

Speicher TI89/92/Voyage200

Der Speicher ist unterteilt in den RAM-Speicher (Arbeitsspeicher, Größe begrenzt) und den Flash-Speicher (quasi die „Festplatte“, viel größer). Alle angebotenen Maschinenelemente-Programme passen zusammen nicht in den RAM-Speicher, aber völlig problemlos in den Flash-Speicher.

Laden Sie daher immer nur einige Programme gleichzeitig via *TI-Connect* vom PC in den TI (dort stehen sie zunächst im RAM), gehen Sie dann auf **[2ND][VAR-LINK]**, markieren Sie die gerade geladenen Programme bzw. Dateien mit **F4** und verschieben Sie sie dann in den Flash-Speicher mit der Funktion „*Archive Variable*“ **[F1][8]**. Holen Sie dann ggf. die nächsten Programme.

Um die Programme dann zu starten, müssen Sie nichts weiter tun als sie auf **HOME** mit ihrem Programmnamen() aufzurufen, z.B. XGEAR(). Es gibt also keinen Unterschied beim Starten von Programmen, die im RAM stehen zu denen, die im Flash-Speicher stehen.

Wenn Sie einzelne Programme oder Dateien entarchivieren müssen, z.B. um sie mit dem Programmeditor oder Texteditor bearbeiten zu wollen, dann tun Sie dies mit „*Unarchive Variable*“ **[F1][9]**. Achten Sie aber darauf, nicht zuviele Dateien gleichzeitig zu entarchivieren, weil sie dadurch vom Flash wieder ins RAM verschoben werden und dann vielleicht nicht mehr genug Platz im RAM ist.

Eine genaue Übersicht bekommen Sie mit **[2ND] [MEM]** ; dies zeigt die momentane Speicherbelegung an. Hier können Sie auch genau beobachten, wie sich die Speichergrößen von Flash und RAM ändern, wenn Sie Programme/Dateien archivieren und entarchivieren.