

# ALKA-Software:

## Beleg-Ausdruck entsprechend der Registrierkassenpflicht Österreich 2017

### Inhaltsverzeichnis

1. ALKA-Schnittstelle zu cbird .....	2
2. Systemvoraussetzungen .....	2
3. Zahlungsmittel .....	2
4. Testbetrieb .....	2
5. Konfiguration der ALKA-Software .....	3
5.1 Konfiguration für das Kassenprogramm.....	3
5.2 Konfiguration der Zahlungsarten.....	4
6. Belegausdruck bei Barumsätzen .....	5
6.1 Quittung / Rechnung drucken.....	5
6.1.1 Vergleich mit Darstellung auf dem alten Beleg.....	6
6.1.2 externer cbird-Ausdruck:.....	7
6.1.3 alte Form am Bildschirm:.....	7
6.2 Gutschrift / Rechnungskorrektur.....	8
6.3 Kassa Ein-/Ausgänge.....	9
6.3.1 Kassa Storno.....	10
6.4 Laufzettel: Inkasso-Rechnung drucken.....	11
6.5 Laufzettel: Kaufvertrag drucken.....	11
6.6 Belegkopien drucken.....	12
7. Anhang .....	13
7.1 cbird-Nutzung auf mehreren Computern im Netzwerk.....	13
7.1.1 Gemeinsamen Ordner anlegen.....	13
7.1.2 Einrichtung für cbird.....	14
7.1.3 Anpassung in den Grundlagen.....	14

# 1. ALKA-Schnittstelle zu cbird

Der Beleg-Ausdruck für Barumsätze besitzt eine Schnittstelle zur externen Software [cbird](#), die die gesetzlichen Bestimmungen der Registrierkassenpflicht in Österreich ab 2017 erfüllen soll.

Zusätzliche Informationen im Internet:

[Registrierkassenpflicht - im Dschungel der Anbieter](#)

# 2. Systemvoraussetzungen

Windows 7 - 10, [cbird-Systemvoraussetzungen](#)

ALKA-Software, zur Zeit ab V4.5.0

# 3. Zahlungsmittel

cbird kennt die der Registrierkassenpflicht unterliegenden Zahlungsmittel

- Bar
- Bankomat
- Kreditkarte

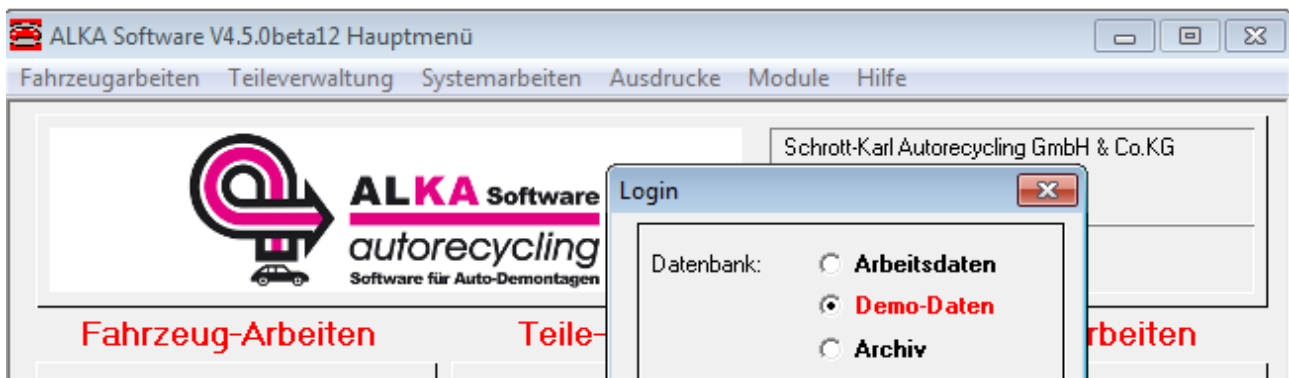
# 4. Testbetrieb

Eine kostenlose Testversion der Software cbird kann von

<http://cbird.at/demo/>

herunterladen werden.

(getestet wurde mit Version 1.099 vom 30. März 2016.



