

desktop4education



desktop4education

- Was ist der desktop4education?
 - Schülerarbeitsplatz unter Verwendung freier Software
 - Volksschulen – Höhere Schulen
 - Installation von DVD und anderen Medien
- Was ist der server4education?
 - Server für Schulen auf der Basis freier Software

Neu

- Eigene YaST Module
- Integration von
 - V'lizedlab
 - cloud4education

Suche 

Software



Hardware



System



server4education



Netzwerkgeräte



Netzwerkdienste



Sicherheit und Benutzer



Unterstützung



Verschiedenes

server4education



server4education Benutzerverwaltung



server4education Clientverwaltung



server4education Freigaben



server4education Gruppenverwaltung



server4education Serververwaltung

System

Editor für /etc/sysconfig



Bootloader



Datum und Zeit

 server4education Benutzerverwaltung

Benutzer

Benutzername	Hauptgruppe
helmuth.peer	lehrer
markus.fleck	schueler
matthias.praunegger	schueler
profil	wartung
profil_absolventen	absolventen
profil_lehrer	lehrer
profil_schueler	schueler
profil_sonstige	sonstige

Optionen

 Benutzer dürfen ihr Passwort ändern

Benutzerprofile:

einheitlich pro Gruppe ▾

Anlegen

CSV einlesen

Bearbeiten

Passwort ändern

Löschen

Hilfe

Abbrechen

Zurück

Beenden

Neuen Benutzer anlegen

Allgemeine Benutzereinstellungen

Benutzername

Hauptgruppe

Passwort

Passwort wiederholen

Zusätzliche Gruppen

- wartung
- schueler
- lehrer
- sonstige
- absolventen
- root
- bin
- daemon
- sys
- tty
- disk
- lp
- www
- kmem
- wheel
- mail
- news
- uucp
- shadow
- dialout
- audio
- floppy
- cdrom

Hilfe

Abbrechen

Zurück

Übernehmen

CSV-Datei importieren, um Benutzer anzulegen

CSV-Datei

Pfad zur CSV-Datei

Datei auswählen



Hilfe

ück

Übernehmen

 server4education Clientverwaltung

Räume

Name	Beschreibung
aula	Aula
EG	8b
IKT	IKT-Saal
UG	Untergeschoss

Raum hinzufügenRaum bearbeitenRaum löschen

Clients

Name	Hardware-Adresse	Raum
ikt01	00:bb:cc:dd:ee:ff	IKT

Client hinzufügenClient bearbeitenClient löschenClients suchen

Hilfe

AbbrechenZurückÜbernehmen

Neue Freigabe anlegen

Allgemein

Name

gemeinsam

Laufwerk (Windows):

G: ▾

Kommentar sichtbar in cloud4education verfügbar

Lese-Berechtigung

Gruppen

- wartung
- schueler
- lehrer
- sonstige
- absolventen
- root
- bin
- daemon
- sys
- tty
- disk
- lp
- www
- kmem
- wheel

Benutzer

Benutzer hinzufügen

Schreib-Berechtigung

Gruppen

- wartung
- schueler
- lehrer
- sonstige
- absolventen
- root
- bin
- daemon
- sys
- tty
- disk
- lp
- www
- kmem
- wheel

Benutzer

Benutzer hinzufügen

Hilfe

AubrechenZurück

Übernehmen

 server4education Freigaben

Freigaben verwalten

Freigabe ▾ : Kommentar ⋮

gemeinsam

media

share

Freigabe hinzufügenFreigabe bearbeitenFreigabe löschen

Hilfe

AbbrechenZurück**B**eenden

server4education

Fully Qualified Domain Name (z.B. school.network)

school.network

Statische IP Adresse

Netzwerkkarte für Schulnetzwerk

eth0

Fixe IP-Adresse (z.B. 192.168.1.1)

192.168.1.1

Standard-Gateway (z.B. 192.168.1.254 oder 10.0.3.2 für VirtualBox)

192.168.100.254

1. Nameserver (z.B. 8.8.8.8)

192.168.1.1

DHCP-Server

DHCP-Server aktiviert

DHCP-Bereich Start (z.B. 192.168.1.100)

192.168.1.100

V'lizedLab



desktop4education



Windows XP / 7 / 8



Prüfungsumgebung



ECDL-Umgebung

Virtuelle Maschinen

Grafische Oberfläche

Schlankes Basissystem mit V'lizedLab Client

V'lizedLab



Prüfungsumgebung

Softwareauswahl

Netzwerk

USB-Geräte

Abgabe

Internet

Virtuelle Maschinen



Von Festplatte starten

server4education installieren

desktop4education installieren

terminalserver4education installieren

V'lizedlab Client installieren

Computer klonen

Rettungssystem starten

Bootoptionen vga=791 |

Hallo, bitte wähle ein Betriebssystem aus, welches gestartet werden soll:



d4e 2013

desktop4education :)



KNOPPIX

Hier läuft dann KNOPPIX :)



