

Treiber-Download

<https://www.schoettl.de/downloads/> -> Treiber



Downloads

■ Hier finden Sie Treiber, Tools und Produktdatenblätter zum Download.

Treiber

- RICOH PCL6 Universal (64bit - Version 4.31) ([ricoh_pcl6universal_4_31_0_0_x64.exe](#))
- RICOH PCL6 Universal (32bit - Version 4.31) ([ricoh_pcl6universal_4_31_0_0_x86.exe](#))
- RICOH PostScript3 Universal (64bit - Version 4.31) ([ricoh_ps3universal_4_31_0_0_x64.exe](#))
- RICOH PostScript3 Universal (32bit - Version 4.31) ([ricoh_ps3universal_4_31_0_0_x86.exe](#))

Datenblätter

- RICOH SPC840DN ([ricoh_spc840dn.pdf](#))
- RICOH SPC842DN ([ricoh_spc842dn.pdf](#))
- RICOH MP2555(A)SP ([ricoh_mp2555_a_sp.pdf](#))
- RICOH MP3055(A)SP ([ricoh_mp3055_a_sp.pdf](#))
- RICOH MP3555(A)SP ([ricoh_mp3555_a_sp.pdf](#))
- RICOH MP4055(A)SP ([ricoh_mp4055_a_sp.pdf](#))
- RICOH MP5055(A)SP ([ricoh_mp5055_a_sp.pdf](#))
- RICOH MP6055SP ([ricoh_mp6055sp.pdf](#))
- RICOH MP7503SP ([ricoh_mp7503sp.pdf](#))

Treiber-Installation

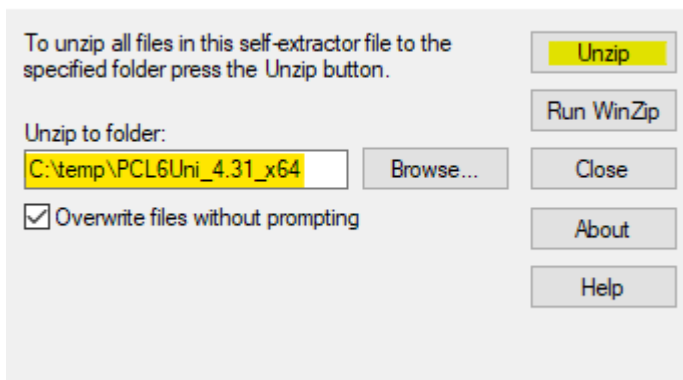
- Treiber entpacken...

(Hier im Beispiel) **RICOH PCL6 Universal-Treiber** in Version **4.31** für 64Bit (**x64**)

C:\temp\PCL6Uni_4.31_x64

alternativ z.B. für Aufbewahrung: C:\driver\PCL6Uni_4.31_x64

WinZip Self-Extractor - ricoh_pcl6universal_4_31_0_0_x64... X

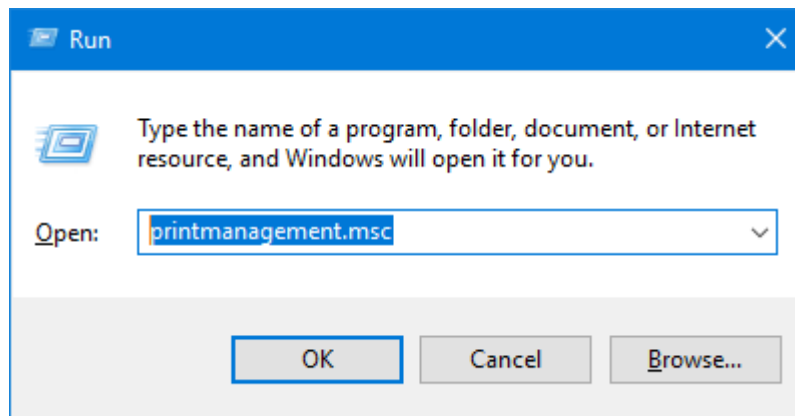


Schaltfläche: **Unzip**

Fortsetzung Folgeseite ->

- Druckverwaltung (printmanagement.msc) starten...

Tastatur → Tasten: Windows + R



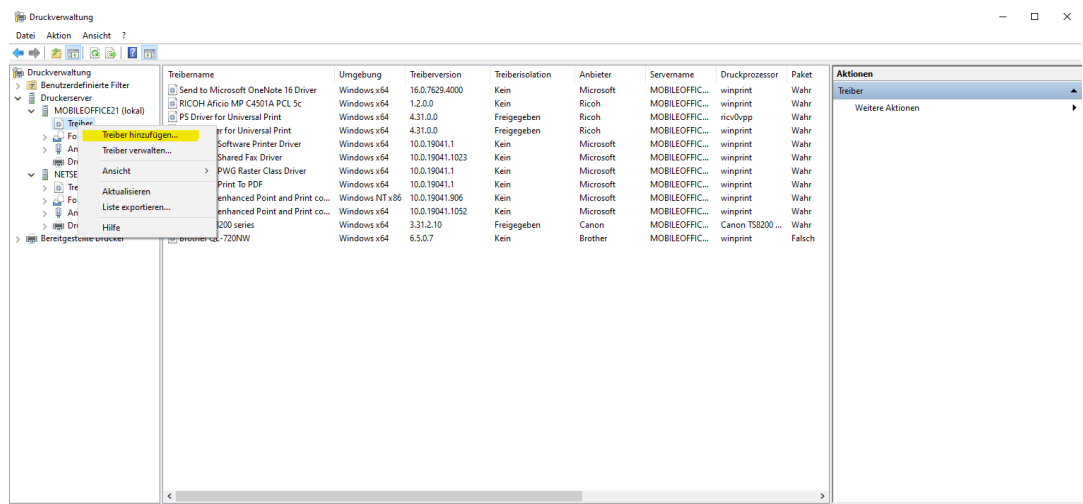
printmanagement.msc

- Treiber hinzufügen...