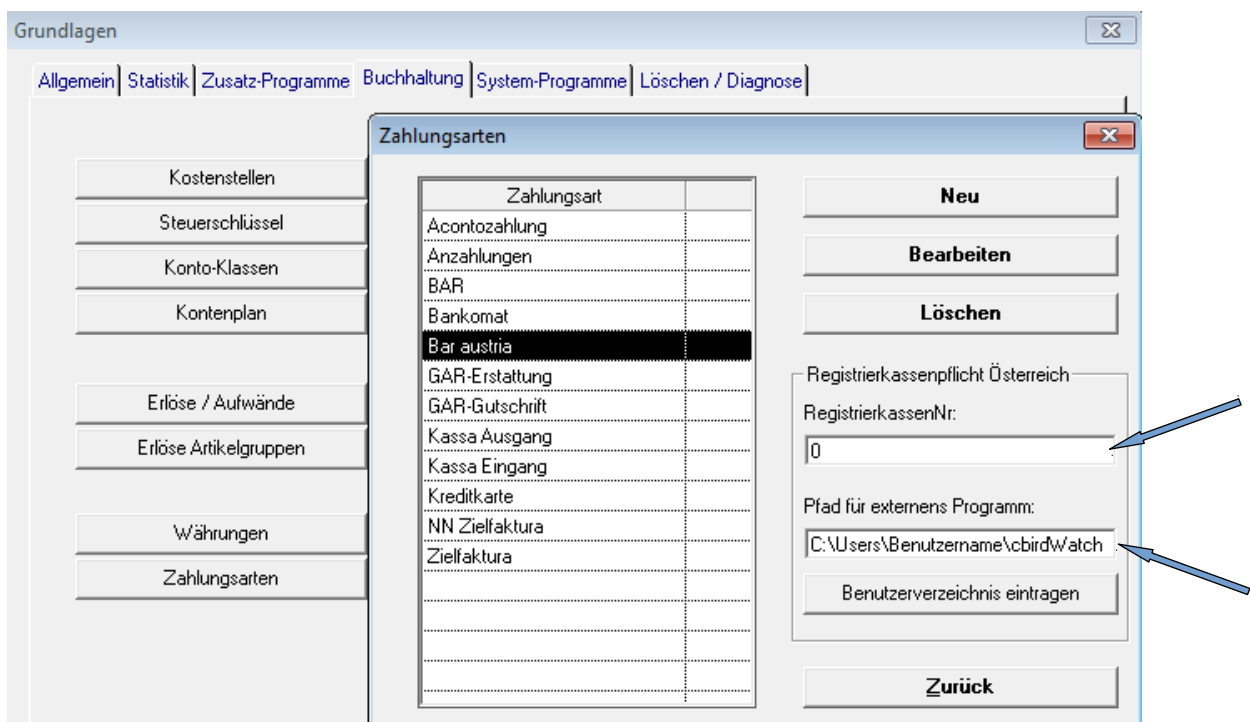
Es empfiehlt sich, einen Testbetrieb in der ALKA-Software mit den Demo-Daten vorzunehmen.

## 5. Konfiguration der ALKA-Software

Zur Konfiguration der Schnittstelle rufen Sie **Grundlagen / Buchhaltung / Zahlungsarten** auf.

### 5.1 Konfiguration für das Kassensprogramm

- Die **RegistrierkassenNr.** ist für die Testversion **0**  
Beim Kauf der cbird-Software erhalten Sie eine eindeutige RegistrierkassenNr.
- Den **Pfad für externes Programm** erhalten Sie, indem Sie auf **Benutzerverzeichnis eintragen** klicken.



## 5.2 Konfiguration der Zahlungsarten

Zum Test legen Sie am besten eine neue Zahlungsart an:

Grundlagen / Buchhaltung / Zahlungsarten/ Neu

z. B. "Bar austria".

Die Eintragungen erfolgen ähnlich der Zahlungsart "BAR" bisher.

Kreuzen Sie "Anzeigen bei:"

Rechnung und Quittung an:

The screenshot shows the 'Zahlungsart bearbeiten' dialog box for 'Bar austria'. It has three tabs: 'Allgemein', 'Ausdrucke', and 'Buchhaltung'. The 'Allgemein' tab is active, showing 'Zahlungsart: Bar austria'. Below, under 'Anzeige bei:', there are two checked checkboxes: 'Rechnung' and 'Quittung'.