Windows 7

Microsoft Windows 7



Windows XP

Microsoft Windows XP



Web Browser

Entdecke das Internet

Über desktop4education

Informationen über das Projekt



cloud4education



cloud4education

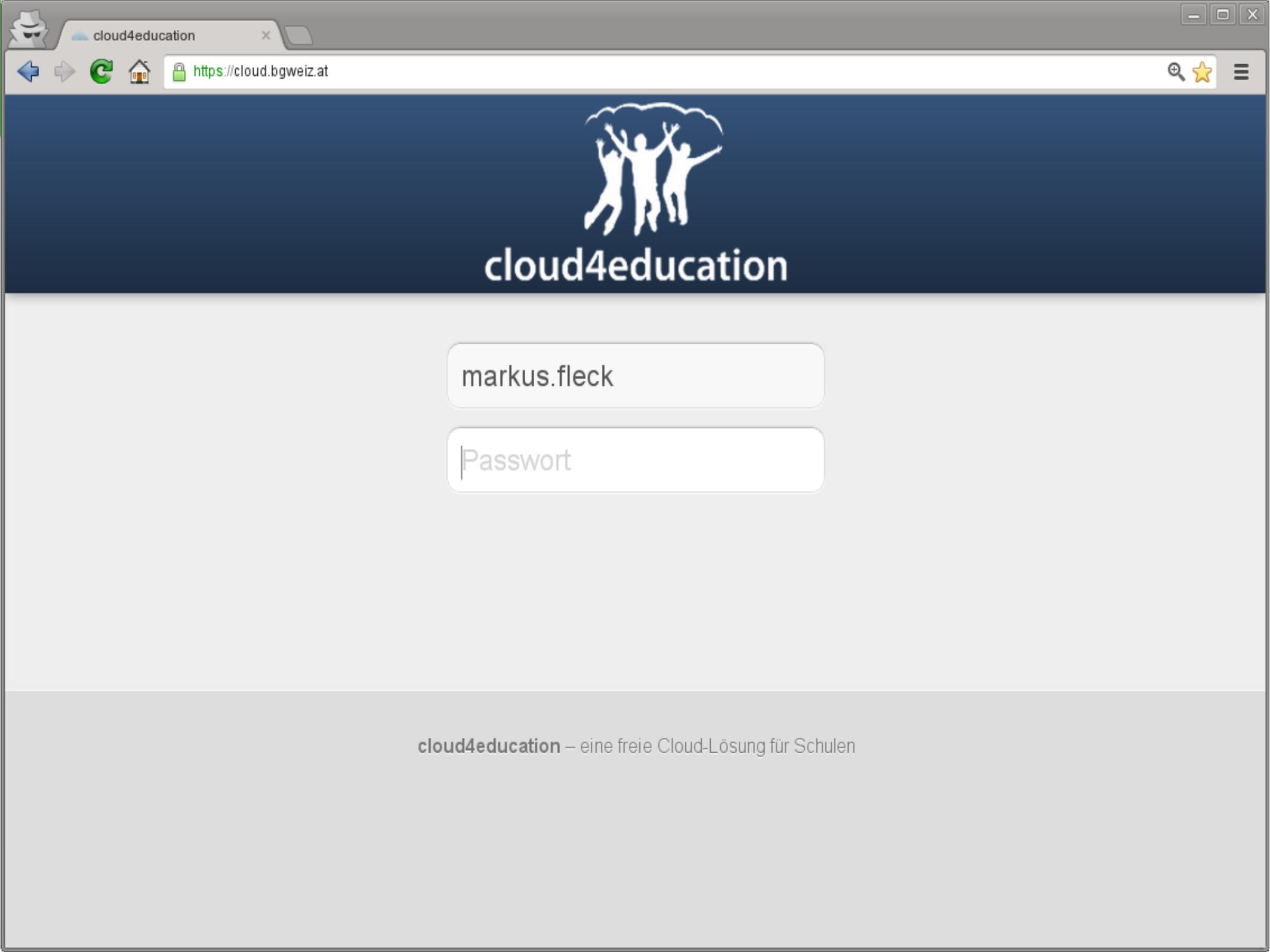
cloud4education

- Integriert im server4education 2013
- Verteilung von Daten
- Einfacher Zugriff auf das /home Laufwerk

cloud4education

- Zugriff über Webinterface
- Zugriff auf die Daten mit WebDAV
- Zugriff auf Kalender und Kontakte mit calDAV bzw. cardDAV





cloud4education

desktop4education 2013

- LSR NETWORK STMK CLOUD für Schulen
- <http://www.lsr-network-stmk.at>

Die Schulungsoffensive

linux4education

www.linux4education.at

Unter dem Titel linux4education bieten wir Schulungen und Workshops für Lehrer/innen auf den Gebieten Linux und Opensource-Software an.



Seminarort

BG/BRG Weiz,
Offenburger Gasse 23

Datum

8. bis 10. Juli 2013

Zeit

jeweils von
09:00 bis 17:00 Uhr

Workshop für Einsteiger

Einführung in Linux und Anwender-
software, desktop4education und
server4education

Workshop für Fortgeschrittene

Installation von desktop4education und
server4education, Benutzer-verwaltung,
Netzwerkverwaltung, Deployment,
Backuplösungen, Druckerlösungen,
Virtualisierung, Softwareupdates

QR-Code

Mit Mobiltelefon
fotografieren und
Termin in den
Kalender eintragen.



Anmeldung

Online über
Pädagogische Hochschule Steiermark
<https://www.ph-online.ac.at>
LV: linux4education / 250.0036

Weizer

Knoppixtage

mit Dipl.-Ing. Klaus Knopper

Seminarort

BG/BRG Weiz,
Offenburger Gasse 23

Datum

29. bis 31. August 2013

Zeit

jeweils von
09:00 bis 17:00 Uhr

Anmeldung

Online über die Pädagogische Hochschule
Steiermark (<https://www.ph-online.ac.at>)
LV: Weizer Knoppixtage / 250.0007

Weitere Informationen & Hilfe:

<http://www.linux4education.at>



QR-Code

Mit Mobiltelefon
fotografieren und
Termin in den
Kalender eintragen.





Dateimanager



LibreOffice



Firefox

LIVE



desktop4education



desktop4education



free software for you