

Anleitung für SegorKat v1.0

Dirk Bächle (dl9obn@dark.de)

2005-07-02

SegorKat bietet die Möglichkeit auch unter Linux den elektronischen Katalog von *Segor electronics* (www.segor.de <<http://www.segor.de>>) zu entpacken und zu betrachten.

Inhaltsverzeichnis

1	Grundsätzliches	1
1.1	Entpacken eines Kataloges	1
1.2	Öffnen eines Kataloges	1
2	Grundaufbau	1
3	Bestellliste	2
4	Spezielle Suchen	2

1 Grundsätzliches

1.1 Entpacken eines Kataloges

Nach dem Herunterladen eines neuen Kataloges (*Segor.bin*), muss dieser zunächst entpackt werden. Starten Sie hierzu *SegorKat* und wählen Sie im Menü "Katalog" den Punkt "Entpacken". Es erscheint ein Dialog, in dem Sie die Katalog-Datei (*Segor.bin*) auswählen die entpackt werden soll. Nach dem Bestätigen durch OK erscheint erneut ein Datei-Dialog. Hier müssen Sie angeben in welches Verzeichnis die entpackten Dateien (=der Katalog) geschrieben werden sollen. Anschließend startet der Entpackvorgang...

1.2 Öffnen eines Kataloges

Haben Sie—wie soeben beschrieben—einen Katalog entpackt, können Sie ihn jetzt laden. Wählen Sie hierzu den Punkt "Öffnen" im Menü "Katalog" und geben Sie das Verzeichnis an, das die entpackten Katalog-Dateien enthält. Die Katalog-Daten werden dann geladen...

2 Grundaufbau

Die Oberfläche von *SegorKat* ist in eine linke und rechte Hälfte unterteilt. Auf der linken Seite wählt man aus, was dargestellt werden soll:

1. **Artikel einer Warengruppe:** Mit den oberen drei Auswahllisten kann man sich durch das gesamte Sortiment von *Segor electronics* bewegen.
2. **Suchliste:** Nach der Eingabe einer Zeichenkette, kann man eine Liste von Artikeln zusammenstellen, die den entsprechenden Begriff enthalten. Hierzu auf "Suche starten" klicken. (siehe auch 4 (Spezielle Suchen))

3. **Bestellliste:** Nach dem Klicken auf "Bestellliste" wird eine Liste der aktuell bestellten Artikel angezeigt.

Auf der rechten Seite wird jeweils die Liste der Artikel für die gewählte Option angezeigt. Bei rechtem Mausklick auf einen der Artikel erscheint ein Popup-Menü, das die folgenden Möglichkeiten bietet:

- **Bestellen:** Es erscheint ein Fenster, in dem die gewünschte Anzahl von Verpackungseinheiten (VPE) eingegeben werden kann. Eine Eingabe von 0 entspricht dem Abbestellen des Artikels. Bestellte Artikel werden durch ein grünes Häkchen kenntlich gemacht. Die Anzahl der bisher bestellten Artikel und die entsprechende Gesamtsumme werden ständig unten in der linken Hälfte angezeigt.
- **Info:** Ein kleiner Dialog zeigt alle wichtigen Infos über diesen Artikel, wie Beschreibung, Weitere Namen, Preisstaffelung usw. Die Informationen können mit "Drucken" direkt auf einen Drucker ausgegeben werden.
- **Abbestellen:** Bestellt den gewählten Artikel ab. Genausogut kann man "Bestellen" wählen und als Anzahl VPE eine 0 eingeben.
- **Alle abbestellen:** Löscht die gesamte Bestellliste, d.h. alle Artikel werden abbestellt.

Wird in der rechten Hälfte gerade das Ergebnis einer Suche oder die Bestellliste angezeigt, so möchte man vielleicht zu einem bestimmten Artikel wissen zu welcher Warengruppe er gehört. Durch einen Doppelklick mit der linken Maustaste, springt die Anzeige direkt zum gewählten Artikel und die Einträge für die Warengruppen (links oben) werden aktualisiert.

3 Bestellliste

Mit dem Menü "Bestellliste", kann die Liste der bestellten Artikel exportiert werden:

- **Drucken:** Die Liste wird direkt auf einen Drucker ausgegeben, oder in eine Datei gedruckt.
- **Exportiere Text-Datei:** Die Bestellliste wird als Text-Datei exportiert.
- **Exportiere HTML-Datei:** Die Bestellliste wird als HTML-Tabelle exportiert.

4 Spezielle Suchen

In der Standard-Einstellung sucht *SegorKat* nach dem eingegebenen Stichwort in allen Textfeldern der Artikel (Name, Weitere Namen, Beschreibung) und unterscheidet dabei nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung. Durch An- und Abwahl der jeweiligen Häkchen kann die Suche weiter eingeschränkt werden.

Der Suchstring selbst wird nicht als eine reine Buchstabenfolge verglichen. Er darf auch spezielle Sonderzeichen enthalten, mit denen sich sehr komplexe Ausdrücke basteln lassen. Für eine genaue Referenz verweise ich auf die Dokumentation zur Klasse `QRegExp` aus der Qt-Bibliothek (www.trolltech.com <<http://www.trolltech.com>>). Nachfolgend die wichtigsten Sonderzeichen (*Metacharacter*) zur Bildung von sogenannten "*regular expressions*":

- **Beliebiges einzelnes Zeichen:** Ein '?' steht für ein beliebiges einzelnes Zeichen. Beispiel: Der Suchstring 'BD 2?9' findet sowohl die Bezeichnungen 'BD 249' als auch 'BD 209'.

- **Kein oder mehrere beliebige Zeichen:** Ein '*' ersetzt eine beliebige Anzahl von Zeichen, oder eine leere (!) Zeichenkette. Beispiel: Der Suchstring 'linear*' findet sowohl die Bezeichnungen 'linearisiert' und 'linearregler' als auch 'linear'.
- **Beliebiges einzelnes Zeichen aus einer Menge:** Ein '[' umklammert eine Menge von Zeichen aus der eines auf den Suchstring passen muss. Beispiel: Der Suchstring 'B[CDF] 238' findet sowohl die Bezeichnungen 'BC 238' und 'BD 238' als auch 'BF 238'.