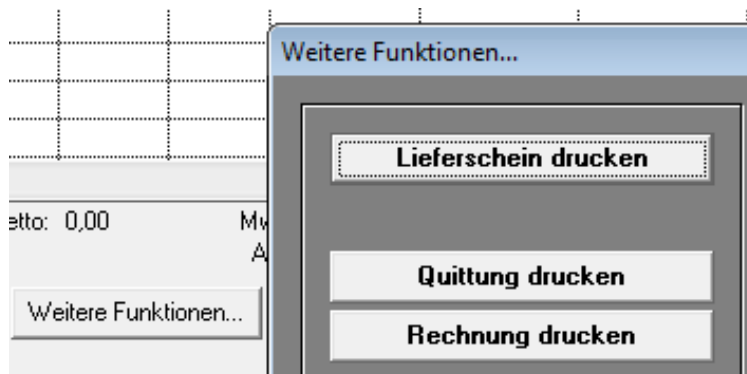
Zusätzlich geben Sie unter "Ausdrucke" unten die Angaben für die Registrierkassenpflicht Österreich ein:

The screenshot shows the 'Zahlungsart bearbeiten' dialog box for 'Bar austria' in the 'Ausdrucke' tab. It features a section titled 'Registrierkassenpflicht Österreich' with a checked checkbox 'Beleg wird von externem Programm gedruckt'. To the right, there is a 'Zahlungsmittel:' dropdown menu set to 'Bar'. At the bottom, there are 'OK' and 'Abbrechen' buttons.

Bei den Zahlungsarten "Bankomat" und "Kreditkarte" gehen Sie entsprechend vor, mit der Auswahl des passenden Zahlungsmittels.

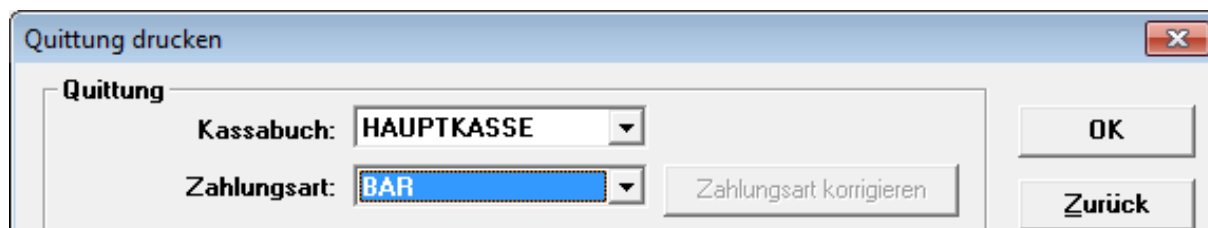
## 6. Belegausdruck bei Barumsätzen

### 6.1 Quittung / Rechnung drucken

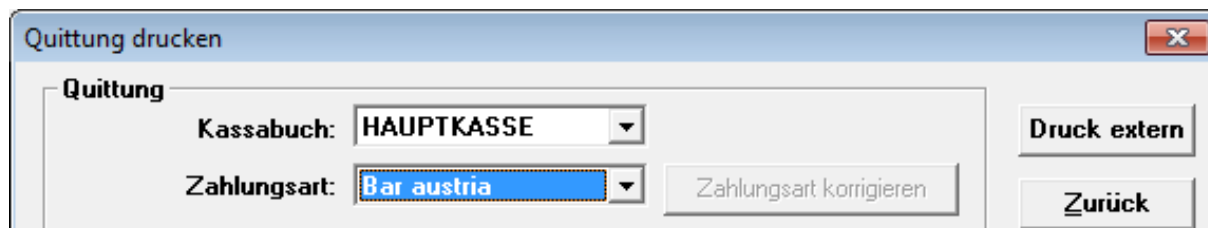


Nun können Sie in **Teile-Verkauf / Faktura** über **Weitere Funktionen** Quittungen und Rechnungen bei Barumsätzen mit der cbird-Software ausdrucken.