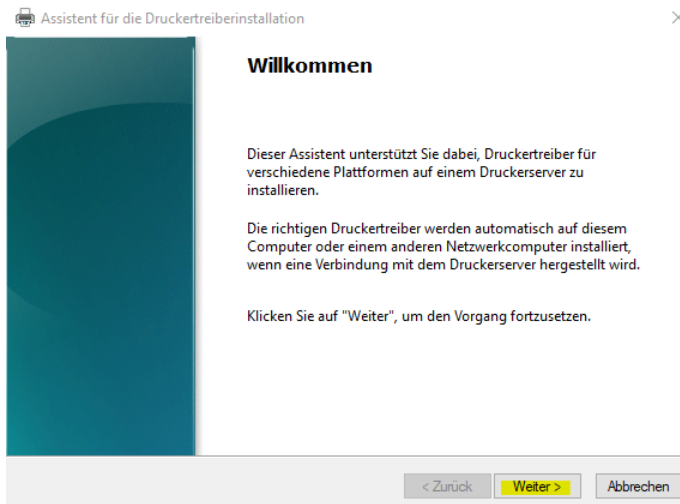
Druckverwaltung > Druckserver > [SERVERNAME]* > Treiber

* Bei der Installation der Druckertreiber direkt auf den Clients entspricht der Servername dem Namen des lokalen Client-Computers

{Kontext-Menü} > Treiber hinzufügen



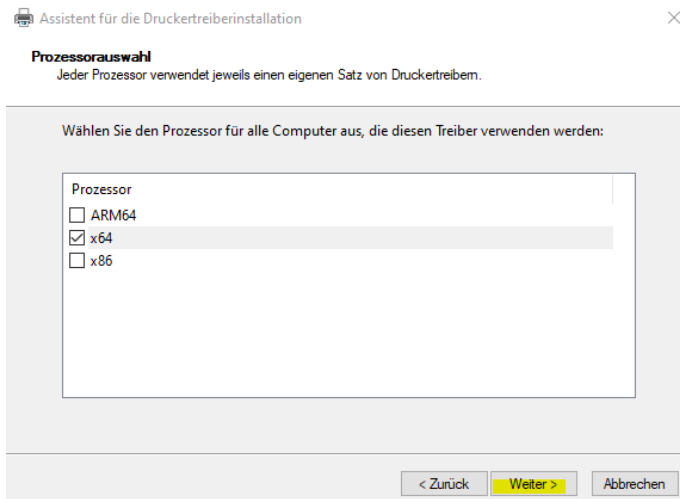
Fortsetzung Folgeseite ->



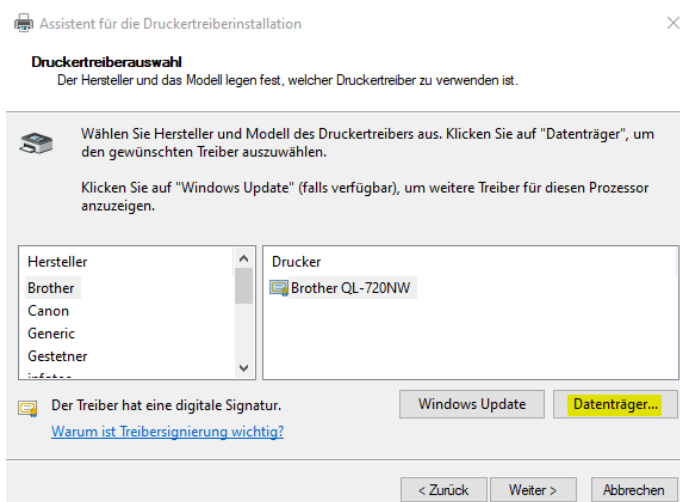
Schaltfläche: **Weiter >**

Auswahl der verwendeten Prozessor-Architektur*
64Bit x64 (heute am häufigsten verwendet)
32Bit x86

* Muss mit der Architektur des zuvor heruntergeladenen Treibers übereinstimmen

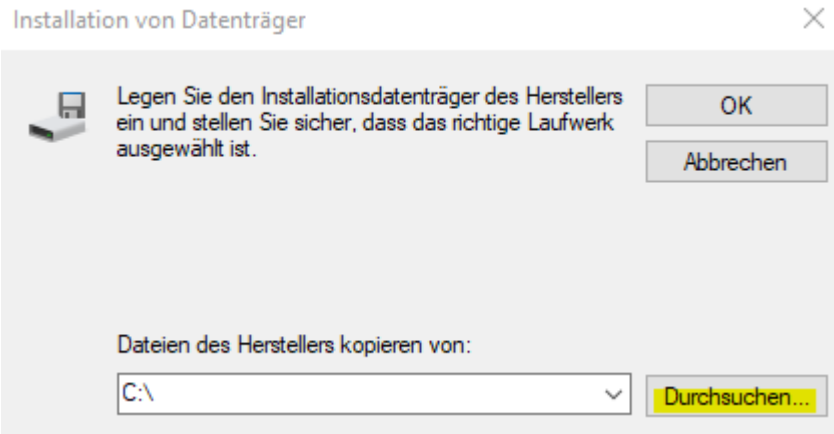


Schaltfläche: **Weiter >**



Schaltfläche: **Datenträger...**

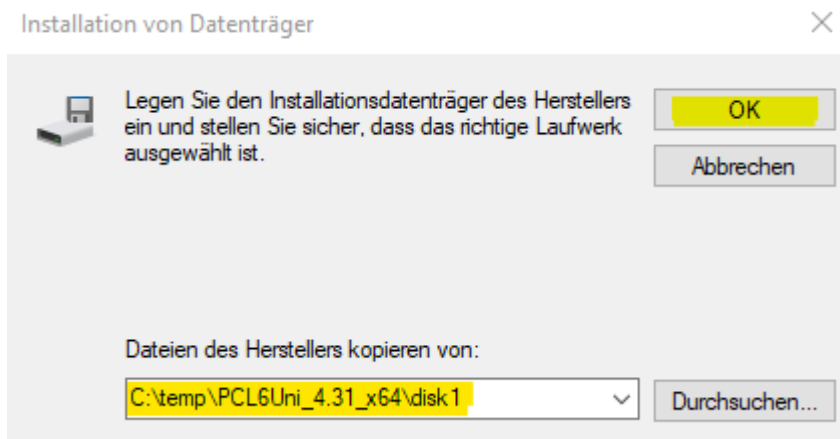
Fortsetzung Folgeseite ->



Schaltfläche: **Durchsuchen...**

Auswahl des zuvor für das Entpacken festgelegten Pfades

Hier im Beispiel **C:\temp\PCL6Uni_4.31_x64 + \disk1** mit Auswahl der Teiber-Informationsdatei *.inf (**oemsetup.inf**)



