

Drucken mit MAC OS X 10.7 (Lion) bis 10.14 (Mojave)

Vorbereitung

Sie benötigen zur Installation der Multifunktionsdrucker den entsprechenden Druckertreiber. Dieser ist normalerweise nicht auf dem System vorinstalliert. Sie finden den Treiber im Intranet der HTW Chur unter Informatik, Download bzw. direkt bei Ricoh.

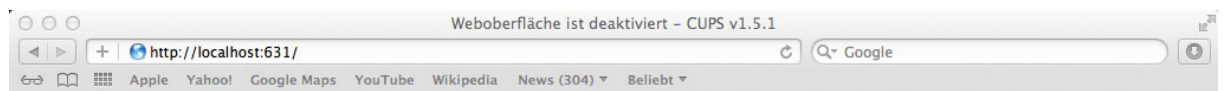
Falls Sie mit **Mac OS X 10.10 (Yosemite)** arbeiten, müssen noch folgende Schritte ausgeführt werden:

1. Öffnen Sie das Terminal, indem Sie in der Suche (Lupe oben rechts) „Terminal“ eingeben.
2. Geben Sie folgende **Befehle** der Reihe nach ein:
3. `sudo bash`
4. Geben Sie das **Administratorenpasswort** ihres Macs ein.
5. `echo "Sandboxing Relaxed" >> /etc/cups/cups-files.conf`
6. `launchctl stop org.cups.cupsd`
7. `exit`

Installation

1. Installieren Sie den heruntergeladenen Druckertreiber.
2. Öffnen Sie einen Internetbrowser.
3. Verbinden Sie sich mit folgender URL: <http://localhost:631/>

Falls folgende Meldung erscheint, führen Sie die Punkte 4 – 6 aus. Andernfalls fahren Sie mit Punkt 9 weiter.



Weboberfläche ist deaktiviert

Die Weboberfläche ist zur Zeit deaktiviert. Verwenden Sie „cupsctl WebInterface=yes“, um sie zu aktivieren.

4. Suchen Sie oben rechts über die Lupe das Terminal und öffnen dieses.



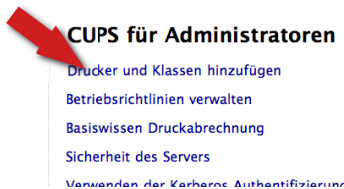
5. Folgenden Befehl eingeben:

```
htw — bash — 80x24
Last login: Tue Mar 27 16:54:23 on ttvs000
htws-MacBook-Pro:~ htws cupsctl WebInterface=yes
```

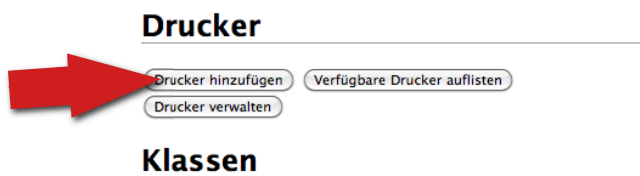
6. Öffnen Sie einen Internetbrowser.
7. Verbinden Sie sich mit folgender URL: <http://localhost:631/>



8. Klicken Sie auf „Drucker und Klassen hinzufügen“.



9. Klicken Sie auf „Drucker hinzufügen“.



10. Geben Sie Name und Kennwort **Ihres Rechners** ein (Bsp: Max Mustermann, MiniMax).

11. Wählen Sie unter Other Network Printers „LPD/LPR-Host oder –Drucker“ aus.

12. Bei Connection tragen Sie folgende Zeile ein:

smb://Benutzername:Passwort@printserver.htwchur.ch/Kopierer

Für Max Mustermann lautet diese Zeile demnach:

smb://mustermann:max123mus@printserver.htwchur.ch/Kopierer



13. Füllen Sie „Name“, „Beschreibung“ und „Ort“ aus.

Drucker hinzufügen

Name: Kopierer
(Darf alle druckbaren Zeichen außer "/", "#", und Leerzeichen enthalten)

Beschreibung: Multifunktionsprinter HTW
(Für Menschen lesbare Beschreibung wie "HP LaserJet with Duplexer")

Ort: HTW Chur
(Für Menschen lesbarer Ort wie "Lab 1")

Verbindung: smb://mustermax:mus123max@edu.local/10.0.176.21/Kopierer

Freigabe: Diesen Drucker freigeben

14. Wählen Sie die Marke **Ricoh** aus, und bestätigen Sie die Eingabe, indem Sie auf „Weiter“ klicken.

15. Wählen Sie das Modell „**RICOH MP C6003 PS**“ aus und klicken Sie auf „Drucker hinzufügen“.

Drucker hinzufügen

Name: Kopierer
Beschreibung: Multifunktionsprinter HTW
Ort: HTW Chur
Verbindung: smb://mustermax:mus123max@edu.local/10.0.176.21/Kopierer
Freigabe: Diesen Drucker nicht freigeben

