

VEB Robotron – Anlagenbau

robotron

13 10 89

VEB Robotron – Anlagenbau - DDR - 7010 Leipzig, PSF 180

VEB Verlag Technik

Redaktion Mikroprozessortechnik
Oranienburger Straße 13/14

Berlin

1 0 2 0

800/89

23.10.89

EA V 31.10.89

Bearbeitender Bereich:

Mk Börse

Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Fernsprecher

Unsere Zeichen

Datum

7161 454

gö

11.10.89

Betreff

Werte Kollegen !

Den beiliegenden Beitrag übergeben wir Ihnen mit der Bitte um Veröffentlichung. Die Autoren sind Kollegen unseres Betriebes, die einen entsprechenden Neuerervorschlag eingereicht hatten. Verfasser sind Ralf Urland und Horst Biermann.

Im voraus besten Dank und auf weitere gute Zusammenarbeit.

Mit freundlichen Grüßen

B. Görne
Bernd Görne
Pressebeauftragter

Ruf-Nr.:

7010 Leipzig, Gerberstr. 3

xx 7161

Telex:

051 571

Drahtwort:

robotronanlagen

Bankkonto:

Staatsbank Leipzig

5601-14-83

Postcheckkonto:

Leipzig 7499-57-47597

7010 Leipzig, Eutritzscher Str. 17

xx 7183

051 327

7050 Leipzig, Eilenburger Str. 20a

xx 6864

051 2296

4016 Halle, Sonneberger Str. 22-23

xx 886

4 310

Betriebs-Nr.

06 123 874

SYSTEMGENERIERUNGSPROGRAMM FÜR SCP 1700

"GEN1700" Version 1.0 ist ein in PASCAL-T geschriebenes Programm zum Generieren des Betriebssystems SCP 1700 für die Arbeitsplatzcomputer AC 7100 UND AC 7150. Da im Gegensatz zur 8-Bit-Technik keine Softwarelösung zur einfachen Umgenerierung des Betriebssystems SCP 1700 existiert und eine Umgenerierung in vielen Fällen erforderlich ist, wurde dieses Programm als Neuererleistung (Nr.: NV 3 89 148) entwickelt. Die in den Systemdokumentationen des AC 7100 und des AC 7150 beschriebenen Möglichkeiten zur Neugenerierung des Betriebssystems SCP 1700 verlangen vom Nutzer Kenntnisse der Systemprogrammierung und erfordern einen erheblichen Zeitaufwand. Das vorliegende Programm "GEN1700" gestattet es, daß Nutzer, die über Bedienerkenntnisse verfügen, sich in sehr kurzer Zeit ein ihren Bedingungen entsprechendes und funktionsfähiges Betriebssystem generieren können.

Um die universelle Nutzung bei einfachster Bedienung zu gewährleisten, wurden bewußt folgende Einschränkungen getroffen:

- Generierung von nur 4 Diskettenlaufwerken (A - D) möglich
- Memory- und Harddisk bleiben unveränderlich
- Kaltstartkommando max. 21 Zeichen lang
- Generierung von 4 Interfacekanälen

Voraussetzungen zur Anwendung von "GEN1700" sind:

- Arbeitsplatzcomputer AC 7100 oder AC 7150 (alphanumerische oder graphische Ausführung)
- Das Generierungsprogramm "GEN1700.CMD" Version 1.0
- Ein von den Autoren vorgeneriertes Standardbetriebssystem SCP 1700 Version DL 3.22 (Datei "SCP.SYS"), das vom Nutzer nach seinen Belangen umgeneriert werden kann
- Ein mit SCP 1700 Version DL 3.22 kompatibler Lader

Sind diese Voraussetzungen erfüllt, sind folgende Generierungsfunktionen problemlos realisierbar:

- Eintragen des Generierungsdatums
- Generieren der Laufwerke A - D auf 8 Standard- sowie beliebige hardwarekompatible Sonderformate
- Eintragen, Löschen oder Ändern eines Kaltstartkommandos
- Generierung der Interfaceparameter und Direktauswahl des Vorranginterfaces für das Listgerät.
- Erkennung und Hinweis auf falsche Version der Datei "SCP.SYS"

Der Liefersatz besteht aus den Dateien:
"GEN1700.CMD", "GEN1700.DOK" und "SCP.SYS"

Das vorliegende Programm wurde auf den Arbeitsplatzcomputern AC 7100 (graphische Ausführung) und AC 7150 (alphanumerische und grafische Ausführung) mit verschiedenen Nadeldruckern, Typenraddruckern (incl. SM 6130) erfolgreich getestet.

Anfragen bitte unter Angabe der NV-Nummer an:
VEB ROBOTRON ANLAGENBAU
Abt. TN
PSF 180
Leipzig
7010

VEB Robotron – Anlagenbau

robotron

Pressebeauftragter

MP 898/89 Ke
 Ein Antw. Brief mit
 Abruf → We
 2 13 11 8 20 11 20
 Erle
 Mk Mann
 heraus-
 nehmen!

VEB Robotron – Anlagenbau - DDR - 7010 Leipzig, PSF 180

VEB Verlag Technik
 Redaktion Mikroprozessortechnik
 Oranienburger Straße 13/14
 Berlin
 1 0 2 0

Bearbeitender Bereich:

Ihre Zeichen	Ihre Nachricht vom	Fernsprecher	Unsere Zeichen	Datum
800/89	31.10.89	7161 454	gö	7.11.89

Betreff Beitrag Systemgenerierungsprogramm für SCP 1700

Werte Kollegen !

Ich erhielt Ihre Bestätigung zur Veröffentlichung o.g. Beitrags. Nach Rücksprache mit den Autoren, Ralf Umland und Horst Biermann, informiere ich Sie darüber, daß derselbe Beitrag auch den Redaktionen NTB (Veröffentlichung erfolgt) und rd zur Verfügung gestellt wurde. Die Autoren verweisen darauf, daß es sich dabei in erster Linie um ein Angebot handelt, das möglichst vielen Interessenten bekanntgemacht werden soll, so daß wir mit den Bedingungen Pkte. 2 und 3 nicht übereinstimmen. Der Bedarf an diesem Generierungsprogramm sei überdies vor einiger Zeit in Ihrer Zeitschrift angemeldet worden.

In Erwartung Ihres Bescheides verbleibt
 mit freundlichen Grüßen

Görne
 B. Görne

Ruf-Nr.:		Télex:	Drachwort:	Bankkonto:	Betriebs-Nr.
010 Leipzig, Gerberstr. 3	xx 7161	051 571	robotronanlagen	Staatsbank Leipzig	06 123 874
010 Leipzig, Eutritzscher Str. 17	xx 7183	051 327		5601-14-83	
7050 Leipzig, Eilenburger Str. 20a	xx 6864	051 2296		Postscheckkonto:	
4016 Halle, Sonneberger Str. 22-23	xx 886	4 310		Leipzig 7499-57-47597	

Z K D

VEB Robotron-Anlagenbau
Pressebeauftragter
Postschließfach 180
Leipzig
7 0 1 0

371 MP-we/Sz-kb 21. 11. 1989

Werter Kollege Görne,

bezüglich Ihres Schreibens vom 7. November 1989 zum Börse-Angebot MP 800/89 muß ich Ihnen leider mitteilen, daß wir den Beitrag vor allem aus Platzmangel - ausführlicher begründet in MP 4/88, S. 125 - nicht zusätzlich veröffentlichen können.

Um Ihnen die Wahl des Presseorgans künftig zu erleichtern, möchte ich Ihnen mitteilen, daß die Auflage der MP gegenwärtig bei etwa 54000 Exemplaren liegt.

Ich hoffe, Sie haben für unsere Entscheidung Verständnis und verbleibe

mit freundlichen Grüßen



Weid
Verantw. Redakteur