Schaltfläche: **OK**

Fortsetzung Folgeseite ->

Auswahl des Treibers...

Hier im Beispiel **PCL6 Driver for Universal Print**

Hinweis!

Windows verwendet bei Festlegung der Treiber-Instanz den Namen des Treibers. Enthält der Name des Treibers die Versionsangabe, so kann diese Instanz NICHT auf eine andere (künftige) Version des Treibers aktualisiert werden.

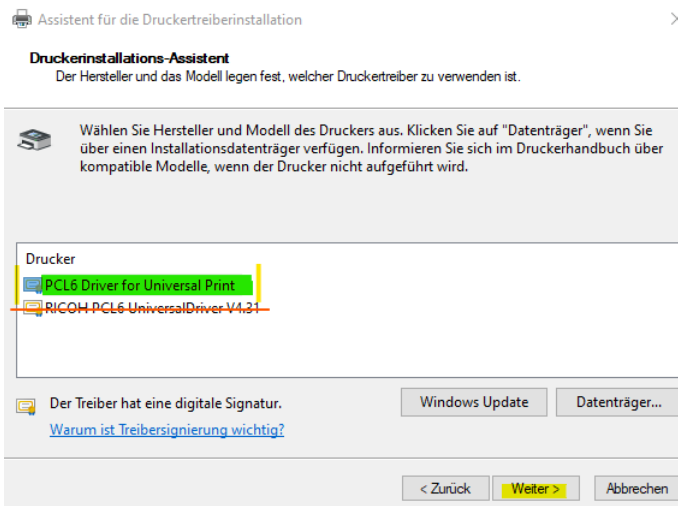
Beispiel

PCL6 Driver for Universal Print

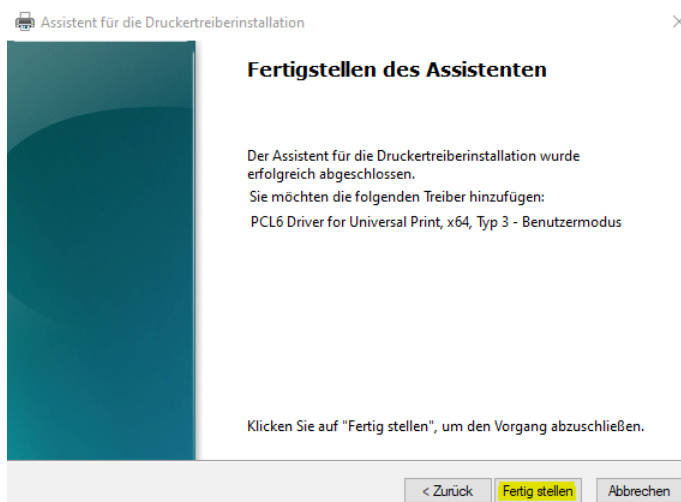
logische Drucker / Druckerwarteschlangen können in der Regel "konfigurationsfrei" auf eine höhere Version des Treibers aktualisiert werden

~~RICOH PCL6 UniversalDriver Vx.xx~~

logische Drucker / Druckerwarteschlangen können NICHT "konfigurationsfrei" auf eine andere / höhere Version des Treibers aktualisiert werden