Während bisher bei der Zahlungsart "BAR" zum Drucken die Schaltfläche **OK** angezeigt wurde:



erscheint bei der Zahlungsart "Bar austria" nun **Druck extern** :



Der Beleg-Ausdruck wird jetzt von der cbird-Software übernommen.

## 6.1.1 Vergleich mit Darstellung auf dem alten Beleg

Wenn Sie nach Ausdruck des Belegs  
bei "Ausgabe"

**Bildschirm** wählen

und dann

**Druck extern** anklicken,

wird kein neuer Beleg gedruckt, sondern Sie können den Inhalt des Belegs in der alten Form am Bildschirm mit dem externen Ausdruck vergleichen.

The screenshot shows a dialog box titled "Quittung drucken" with a close button (X) in the top right corner. The dialog is divided into several sections:

- Quittung:** This section contains several input fields and buttons:
  - Kassabuch:** A dropdown menu with "HAUPTKASSE" selected.
  - Zahlungsart:** A dropdown menu with "Bankomat" selected, and a "Zahlungsart korrigieren" button to its right.
  - Anrede:** A dropdown menu.
  - Titel:** A dropdown menu.
  - Nachname:** A text field containing "Bar-Quittungsverkauf".
  - Vorname:** An empty text field.
  - Firmenwortlaut:** An empty text field.
  - Zeile 2:** An empty text field.
  - Straße/Nr/Stiege:** A text field.
  - Anschrift:** A text field.
- Ausgabe:** This section has two radio buttons:
  - Drucker
  - Bildschirm**
- Optionen:** This section is currently empty.
- Buttons:** On the right side of the dialog, there are two buttons: "Druck extern" and "Zurück".

## 6.1.2 externer cbird-Ausdruck:

Schrott Karl Autorecycling GmbH & Co. KG.  
D-91790 Burgsalach-Pfraunfeld

**Zahlungsbestätigung**

Bon Nr.: 2016-58 Kassa: cbird-Demo  
Bankomat 2016-04-14 11:09:13

---

Stabilisator H-Achse (1093)	1 * 40,00 € =	40,00 €	20%
-----------------------------	---------------	---------	-----

QU T12  
Bar-Quittungsverkauf

---

	<b>Summe</b>	<b>40,00 €</b>	
--	--------------	----------------	--

---

	20%	exkl. 33,33 €	MWST 6,67 €	inkl. 40,00 €
--	-----	------------------	----------------	------------------

Besten Dank für Ihren Einkauf

## 6.1.3 alte Form am Bildschirm:

Schrott-Karl Autorecycling GmbH & Co.KG  
Schulstr. 4  
D 91790 Burgsalach/Pfraunfeld  
Tel:  
Fax:

Bar-Quittungsverkauf

**Q u i t t u n g**

Quittungsnr: T12  
Beleg-Nr: 19108  
Quittungsdatum: 13.04.2016  
Bearbeiter: SYSADM  
Zahlungsart: Bankomat

Bezeichnung	Menge	Gesamt EUR
Stabilisator H-Achse (1093)	1,00	33,33
Quittungsbetrag NETTO:		33,33
Mehrwertsteuer total:		6,67
Quittungsbetrag BRUTTO:		40,00
Netto:	33,33 MwSt	20,00 %:
		6,67

Besten Dank für Ihren Einkauf

## 6.2 Gutschrift / Rechnungskorrektur

Bitte legen Sie analog zu Kapitel 5.2 eine entsprechende Zahlungsart an, z.B. Zahlungsart "Barerstattung".

Zahlungsart bearbeiten

**Barerstattung**

Allgemein | Ausdrucke | Buchhaltung

Zahlungsart: **Barerstattung**

**Anzeige bei:**

Rechnung

Quittung

Gutschrift

**Registrierkassenpflicht Österreich**

Beleg wird von externem Programm gedruckt

Zahlungsmittel: **Bar**

Ausdrucke mit dieser Zahlungsart werden dann extern ausgedruckt.

