

Blocks

BLOCKS bzw. SCHIEB ist ein Schiebepuzzle-Spiel für den Z9001/KC87, das ich 2020 programmiert habe. Die Idee dazu stammt von der App „Unblock Me“ von kiragames.

Die große Version enthält **1000 Puzzles in 4 Schwierigkeitsstufen**, die kleine Version 110 Puzzles in 4 Schwierigkeitsstufen.



Dateiname	BLOCKS.COM bzw. SCHIEB.COM
Laden in	OS
Programmstandort	300h-3FFFh
OS-Kommando	BLOCKS bzw. SCHIEB

Das Programm wird im OS geladen. Es wird kein RAM-Modul und kein BASIC benötigt.

Bedienung

Ziel des Spiels ist es, den gefüllten Spielstein aus dem Spielfeld herauszuschieben. Dazu müssen die Spielsteine (Blöcke) verschoben werden. Waagerechte liegende Steine können nur waagerecht verschoben werden, senkrechte Steine nur senkrecht.

Die Spielsteine werden mit dem „Wordstar-Kreuz“ angewählt und und mit Shift+Wordstar-Tasten

verschoben.

```

      E
      ^
      |
S  <--+-> D
      |
      v
      X

```

Alternativ kann man die Cursortasten nutzen. Dann gibt es eine abweichende Bedienung. Mit Space oder Enter wechselt man zwischen Selektieren und Bewegen.¹⁾

Die intelligente Steuerung soll zum nächstliegenden Stein in der gewünschten Richtung wechseln.

Das klappt meist, manchmal ist die Bedienung aber unlogisch 😞

Mit 'A' kann man die Spielsteine der Reihe nach durchlaufen.

'R' setzt das aktuelle Puzzle zurück.

'C' startet die Codeeingabe.

'Q' beendet das Spiel und kehrt zum OS zurück.

Hat man ein Puzzle gelöst, erhält man einen individuellen **Code** für das nächste Puzzle. Diesen sollte man notieren. Durch Eingabe eines gültigen Codes springt man zum Puzzle und muss nicht wieder von vorn anfangen!

Und hier die Codes für die jeweils ersten 5 Puzzle je Schwierigkeitsgrad. (Die Codes variieren je nach Rechner!)

```

Level 0 - Beginner 00050
Y408000 A118006 M2AC009 Y43000C A144013

Level 1 - Intermediate 00030
J228003 B134005 F1C400B B15000E Z460011

Level 2 - Advanced 00020
S348003 G1D0005 02E8008 C17000D 0308010

Level 3 - Expert 00010
D164002 D174007 D180008 D19000D H22C013

```

¹⁾

Cursortasten mit Shift zum Bewegen ist leider nicht ohne eigene Tastaturroutine machbar.

From:

<https://hc-ddr.hucki.net/wiki/> - Homecomputer DDR

Permanent link:

<https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/z9001/software/blocks?rev=1610695654>



Last update: **2021/01/15 07:27**