Schaltfläche: **Weiter >**



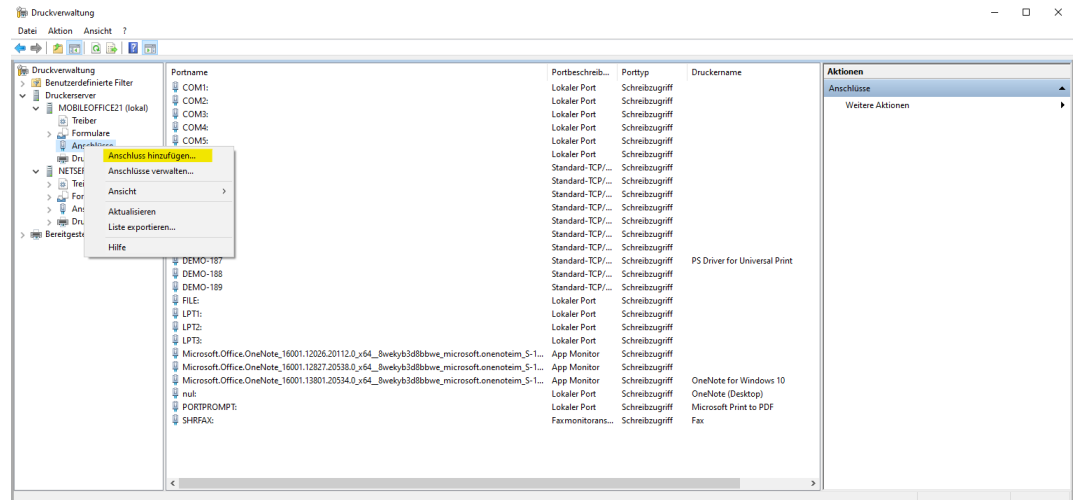
Schaltfläche: **Fertig stellen**

Drucker-Anschluss hinzufügen

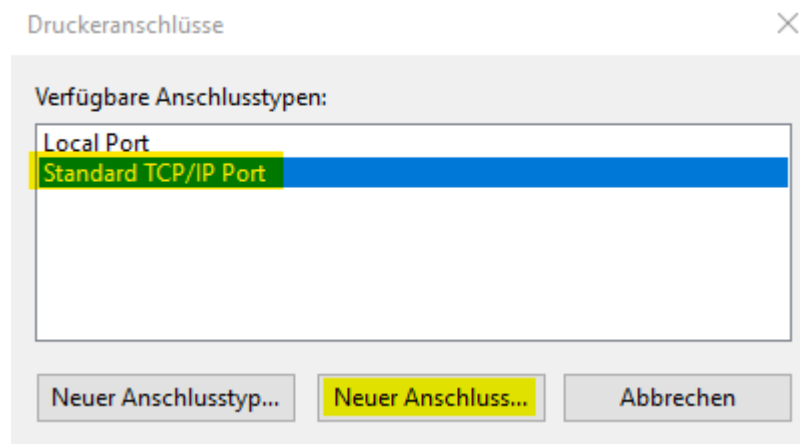
Druckverwaltung > Druckserver > [SERVERNAME]* > Anschlüsse

* Bei der Installation der Druckertreiber direkt auf den Clients entspricht der Servername dem Namen des lokalen Client-Computers

{Kontext-Menü} > Anschluss hinzufügen



Auswahl des Anschluss-Typs: **Standard TCP/IP Port**



Schaltfläche: **Neuer-Anschluss...**

Fortsetzung Folgeseite ->



Willkommen

Mit diesem Assistenten kann ein Port für einen Netzwerkdrucker hinzugefügt werden.

Bevor Sie beginnen, vergewissern Sie sich, dass:

1. das Gerät eingeschaltet ist.
2. die Netzwerkverbindung vorhanden und konfiguriert ist.

Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetzen.

< Zurück Weiter > Abbrechen

Schaltfläche: **Weiter >**

Festlegung der IP-Adresse* des Druckers und den Namen des neuen Anschlusses

Hier im Beispiel: **1.2.3.4** als Adresse und **IP_1.2.3.4** als Name

* Die IP-Adresse wurde bei der Einrichtung des Druckers am Drucker festgelegt bzw. wird von einem Server (DHCP) verwaltet

Port hinzufügen

Für welches Gerät möchten Sie einen Port hinzufügen?



Geben Sie den Druckernamen oder die IP-Adresse und einen Portnamen für das Gerät ein.

Druckername oder -IP-Adresse: 1.2.3.4

Portname: IP_1.2.3.4

< Zurück Weiter > Abbrechen

Schaltfläche: **Weiter >**

TCP/IP-Port erkennen

Der TCP/IP-Port wird ermittelt. Es wird zur nächsten Seite gewechselt, sobald der Port ermittelt wurde.



Erkennung des TCP/IP-Ports wird ausgeführt...
Sobald die Erkennung ausgeführt wurde, wird auf die nächste Seite gewechselt.



< Zurück Weiter > Abbrechen

(Automatische Erkennung von Einstellungen abwarten)

Festlegen der Anschluss-Einstellungen

Assistent zum Hinzufügen eines Standard-TCP/IP-Druckerports

Zusätzliche Anschlussinformationen erforderlich

Das Gerät konnte nicht ermittelt werden.



Das Gerät wurde im Netzwerk nicht ermittelt. Stellen Sie Folgendes sicher:

1. Das Gerät ist eingeschaltet.
2. Es besteht eine Netzwerkverbindung.
3. Das Gerät wurde richtig konfiguriert.
4. Die Adresse auf der vorherigen Seite ist richtig.

Korrigieren Sie die Adresse, und führen Sie eine neue Suche im Netzwerk aus, indem Sie zum Assistenten auf der vorherigen Seite zurückkehren, oder wählen Sie diesen Gerätetyp, wenn Sie sicher sind, dass die Adresse richtig ist.

Gerätetyp

Standard Generic Network Card

Benutzerdefiniert **Einstellungen...**

< Zurück Weiter > Abbrechen

Option: **Benutzerdefiniert**
Schaltfläche: **Einstellungen...**

Einstellungen

Option: **Raw**

Portnummer: **9100**

Checkbox: **SNMP-Status aktiviert** → **AUS**

Standard-TCP/IP-Portmonitor konfigurieren



Porteinstellungen

Portname: IP_1.2.3.4

Druckername oder -IP-Adresse: 1.2.3.4

Protokoll

Raw LPR

Raw-Einstellungen

Portnummer: **9100**

LPR-Einstellungen

Warteschlangenname:

LPR-Bytezählung aktiviert

SNMP-Status aktiviert

Communityname: public

SNMP-Geräteindex: 1

OK Abbrechen

Schaltfläche: **OK**

Zusätzliche Anschlussinformationen erforderlich
Das Gerät konnte nicht ermittelt werden.



Das Gerät wurde im Netzwerk nicht ermittelt. Stellen Sie Folgendes sicher:

1. Das Gerät ist eingeschaltet.
2. Es besteht eine Netzwerkverbindung.
3. Das Gerät wurde richtig konfiguriert.
4. Die Adresse auf der vorherigen Seite ist richtig.

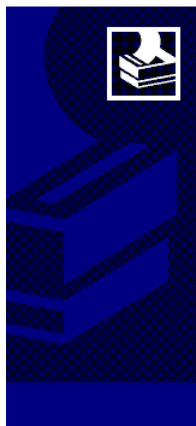
Korrigieren Sie die Adresse, und führen Sie eine neue Suche im Netzwerk aus, indem Sie zum Assistenten auf der vorherigen Seite zurückkehren, oder wählen Sie diesen Gerätetyp, wenn Sie sicher sind, dass die Adresse richtig ist.

