



1 Benutzergruppe Experte

Die Software der KR C1 Steuerung unterscheidet zwischen dem Anwender und dem Experten. Der **Anwender** benötigt keine Programmiersyntaxkenntnisse, da er menügeführt Programme erstellt. Bei Neustart des Systems ist standardmäßig automatisch die Anwenderebene angewählt.

KRL

Reichen die Funktionen der Anwenderebene nicht aus, kann auf die Expertenebene übergewechselt werden. Der **Experte** kann dann über die ASCII-Tastatur in der Roboterprogrammiersprache KRL (KUKA Robot Language) programmieren sowie System-, bzw. Initialisierungsdateien (Bussysteme) editieren.

KRL ist eine höhere Programmiersprache, die PASCAL-ähnlich ist, und somit auch für die Programmierung von komplexen Aufgaben geeignet ist.

Paßwort

Der Zugang zur Expertenebene ist durch eine Paßwort geschützt. Zum Wechseln in die Expertenebene öffnen Sie über den Menükey "Konfigurieren" ein Auswahlmenü, in dem der Menüpunkt "Benutzergruppe" enthalten ist (s. Abb. 1).

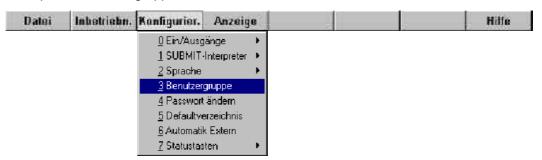


Abb. 1 Menüpunkt "Benutzergruppe"

Wenn Sie den Menüpunkt "Benutzergruppe" anwählen, öffnet sich eine Dialogbox, um sich als Experte oder Anwender anmelden zu können (s. Abb. 2).

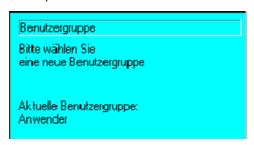


Abb. 2 Dialogbox "Benutzergruppe"



Befinden Sie sich auf Anwenderebene, so werden Sie nach Drücken des Softkeys "Experte" aufgefordert, das Paßwort für die Expertenebene einzugeben (s. Abb. 3).

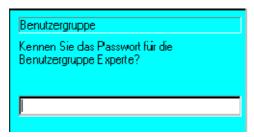


Abb. 3 Dialogbox zur Paßworteingabe

Nach Eingabe des Paßwortes und Bestätigung mit der Return-Taste, befinden Sie sich in der Expertenebene.

Zur Rückkehr in den Anwendermodus drücken Sie den Softkey "Anwender" in der Dialogbox Benutzergruppe.