

Einrichtung der Canon Multifunktionsdrucker unter Ubuntu

Anleitung für Studierende
Stand: Oktober 2024

Voraussetzungen

- Aktiver Account in UNIGRAZonline
- Verbindung mit dem Netzwerk der Uni Graz (LAN, WLAN oder via VPN)

Inhalt

Einrichtung der Canon Multifunktionsdrucker unter Ubuntu	1
Treiber herunterladen und entpacken.....	1
Pakete und Treiber installieren	1
Drucker einrichten.....	2
Drucker konfigurieren	2

Einrichtung der Canon Multifunktionsdrucker unter Ubuntu

Treiber herunterladen und entpacken

1. *Laden* Sie den Druckertreiber unter folgendem **Link** herunter:
https://software.uni-graz.at/files/Linux/Canon/CQue_v4.0.1_Linux_64_DE.tar
2. *Klicken* Sie mit der *rechten Maustaste* auf das heruntergeladene Archiv und wählen Sie „*Hier entpacken*“.
3. *Öffnen* Sie nach dem Entpacken die Datei „CQUEINST.CONF“ und **entfernen** Sie die Zeile „*cque.pp /etc 00644*“ und *speichern* Sie die Datei.

Pakete und Treiber installieren

4. Öffnen Sie einen **Terminal** und geben Sie „**sudo apt-get install smbclient**“ ein, um den Samba Client zu installieren. Bestätigen Sie ggf. mit „Ja“.
5. Um den Treiber zu installieren, wechseln Sie in Ihrem Terminal in den Ordner des entpackten Archivs („*cd*“) und tippen Sie „**sudo ./setup**“ ein.

Drucker einrichten

1. Öffnen Sie in Ihrem Browser die Adresse „**localhost:631**“ und wählen Sie „*Adding Printers and Classes*“ aus.
2. Klicken Sie links oben auf „*Add Printer*“.
3. Wählen Sie „*Windows Printer via SAMBA*“ und klicken Sie auf „*Continue*“.
4. Geben Sie bei **Connection** folgende Pfade ein und klicken Sie danach erneut auf „*Continue*“.
 - „**smb://uniflow.uni-graz.at/canon_farbe**“ bzw.
 - „**smb://uniflow.uni-graz.at/canon_sw**“
5. **Benennen** Sie den Drucker (z.B.: Canon_Farbe, Canon_SW).
6. Wählen Sie unter **Marke** „*Canon*“ aus.
7. Wählen Sie bei **Model**: „*Canon iR-ADV C3520 PCL*“ aus und klicken Sie anschließend auf „*Add Printer*“.
8. Wählen Sie bei **Ausgabeoptionen**: „*Finisher (intern) K1*“, bei **Ausgabe**: „*Ein*“ und klicken „*Set Default Options*“.

Drucker konfigurieren

1. Öffnen Sie die **Einstellungen** und *navigieren* Sie zu „*Geräte*“ und dann „*Drucker*“.
2. Klicken Sie auf „*zusätzliche Druckeinstellungen...*“,
3. *Klicken* Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren zuvor *hinzugefügten Drucker* und wählen Sie „*Eigenschaften*“.
4. Klicken Sie neben **Geräteadresse**: auf „*Ändern...*“.
5. Warten Sie kurz bis die Meldung „**Current device (aktuell)**“ aufscheint.
6. Wählen Sie „*Legitimierungsdetails jetzt festlegen*“ und geben Sie Ihre UNIGRAZonline-Zugangsdaten ein und klicken Sie anschließend auf „*Anwenden*“.
 - Username: **bzedvz\UNIGRAZonline-Benutzername**
 - Password: **UNIGRAZonline-Kennwort**
7. Der Canon MFP Drucker wurde erfolgreich verbunden.

Kontakt für Rückfragen oder nähere Informationen

servicedesk@uni-graz.at,
DW: 2240