Schrott Karl Autorecycling GmbH & Co. KG.  
Schulstr. 4, D-91790 Burgsalach-Pfraunfeld

### Zahlungsbestätigung

Bon Nr.: 2016-104  
Bar

Kassa: cbird-Demo  
2016-04-20 17:59:38

Radlagergehäuse V R	1 * -110,00 € =	-110,00 €	20%
Storno-Betrag	1 * 13,20 € =	13,20 €	20%
Mittellager H	1 * -15,00 € =	-15,00 €	20%
Storno-Betrag	1 * 1,80 € =	1,80 €	20%
<hr/>			
Rechnungskorrektur			
GU T933			
Fa.			
Weiß Schrott & Metallhandel			
Autoverwertungs Ges. m. b. H.			
Solvay-Halvic-Strasse 45			
AUT 5400 Hallein			
<hr/>			
<b>Summe</b>			<b>-110,00 €</b>
<hr/>			
20%	exkl. -91,67 €	MWST -18,33 €	inkl. -110,00 €



## 6.3 Kassa Ein-/Ausgänge

Wenn Sie im ALKA-Programm **Kassa Ein-/Ausgänge** nutzen wollen, konfigurieren Sie bitte **Grundlagen / Teile-Verkauf / Kassa Ein-/Ausgänge** entsprechend.

Grundlagen - Teile-Verkauf

Teile-Abfrage | Leistungen | Bestellung | Offene Bestellungen | Faktura  
Kassa Ein-/Ausgänge | Storno-Gebühren | Statistiken | Rechnungsformulare

**Zahlungsarten**  
Kassa-Eingang: Bar austria  
Kassa-Ausgang: Bar austria

**Mehrwertsteuer**  
Kassa-Eingang: 0,00  
Kassa-Ausgang: 0,00

**Text auf Ausdrucke**  
Kassa-Eingang: Kassa-Eingang  
Kassa-Ausgang: Kassa-Ausgang

**Ausdruck**  
 Kassa Ein-/Ausgänge verpflichtend drucken  
 A4-Drucker  
 Bon-Drucker (54 Zeichen)  
 Bon-Drucker (40 Zeichen)  
Kopien: 1

In **Grundlagen / Buchhaltung / Kassabücher / Kassabuch bearbeiten** schlagen Sie die gewünschten Zahlungsarten vor:

Grundlagen

Allgemein | Statistik | Zusatz-Programme | Buchhaltung | System-Programme | Löschen / Diagnose

Kostenstellen | Kassa Ein-/Ausgänge  
Steuerschlüssel | Kassabücher  
Konto-Klasse  
Kontenplan  
Erlöse / Aufwände  
Erlöse Artikelgruppen  
Währungen  
Zahlungsarten