Gerätetyp

Standard

Benutzerdefiniert

Schaltfläche: **Weiter >**



Fertigstellen des Assistenten

Sie haben einen Port mit folgenden Eigenschaften ausgewählt.

SNMP: Nein
Protokoll: RAW, Port 9100
Gerät: 1.2.3.4
Portname: IP_1.2.3.4
Adaptertyp:

Klicken Sie auf "Fertig stellen", um den Vorgang abzuschließen.

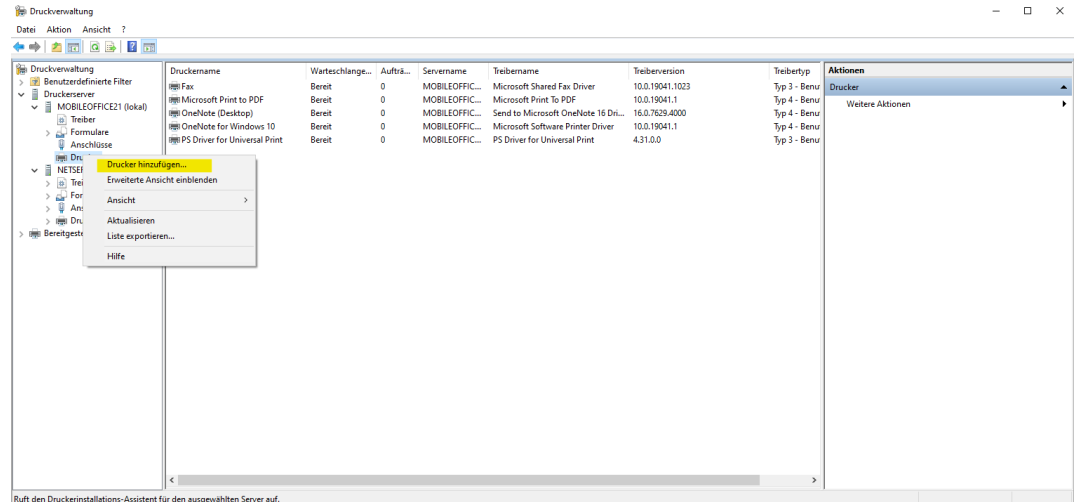
Schaltfläche: **Fertig stellen**

Drucker hinzufügen

Druckverwaltung > Druckserver > [SERVERNAME]* > Drucker

* Bei der Installation der Druckertreiber direkt auf den Clients entspricht der Servername dem Namen des lokalen Client-Computers

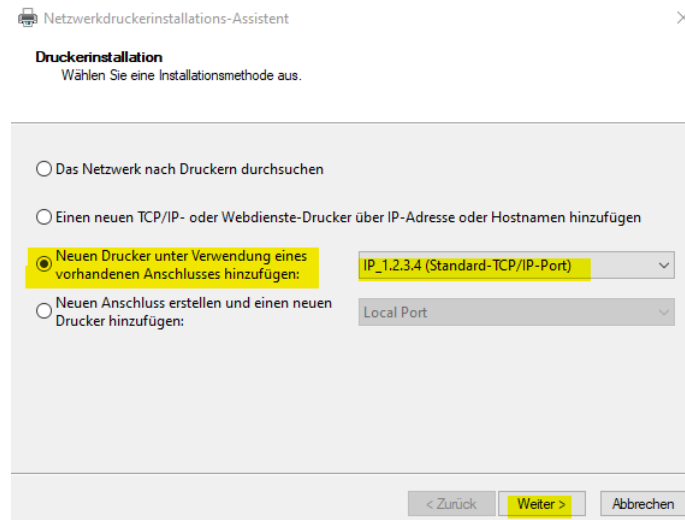
{Kontext-Menü} > Drucker hinzufügen



Auswahl des zuvor erstellten Druckeranschlusses

Option: **Neuen Drucker unter Verwendung eines vorhandenen Anschlusses hinzufügen**

Drop-Down: (Hier im Beispiel) **IP_1.2.3.4**



Schaltfläche: **Weiter >**

Fortsetzung Folgeseite ->

Auswahl des zuvor installierten Treibers

Option: **Einen bereits auf dem Computer vorhandenen Druckertreiber verwenden**

Drop-Down: *(Hier im Beispiel)* **PCL6 Driver for Universal Print**

Netzwerkdruckerinstallations-Assistent

Druckertreiber
Wählen Sie einen Treiber für den neuen Drucker aus.

Druckertreiber verwenden, den der Assistent ausgewählt hat

Es kann kein kompatibler Treiber gefunden werden.

Einen bereits auf dem Computer vorhandenen Druckertreiber verwenden

PCL6 Driver for Universal Print

Einen neuen Treiber installieren

< Zurück Weiter > Abbrechen

Schaltfläche: **Weiter >**

Druckernamen und Informationen angeben

Druckername: *(Hier im Beispiel)* **Drucker1234_ID56789**

auf Druckservern

Checkbox: **Drucker freigeben -> AKTIVIERT**

Freigabename: *(Hier im Beispiel)* **Drucker1234_ID56789**

Standort: *(Hier im Beispiel)* **Kopierraum**

Kommentar: *(Hier im Beispiel)* **Kommentar**

auf Client-Computern

Checkbox: **Drucker freigeben -> AUS**

Netzwerkdruckerinstallations-Assistent

Druckername und Freigabeeinstellungen
Sie können dem Drucker einen anderen Anzeigenamen geben und festlegen, ob andere Benutzer diesen Drucker verwenden können.

Druckername: Drucker1234_ID56789

Drucker freigeben

Freigabename: Drucker1234_ID56789

Standort: Kopierraum

Kommentar: Kommentar

< Zurück Weiter > Abbrechen

Schaltfläche: **Weiter >**

Netzwerkdruckerinstallations-Assistent

Drucker gefunden
Der Drucker kann jetzt installiert werden. Überprüfen Sie die unten angegebenen Druckereinstellungen und klicken Sie dann auf "Weiter", um den Drucker zu installieren.

