2025/12/16 12:17 1/2 CP/M-PC mit SCOPY

CP/M-PC

Zum Kopieren von und auf CP/M-Disketten habe ich mir einen alten 486er PC mit einem $3\frac{1}{2}$, und $5\frac{1}{4}$ "-Diskettenlaufwerk erhalten.

Auf dem PC läuft MS DOS 6.22 und Windows f. Workgroups 3.11 incl. TCP/IP. In der CONFIG.SYS ist das Programm SCopy Version 3.36 eingebunden, mit dem CP/M-Disketten direkt unter MSDOS bearbeitet werden können. Es gibt zwei neue virtuelle Laufwerke "E:" und "F:", die (mit vorausgewähltem CP/M-Format) meine Disketten vom Z9001 u.a. Maschinen lesen und beschreiben.

Unter Windows sind diese Laufwerke im Netzwerk freigegeben, so dass ich über mein Heimnetzwerk auch von meinem Arbeitsrechnerechner (mit Windows XP) direkt auf die CP/M-Disketten zugreifen kann:

\\486er\D\ für 3½,,-Disketten \\486er\E\ für 5¼"-Disketten

Installation

MSDOS

Der Rechner sollte ein Festplatte von mind. 30 MByte haben. In meinem steckt eine 102MB-Platte. Wird der Rechner i.W. nur für CP/M-Diskettenzugriffe genutzt, ist das mehr als reichlich Platz.

MSDOS 6.22 wird von 3 Disketten installiert. Beim Booten von der ersten Installationsdiskette wird ein Setup-Programm gestartet, das man einfach durchlaufen lassen kann. Alle notwendigen Schritte werden hier durchgeführt.

Bei manueller Einrichtung und/oder neuer Festplatte muss mit **FDISK** die Festplatte zuerst partitioniert werden. Danach wird sie mit **format c:** \s formatiert.

SCOPY

Windows für Workgroups 3.11

TCP/IP

Konfigurationsdateien

- · autoexec.bat
- config.sys
- Netzwerk-Konfiguration

Last update: 2011/06/03 07:07

From:

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

Permanent link:

https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/cpm/cpmpc?rev=1307084835

Last update: 2011/06/03 07:07