**Kassabuch bearbeiten**

Kassabuch: HAUPTKASSE

**Kassastände:**

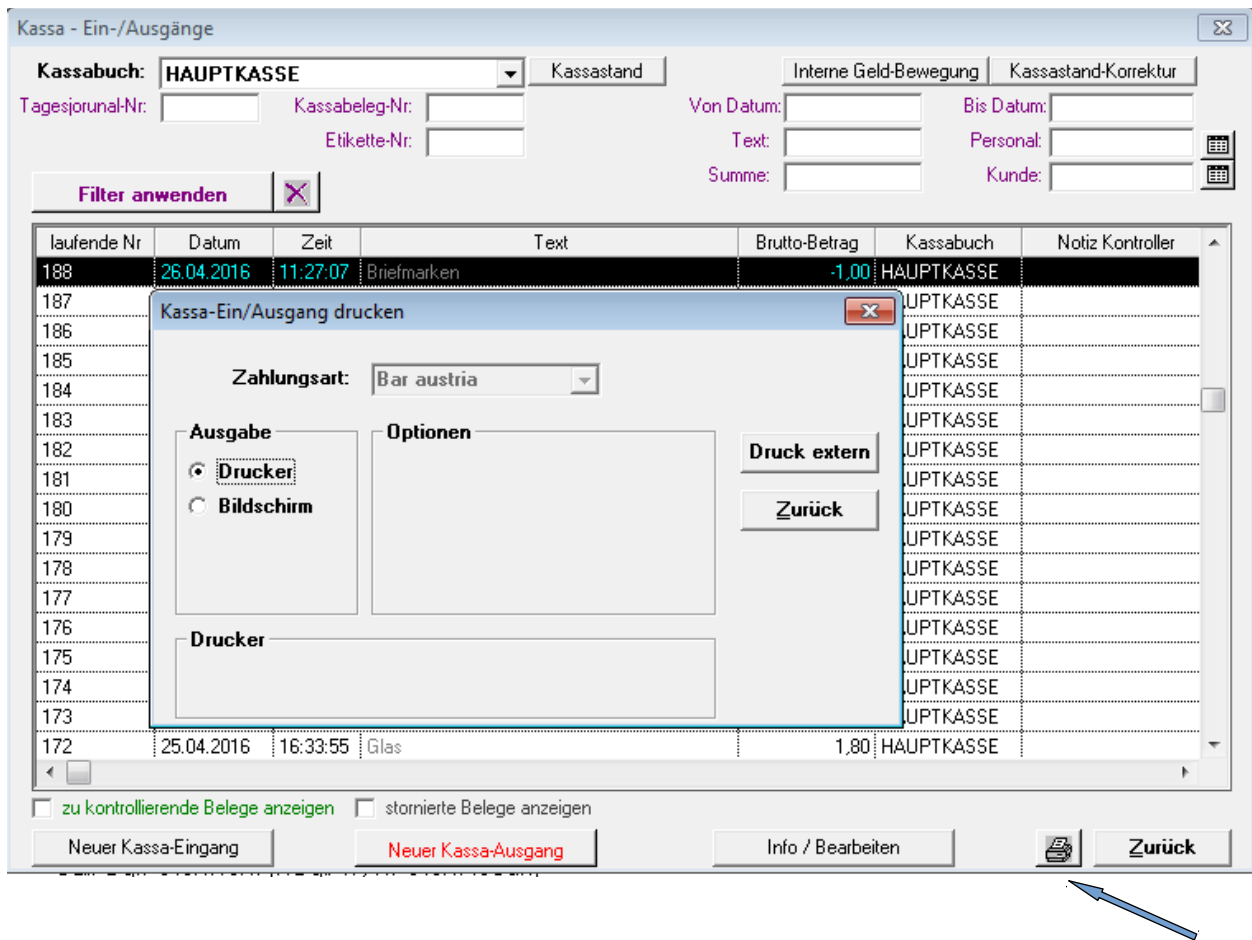
Kassastand	970.141,24
Kassastand 2	0,00
Kassastand 3	0,00

Kassabuch in Auswahl-Liste anzeigen  
 Kassastand auf Tagesjournal drucken  
 Kassabuch in Buchhaltung übernehmen

Kontenplan: 0

**Vorschlag Zahlungart:**  
Kassa-Eingang: Bar austria  
Kassa-Ausgang: Bar austria

Der Ausdruck der Kassa-Ein-/Ausgänge erfolgt wie gewohnt über das Drucker-Symbol unten rechts:



### 6.3.1 Kassa Storno

Stornos werden wie gewohnt über die Kassa-Ein-/Ausgangs-Funktionen durchgeführt. Die Daten werden dann über **Druck extern** an cbird weiter gegeben.

## 6.4 Laufzettel: Inkasso-Rechnung drucken

Für Laufzettel-Positionen können Inkasso-Rechnungen gedruckt werden:

The screenshot shows a software interface for printing an invoice. The main window is titled 'Inkasso' and contains the following elements:

- Rechnungsdaten:** Radio buttons for 'Einzelrechnung' and 'Sammelrechnung'. 'Sammelrechnung' is selected.
- Bearbeiter:** Text field containing 'SYSADM'.
- Re-Nummer:** Text field containing '5'.
- Re-Datum:** Text field containing '04.05.2016'.
- Kunde:** Check box 'Kunde ist Transporteur' (checked). Text field 'Kunde:' containing '32'.
- Table:** A table with a header 'Bezeichnung' and rows containing 'CITROEN 2 CV 4/6 Typ AZ ab 09/8', 'CITROEN 2 CV 4/6 Typ AZ ab 09/8', and 'Ölbehälter'.