Name:	Drucker1234_ID56789
Freigabename:	Drucker1234_ID56789
Modell:	PCL6 Driver for Universal Print
Anschlusstyp:	Standard-TCP/IP-Port
Anschlussname:	IP_1.2.3.4
Standort:	Kopierraum
Veröffentlichen:	Nein
Kommentar:	Kommentar

< Zurück **Weiter >** Abbrechen

Schaltfläche: **Weiter >**

Netzwerkdruckerinstallations-Assistent

Fertigstellen des Assistenten

Status:

Druckerinstallation erfolgreich

Der Drucker wurde erfolgreich installiert.

Wählen Sie "Testseite drucken" aus, um den Drucker zu testen, und klicken Sie anschließend auf "Fertig stellen".
Klicken Sie auf "Weitere Drucker hinzufügen", um einen anderen Drucker zu installieren, und klicken Sie anschließend auf "Fertig stellen".

Testseite drucken
 Weitere Drucker hinzufügen

< Zurück **Fertig stellen** Abbrechen

Schaltfläche: **Fertig stellen**

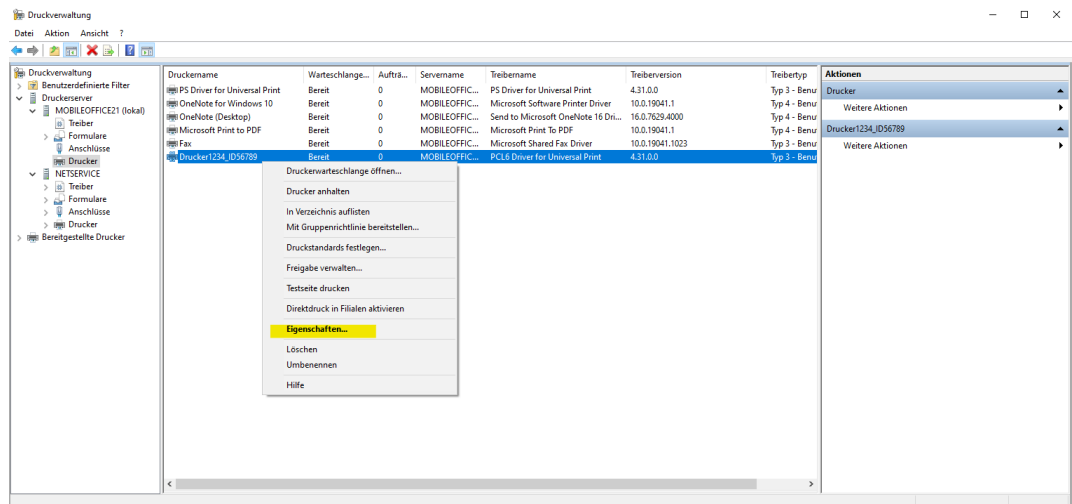
Druckereigenschaften / Druckereinstellungen festlegen

Druckverwaltung > Druckserver > [SERVERNAME]* > Drucker > [DRUCKERNAME]**

* Bei der Installation der Druckertreiber direkt auf den Clients entspricht der Servername dem Namen des lokalen Client-Computers

** Name des zuvor hinzugefügten Druckers

{Kontext-Menü} > Eigenschaften



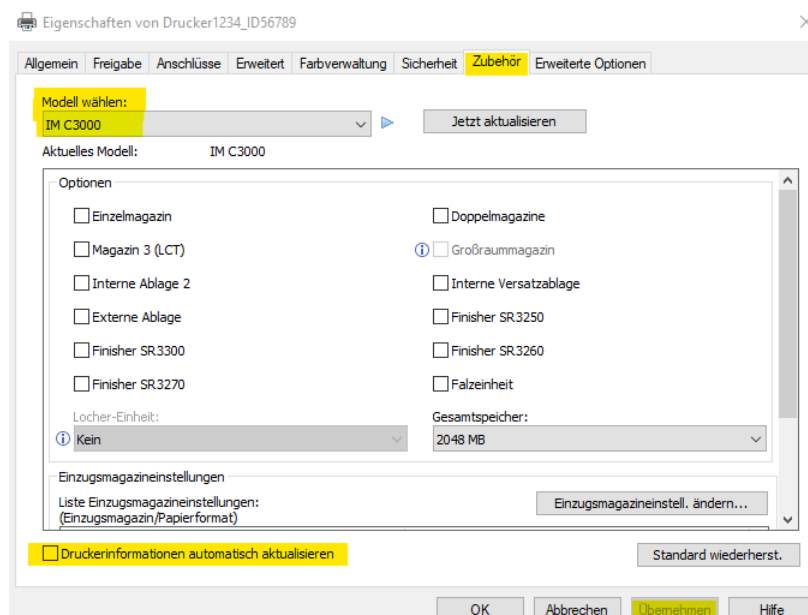
1. Auswählen des Druckermodells und Zubehörs

Registerkarte: **Zubehör**

Drop-Down: Modell wählen: *(Hier im Beispiel)* **IM C3000**

Optionen: *(Hier im Beispiel)* **OHNE ZUSATZOPTIONEN**

Check-Box: **Druckerinformationen automatisch aktualisieren** → **AUS**



Schaltfläche: **Übernehmen**

Fortsetzung Folgeseite ->

2. Festlegen der Standard-Einstellungen

Registerkarte: **Erweitert** Schaltfläche: **Standardwerte...**

Eigenschaften von Drucker1234_ID56789

Tab: Allgemein | Freigabe | Anschlüsse | **Erweitert** | Farbverwaltung | Sicherheit | Zubehör | Erweiterte Optionen

Immer verfügbar
 Verfügbar von 00:00 bis 00:00

Priorität: 1

Treiber: PCL6 Driver for Universal Print | Neuer Treiber...