Marke: Ricoh

Modell:
RICOH MP C5503 JPN PS (en, ja)
RICOH MP C5503 PS (en, da, de, es, fr, it, ko, nl, no, sv)
RICOH MP C5503 PS (en, da, de, es, fr, it, nl, no, sv, zh_CN, zh_TW)
RICOH MP C5503AJPN PS (en, ja)
RICOH MP C5503AZ JPN PS (en, ja)
RICOH MP C5503Z JPN PS (en, ja)
RICOH MP C6003 JPN PS (en, ja)
RICOH MP C6003 PS (en, da, de, es, fr, it, ko, nl, no, sv)
RICOH MP C6003 PS (en, da, de, es, fr, it, nl, no, sv, zh_CN, zh_TW)
RICOH MP C6003Z JPN PS (en, ja)

Oder stellen Sie eine PPD Datei: Keine Datei ausgewählt

16. Nun können Sie die Standardeinstellungen wie folgt definieren:

Installierte Optionen

Optionales Magazin:

Großraummagazin:

Interne Ablage 2:

Interne Versatzablage:

Externe Ablage:

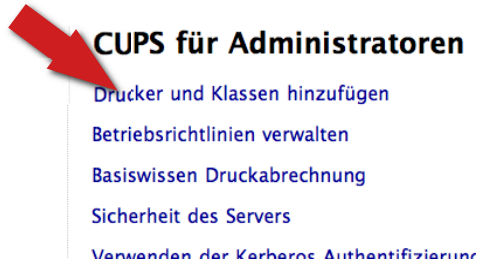
Finisher:

17. Auf „Standardeinstellungen festlegen“ klicken.

18. Der Installationsvorgang ist damit abgeschlossen.

Standardeinstellungen des Druckers ändern

1. Verbinden Sie sich mit folgender URL: <http://localhost:631/>.
2. Klicken Sie auf „Drucker und Klassen hinzufügen“.



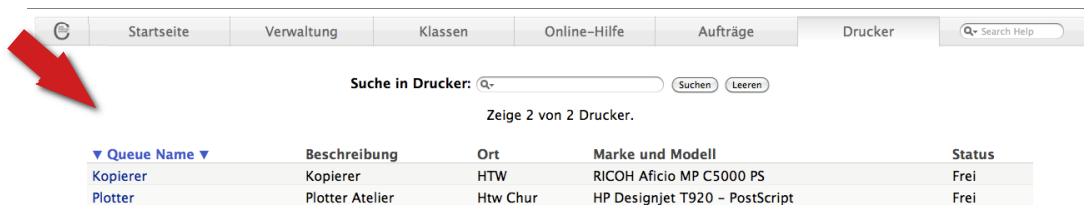
3. Klicken Sie auf „Drucker verwalten“.

Drucker



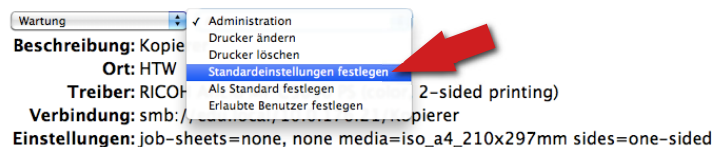
Klassen

4. Gewünschten Drucker auswählen, auf dem man die Standardeinstellungen ändern möchte.



5. Im Dropdown „Verwaltung“ auf „Standardeinstellungen festlegen“ wechseln.

Kopierer (Frei, Aufträge werden akzeptiert, Nicht freigegeben, Standarddrucker)





6. Ins Register „General“ wechseln.

Standardeinstellungen für Kopierer festlegen

Drucker nach Standardeinstellungen fragen

Installierte Optionen **General** Banner Richtlinien Port-Monitor

General

An Papier anpassen: Entscheidung durch Benutzer

Media Size: A4

Media Source: Magazin 1

Duplex: Aus

Auflösung: 600 dpi

Sortieren: Aus

Tonersparmodus: Aus

Bildglättung: Aus

Farbmodus: Schwarzweiß (1)

Abstufung: Schnell

Farbeinstellung: Superfein

Farbprofil: Automatisch

Dithering: Automatisch

Grauwiedergabe (Text/Strichzeichnung): Schwarz/Grau mit K

Schwarz überdrucken: Aus

Trennen in CMYK: Nicht trennen

Hier können alle Standardeinstellungen für den jeweiligen Drucker definiert werden. Wie z.B. dass standardmässig Schwarzweiss (1) ausgedruckt werden soll.