The 'Inkasso - Rechnung drucken' dialog box is open, showing:

- Kassabuch:** Dropdown menu with 'HAUPTKASSE' selected.
- Zahlungsart:** Dropdown menu with 'Bar austria' selected.
- Ausgabe:** Radio buttons for 'Drucker' (selected) and 'Bildschirm'.
- Buttons:** 'Druck extern', 'Zurück', and 'Zahlungsart korrigieren'.

## 6.5 Laufzettel: Kaufvertrag drucken

Ausgaben aus Laufzettel / Kaufverträgen werden nicht ins Kassa-Journal übernommen, da es sich hierbei nur um einen Vertrag handelt. Wählen Sie zum Buchen wie bisher **Kassa-Ausgang**.

## 6.6 Belegkopien drucken

Wird eine Belegkopie gebraucht, so kann sie in cbird / Archiv ausgedruckt werden.

The screenshot shows the 'cbird Demo 1.099 - Kassenjahr 2016' application window. The menu bar includes 'Datei', 'Kassa', 'Einstellungen', and 'Hilfe'. The main area displays a list of receipts with columns for 'Nr', 'Typ', 'Beschreibung', 'Datum', and 'Betrag/Um...'. A search bar contains 'tage'. Below the list, a detailed receipt for 'Tagesbeleg 2016-04-21' is shown with a total of 'Summe: 1.942,27 €'. Underneath, a section titled 'Umsätze nach Zahlungsmittel' shows 'Umsätze Bar' with a value of '0%: -12,00 €'. A 'Belegkopie drucken' button is located at the bottom right. On the right side, there is a vertical navigation bar with buttons for 'Aufgaben', 'Kassa', and 'Archiv'.

Nr	Typ	Beschreibung	Datum	Betrag/Um...
126	TAG	Tagesbeleg	2016-04-21 17:35:14	1.942,27
105	TAG	Tagesbeleg	2016-04-20 17:59:38	11,70
100	TAG	Tagesbeleg	2016-04-19 17:20:17	124,80
97	TAG	Tagesbeleg	2016-04-18 15:41:57	1.111,96

**Tagesbeleg 2016-04-21** **Summe: 1.942,27 €**

**Umsätze nach Zahlungsmittel**

Umsätze Bar

0%: -12,00 €

Belegkopie drucken

# 7. Anhang

## 7.1 cbird-Nutzung auf mehreren Computern im Netzwerk

### 7.1.1 Gemeinsamen Ordner anlegen

Auf einem PC bzw. Server muss ein neuer Ordner für den gemeinsamen Zugriff angelegt werden, zum Beispiel