Über Spooler drucken, um Druckvorgänge schneller abzuschließen
 Drucken nachdem letzte Seite gespooled wurde
 Sofort drucken

Druckaufträge direkt zum Drucker leiten

Fehlerhafte Druckaufträge anhalten
 Druckaufträge im Spooler zuerst drucken
 Druckaufträge nach dem Drucken nicht löschen
 Erweiterte Druckfeatures aktivieren

Buttons: **Standardwerte...** | Druckprozessor... | Trennseite...

Buttons: OK | Abbrechen | Übernehmen | Hilfe

Festlegen der Einstellungen (Hier im Beispiel)

Registerkarte: **Allgemein** **2-seitig** (Duplex): **Aus** **Farbmodus: Schwarzweiß**

Standardwerte für Drucker1234_ID56789

1-Klick-Vorein | **Allgemein** | Ein-/Ausgabe | Finishing | Layout/Bearb | Text/Wasserz | Blatt/Kapitel | Bildqualität | Sonstige

Aktuelle Einstellung

Jobtyp: Normaldruck | Ändern | Anwendercode-Einst...

Dokumentenformat: A4 (210 x 297 mm) | Kopien: (1 bis 999) 1

Druck auf: Wie Vorlagenformat | Ausrichtung: Hochformat | Querformat

Benutzerdef. Pap.format...

Einzugsmagazin: Automatische Magazinwahl | Papiertyp: Normal & Recycling

Farbmodus: Schwarzweiß | **2-seitig: Aus**

Layout: Aus | Broschüre: Aus

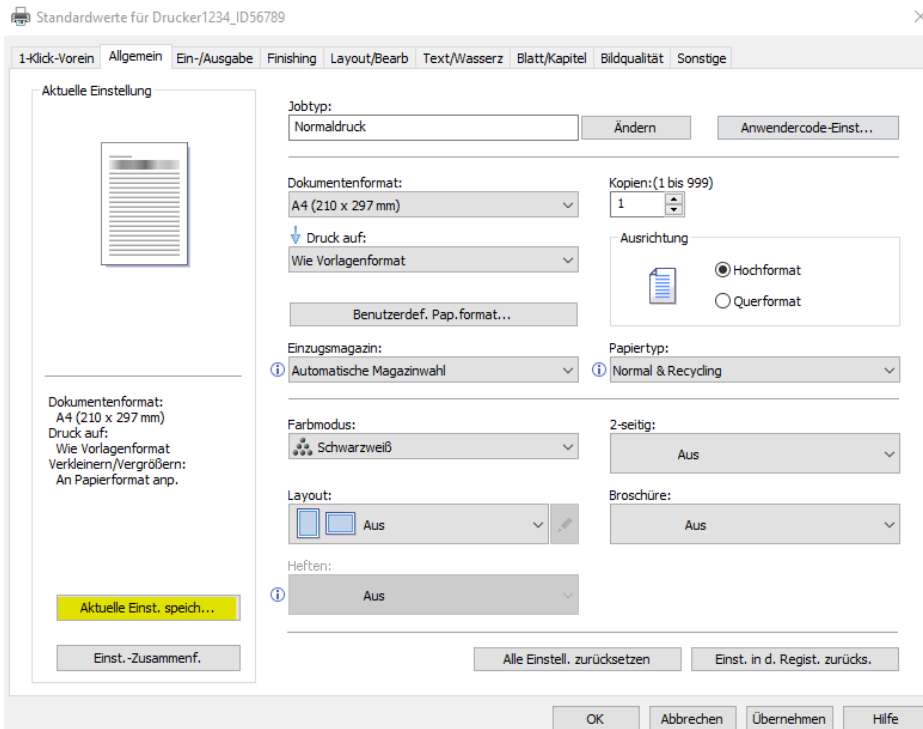
Heften: Aus

Buttons: Aktuelle Einst. speich... | Einst.-Zusammenf. | Alle Einstell. zurücksetzen | Einst. in d. Regist. zurücks.

Buttons: OK | Abbrechen | Übernehmen | Hilfe

Fortsetzung Folgeseite ->

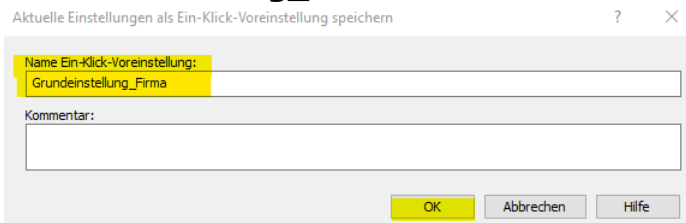
3. Speichern der Einstellungen als Vorlage / 1-Klick-Voreinstellung



