überprüfen
- regedit - kommandozeilen paramete,import,export über batch dateien
- putty - einstellungen exportieren / importieren
- mstsc - Microsoft Terminalserver Client - RDP Client
- msixec.exe - Kommandozeilen Parameter
- Alte Befehle in Dosbox (cmd.exe) anzeigen lassen (History)
- SetEnv.exe - Ändern von Windows Umgebungsvariablen per CLI (z.B. PATH)
- runas unter windows xp - Programme unter anderem Benutzer starten
- Pause/Sleep/Zeitverzögerung in Windows Batch Scripte mit onBoard Mitteln
- Kommandozeile unter Windows 7/Vista DIREKT als Administrator ausführen
- Mit Windows Powershell massenhaft Dateinamen bereinigen oder säubern und umbenennen
- Autologon für Windows 7 einrichten
- Windows 7/8/10 zum holen einer neuen IP Adresse per DHCP zwingen & Wie man mehrere Kommandozeilen Befehle hintereinander verketteten kann
- IP Adresse eines Servers/Hosts auf der Kommandozeile ermitteln unter Windows 7 - Windows 10

Learning JAVA



Here i present my Solutions/Code i made while learning JAVA, following the [Computer Science Course CS106A](#) of Prof. Mehran Sahami at the [STANFORD University](#). THANKS A LOT for sharing the complete course and material via internet!

- [My Solution on Assignment 1 - Problem 2](#)
- [My Solution on Assignment 1 - Problem 3](#)
- [My Solution on Assignment 1 - Problem 4](#)
- [My Solution on Section1 - Cleaning PunchCards](#)
- [My Solution on Assignment 2 - Problem 1](#)
- [My Solution on Assignment 2 - Problem 2](#)
- [A Solution on Assignment 2 - Problem 3](#)
- [My Solution on Assignment 2 - Problem 4](#)

- [My Solution on Assignment 2 - Problem 5](#)
- [My Solution on Assignment 2 - Problem 6](#)
- [Demo - assignment operators which way around?](#)
- [Learning Java - DoWhileDemo_WarGames_LoginDemo](#)
- [My first real Java project - flashySquare V.1.0](#)
- [Minimales Java Konsolen Programm und wie man es von der Kommandozeile startet](#)
- [My Solution on CS106A - Section 20 - Problem 3 - Random Circles](#)
- [My Solution on CS106A - Section 20 - Problem 4 - Drawing Lines](#)
- [CS106A BouncingBall Sample Code Phenomenon - Ball bounces forever?](#)

Learning Python



Here i present my Code experiments and small apps or tools i made while learning Python.

- [learning python3 - framelt.py](#) - command line tool to frame text on the console
- [learning python3 - barGraph.py](#) - small program to generate an ascii bargraph of any width

Arduino & Microcontrollers & Electronics

- [Repairing a faulty 80s Power Supply 13.8V/3A from CONRAD Elektronik, Germany](#)
- [My Reaction / Research on julian's investigates how slow is arduino youtube video](#)

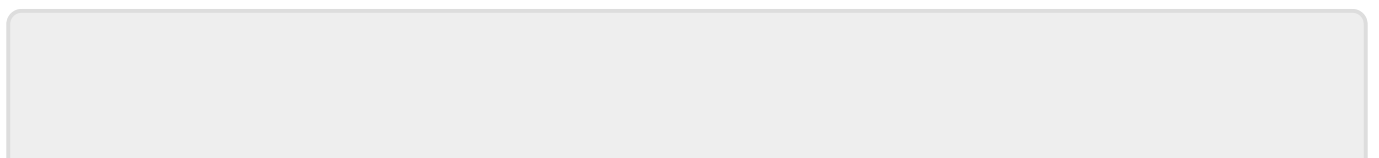
DokuWiki

- [Meine Plugin-Empfehlung für DokuWiki](#)

Sonstiges

- [English Song Lyrics - Herbert Groenemeyer - Hold me \(Halt mich\)](#)
- [Ein- und Ausgehender eMail Verkehr testen mit Hilfe der TU-Berlin](#)
- [Verwendung von Schlüsselwörtern in Firefox 3.x zur Vereinfachung von Suchanfragen und LDAP Suchen](#)

[dokuwiki](#), [toc](#), [linux](#), [windows](#), [articles](#), [artikel](#), [scripting](#), [shell](#), [bash](#), [inhalt](#)



From:

<https://awerner.myhome-server.de/> - **Axel Werner's OPEN SOURCE Knowledge Base**

Permanent link:

<https://awerner.myhome-server.de/doku.php?id=it-artikel:start&rev=1703182974>

Last update: **2023-12-21 18:22**