c:\cbirdWatch\XXXX

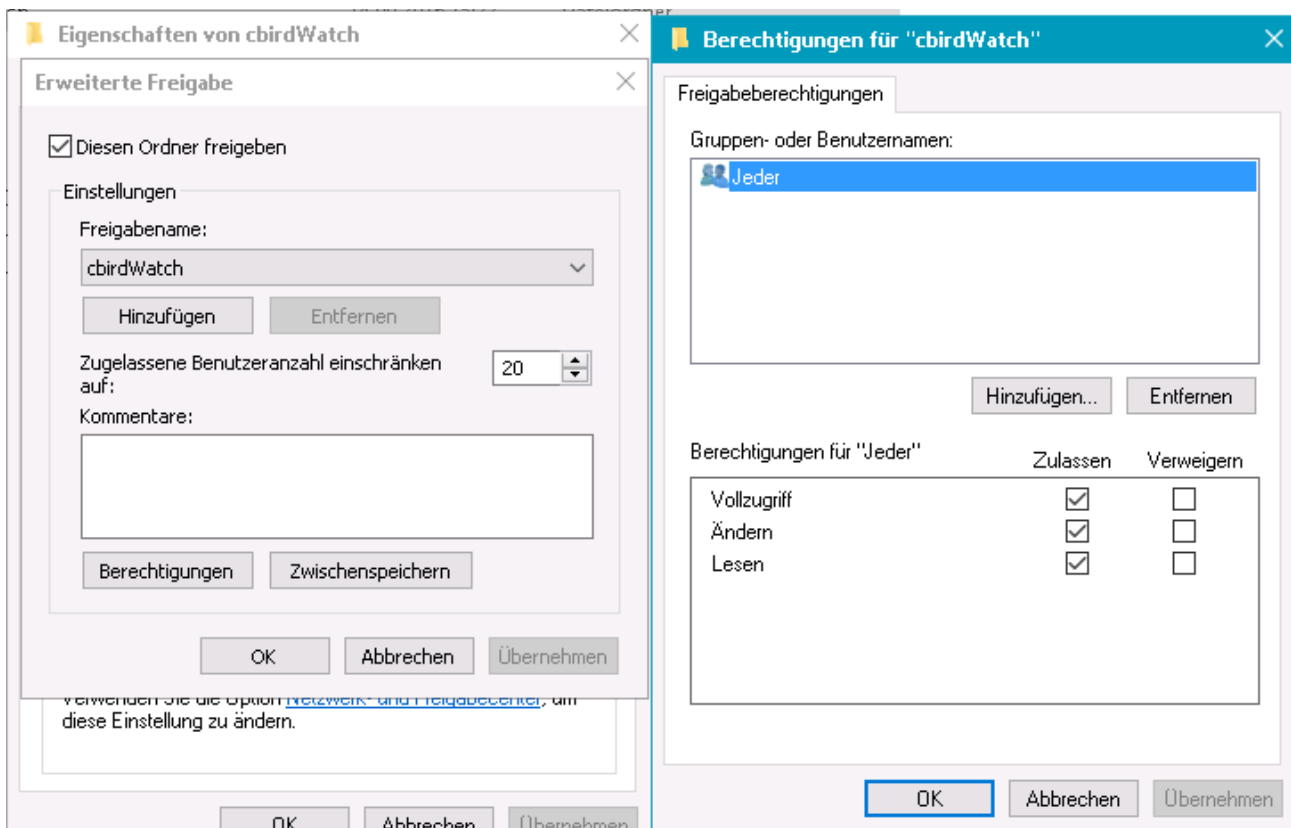
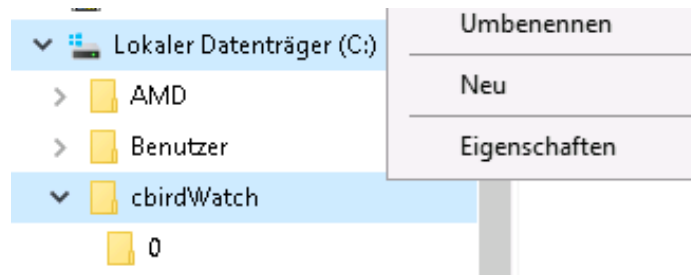
- XXXX ist die RegistrierkassenNr.

Geben Sie den Ordner

c:\cbirdWatch

im Windows-Explorer für alle berechtigten Benutzer im Netzwerk frei, indem Sie im Windows-Explorer mit der rechten Maustaste auf

"Eigenschaften / Freigabe / Erweiterte Freigabe / Berechtigungen" gehen:



## 7.1.2 Einrichtung für cbird

Auf dem PC, wo cbird läuft, muss ein Ordner

C:\Users\*Benutzername*\cbirdWatch\XXXX

existieren.

- *Benutzername* ist der Name des bei Windows angemeldeten Benutzers, unter dem cbird läuft

In diesen Ordner wird eine Datei mit dem Namen *watch.config* angelegt, die auf den gemeinsamen Ordner verweist. Sie hat folgendem Inhalt (Beispiel):

```
{  
  "watchverzeichnis": "\\Computername\cbirdWatch\XXXX"  
}
```

- Beachten Sie bitte, dass hier die Pfadtrennzeichen "\" verdoppelt werden.

## 7.1.3 Anpassung in den Grundlagen

In Grundlagen / Buchhaltung / Zahlungsarten tragen Sie nun den *neuen*

**Pfad für externes Programm** entsprechend Ihrer Konfiguration ein:

Zahlungsart	
Acontozahlung	
Anzahlungen	
BAR	
Bankomat	
Bar austria	
Barerstattung	
GAR-Erstattung	
GAR-Gutschrift	
Kassa Ausgang	
Kassa Eingang	
Kreditkarte	
NN Zielfaktura	
Zielfaktura	

- Starten Sie dann cbird neu.