Schaltfläche: **Aktuelle Einst. speich...**

Namen der Vorlage festlegen

Name Ein-Klick-Voreinstellung: *(Hier im Beispiel)*
Grundeinstellung_Firma



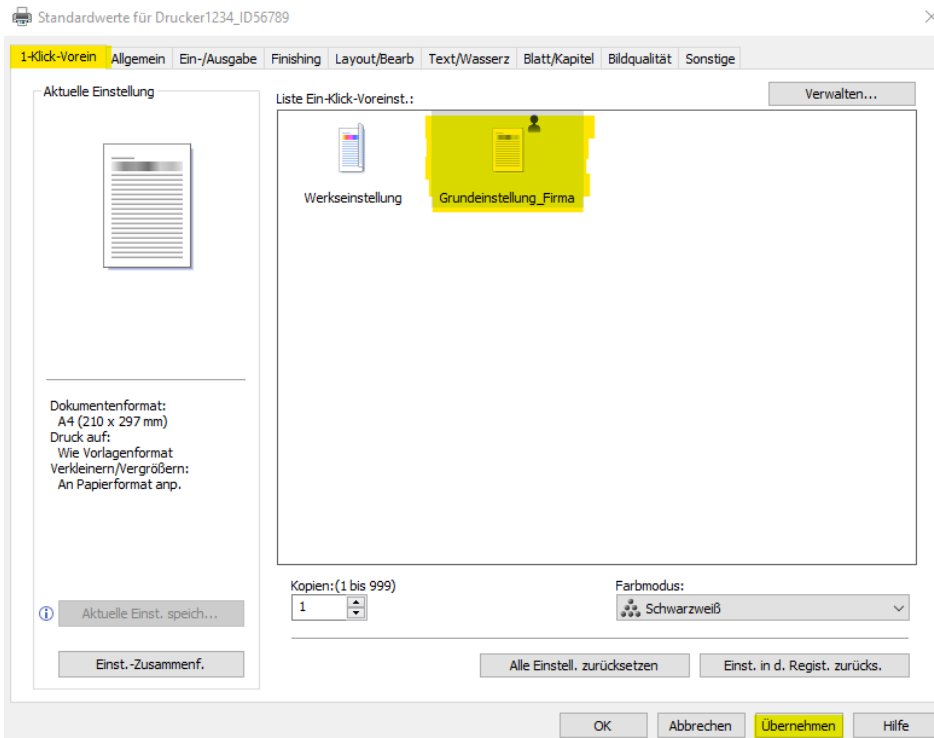
Taste: **OK**

Fortsetzung Folgeseite ->

4. Bestätigen der Vorlage als vorausgewählte Grundeinstellung

Registerkarte: **1-Klick-Vorein**

Vorlage/Template: (Hier im Beispiel) **Grundeinstellung_Firma**



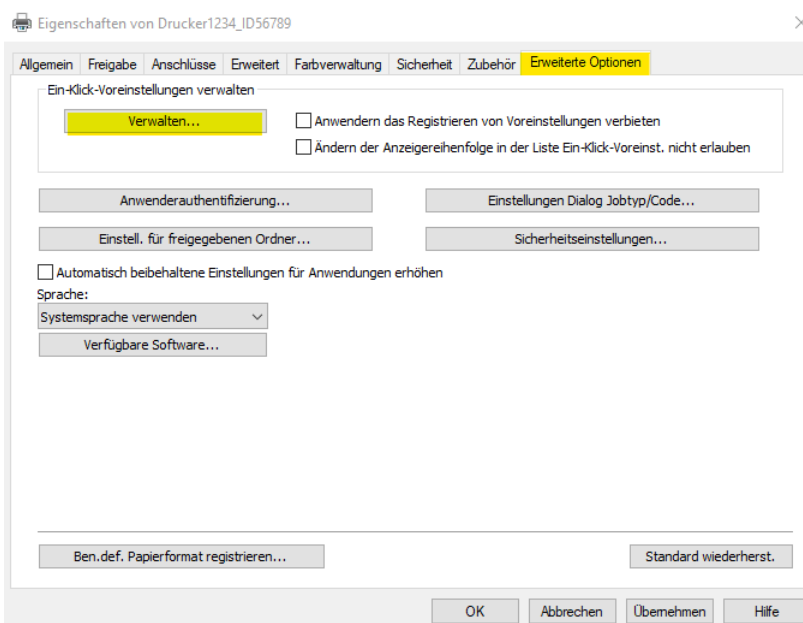
Schaltfläche: Übernehmen und danach OK

5. Vorlage für Benutzer freigeben

Registerkarte: **Erweiterte Optionen**

Bereich: Ein-Klick-Voreinstellungen verwalten

Schaltfläche: **Verwalten...**




Fortsetzung Folgeseite ->

Zuvor erstelle Voreinstellung auswählen (Hier im Beispiel) **Grundeinstellung_Firma** Check-Box: **Freigeben** → **AKTIVIERT**

Liste Ein-Klick-Voreinstellungen verwalten

? X

Liste Ein-Klick-Voreinstellungen:
(Name/Kommentar/Status)

Name	Kommentar	Status
 Grundeinstellung_Firma		Durch A...

Nach oben
 Nach unten
Löschen
Wiederherstellen...
 Freigeben
Importieren...
Exportieren...

Name Ein-Klick-Voreinstellung:
Grundeinstellung_Firma

Kommentar:

OK Abbrechen Hilfe

Schaltfläche: **OK**

Eigenschaften von Drucker1234_ID56789

X

Allgemein Freigabe Anschlüsse Erweitert Farbverwaltung Sicherheit Zubehör Erweiterte Optionen

Ein-Klick-Voreinstellungen verwalten

Verwalten... Anwenden das Registrieren von Voreinstellungen verbieten
 Ändern der Anzeigereihenfolge in der Liste Ein-Klick-Voreinst. nicht erlauben

Anwenderauthentifizierung... Einstellungen Dialog Jobtyp/Code...
Einstell. für freigegebenen Ordner... Sicherheitseinstellungen...

Automatisch beibehaltene Einstellungen für Anwendungen erhöhen
Sprache:
Systemsprache verwenden
Verfügbare Software...

Ben.def. Papierformat registrieren... Standard wiederherst.

OK Abbrechen **Übernehmen** Hilfe

Schaltfläche: **Übernehmen**

Treiber-Update

Bei der Aktualisierung von Treibern ist identisch zur Treiber-Installation vorzugehen.

Vorhandene Treiber-Instanzen werden dann entsprechend durch eine gleichnamige Instanz mit neuerer Version ersetzt. Alle Drucker welche die betreffende Instanz verwenden, erhalten so automatisch die aktualisierte Version des Treibers.

Hinweis!

Windows verwendet bei Festlegung der Treiber-Instanz den Namen des Treibers. Enthält der Name des Treibers die Versionsangabe, so kann diese Instanz NICHT auf eine andere (künftige) Version des Treibers aktualisiert werden.

Beispiel

PCL6 Driver for Universal Print

logische Drucker / Druckerwarteschlangen können in der Regel "konfigurationsfrei" auf eine höhere Version des Treibers aktualisiert werden

~~RICOH PCL6 UniversalDriver Vx.xx~~

logische Drucker / Druckerwarteschlangen können NICHT "konfigurationsfrei" auf eine andere / höhere Version des Treibers aktualisiert werden