

## **Kurzbeschreibung zum Tool KlaRCash easyPGM**

In diesem Dokument wird das Windows-Tool KlaRCash easyPGM kurz beschrieben.

Mit dem Tool kann die KlaRCash Kassen-App in den verfügbaren Dateipunkten programmiert werden.

Entpacken Sie die herunter geladene Datei auf Ihren PC und starten Sie die KlaRCashPGM.exe. Wir empfehlen eine Verknüpfung der Datei für den Desktop zu erstellen.

Der Austausch der Programmierung findet derzeit immer über eine Gesamtprogrammierung statt.

### **1. Voraussetzungen und Weiteres**

Der genutzte Windows-PC ist im Netzwerk mit der zu programmierenden KlaRCash Kasse verbunden.

Auf der Kasse ist KlaRCash gestartet und es darf kein Vorgang/Tisch zur Bearbeitung geöffnet sein.

Zur Programmierung muss zuerst eine Programmsicherung z.B. über „New“ oder „Open“ geladen werden.

Über die weiteren Punkte können dann die dort angegebenen Dateien angezeigt und programmiert werden.

Das Tool KlaRCash easyPGM kann neben Englisch auch in anderen Sprachen gestartet werden.

Hierfür ist es am einfachsten, man erstellt eine Desktop-Verknüpfung. In den Eigenschaften der Verknüpfung unter „Ziel:“ wird am Ende die Anwendungsdatei (KlaRCashPGM.exe) angegeben. Fügen Sie danach eine Leerstelle und die gewünschte Länderziffer ein.

1 = Deutsch

2 = Französisch

In Planung:

3 = Italienisch

4 = Spanisch

## **2. File**

Über diesen Punkt können folgende Aktionen ausgeführt werden.

### **New**

Es wird die Datei InitFile.KBF aus dem Verzeichnis [Data] geladen.

### **Open**

Öffnet ein Fenster, um ein BackupFile (.KBF) auszusuchen.

### **Save**

Öffnet ein Fenster im Verzeichnis [Customer], um ein BackupFile (.KBF) mit dem Namensvorschlag „NewCustomer“ zu speichern.

### **Save as**

Öffnet ein Fenster im Verzeichnis [Customer], um ein BackupFile (.KBF) ohne Namensvorschlag zu speichern.

### **Receive**

Öffnet ein Fenster zur Eingabe der IP Adresse, von der die Programmdatei geholt werden soll.

### **Send**

Öffnet ein Fenster zur Eingabe der IP Adresse, an der die aktuell geöffnete und gespeicherte Programmdatei gesendet werden soll.

### **Backup**

Öffnet zunächst ein Fenster zur Auswahl eines Verzeichnisses und Eingabe eines Backup-Namens.

Danach öffnet sich das Fenster zur Eingabe der IP Adresse, von der das Gesamt-Backup geholt werden soll.

In dem ausgewählten Verzeichnis wird dann das Verzeichnis [Backup] erstellt und dort die benannte Backup-Datei (.KBF) sowie das Verzeichnis [Images] mit den Grafiken abgelegt. Ebenso werden weitere Verzeichnisse wie [rctlogos], [screenlogo] und [custdisplay] angelegt und befüllt.

### **Restore**

Öffnet zunächst ein Fenster zur Auswahl der Verzeichnisse. Öffnen Sie das Verzeichnis mit dem enthaltenen Backup und wählen Sie die Backup-Datei aus.

Danach öffnet sich das Fenster zur Eingabe der IP Adresse, an die das Gesamt-Backup geschickt werden soll.

In diesem Fall wird nicht nur die KBF-Datei übersendet, sondern auch die dazugehörigen Verzeichnisse.

### **Import**

Ist in einem gesonderten Dokument beschrieben.

### **Cloud Receive und Cloud Send**

Ist in einem gesonderten Dokument beschrieben.

### 3. Schnellfunktionen

Im oberen Fenster befinden sich einige Schnellfunktionen zur direkten Ausführung.

#### Delete

Löscht die Zeile, die in der ersten Spalte markiert wurde.

Es können auch mehrere Markierungen der ersten Spalte gelöscht werden.

Vorgehen:

Erste Zelle markieren, weitere Zellen mit gedrückter Steuerungs-Taste (Strg) anklicken.

Es erfolgt keine Aktion, wenn keine Markierung in der ersten Spalte vorhanden ist.

#### Insert

Fügt eine komplette Zeile ein, unter der Zeile, die in der ersten Spalte markiert wurde. Die neue Zeile enthält dabei die Einträge der zuvor markierten Zeile.

Es erfolgt keine Aktion, wenn mehrere oder keine Markierung in der ersten Spalte enthalten ist.

#### Copy

Kopiert einen Zelleninhalt in eine oder mehrere markierte Zellen.

Vorgehen:

Die zu kopierende Zelle markieren, die Steuerungs-Taste (Strg) gedrückt halten und die Zellen anklicken, in die der Inhalt hineinkopiert werden soll. Nun "Copy" anklicken.

WICHTIG:

Bei mehreren markierten Zellen, ist die zu kopierende Zelle immer die oberste/linke markierte Zelle. Es kann also nur in Zellen kopiert werden, die darunter bzw. rechts davon liegen.

#### Temp. Sav

Für eine Zwischenspeicherung der getätigten Änderungen.

Eine Zwischenspeicherung wird auch automatisch ausgeführt, wenn die zu programmierende Datei gewechselt wird.

## 4. Tasten-Funktionen

Im Tool können verschiedene Tasten-Funktionen zur einfacheren und schnelleren Bearbeitung genutzt werden.

### Neuer Eintrag:

Ist in der letzten Zeile der Artikelprogrammierung das Feld der Nummer oder „Artikelbezeichnung“ aktiv, wird dieser letzte Artikel nach Betätigung der ENTER-Taste kopiert und die nächstfolgende freie Artikelnummer eingetragen.

In weiteren Programmdateien wie z.B. Warengruppen und Bediener wird in so einem Fall eine neue Zeile mit der nächstfolgenden freien Nummer angelegt.

### Kopieren:

Die Schnellfunktion „Copy“ kann auch per Taste „F5“ ausgeführt werden. Das Vorgehen zum Kopieren ist unter „Copy“ beschrieben.

Die Möglichkeiten des Kopierens mit der F5-Taste sind wie folgt erweitert worden.

#### Vorgehen 1:

Die zu kopierende Zelle markieren, die Umschalt-Taste (Shift) gedrückt halten. Nun die letzte Zelle anklicken, in die der Inhalt hineinkopiert werden soll. Über F5 wird nun der Inhalt der ersten Zelle in alle darunter markierten Zellen hinein kopiert. Grundsätzlich geht es auch in Kombination mit gedrückter Steuerungs-Taste (Strg) einzelne Zellen und mit gedrückter Umschalt-Taste (Shift) einen Zeilenbereich zum Kopieren zu markieren.

#### Vorgehen2:

Die zu kopierende Zelle markieren, nun mit gedrückter Steuerungs-Taste (Strg) und mit gedrückter Umschalt-Taste (Shift) die Taste F5 betätigen. Es öffnet sich ein weiteres Fenster zur Eingabe der Zeilennummern, in die der Ausgangswert kopiert werden kann. Es können auch mehrere Zeilennummern zum Kopieren eingetragen werden, mögliche Eingaben wären z.B.:

1-10 : Kopiert den Ausgangswert in die Zeilen 1 bis 10

2;4;6 : Kopiert den Ausgangswert in die Zeilen 2, 4 und 6

3;7-9 : Kopiert den Ausgangswert in die Zeilen 3 und 7 bis 9

Hierüber ist es dann auch möglich Zelleninhalte nach oben zu kopieren.

## **5. Schließen des Tools**

Das Tool KlaRCash easyPGM wird über das „X“ oben rechts geschlossen.

Änderungen, die nicht als Datei abgespeichert wurden, werden hierbei verworfen.