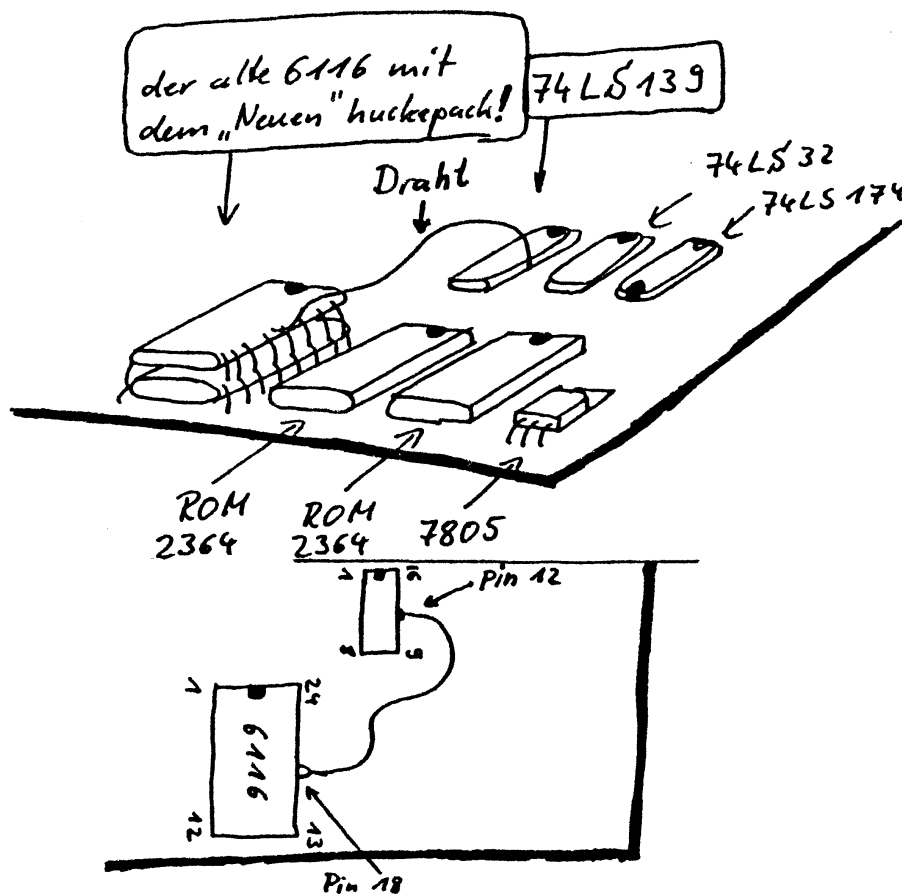


Eine kleine, aber nützliche Bastelei :

Der Speicherbereich von 6000hex bis 67FFhex (24576dez - 26623dez), also genau 2k werden bei den Laser-Computern nicht benutzt. An dieser Stelle lassen sich somit MC-Programme abspeichern, die nie vom BASIC überschrieben werden. Auch das ROM läßt diesen Bereich in Ruhe. Ein idealer Platz für Maschinen-Programme. Daten, Bilder,...

Benötigt wird ein 2k-RAM-IC, der 6116. Kosten: ca. 5DM. Der IC wird auf den 6116 gesteckt, der neben den beiden ROM-Bausteinen rechts auf der Rechnerplatine sitzt (evtl. die Pins etwas biegen, damit der neue IC stramm auf dem alten 6116 sitzt). Die Kerbe am IC muß auf der gleichen Seite sein. wie die des alten 6116. Dann wird Pin 18 hochgebogen, damit er keinen Kontakt zu dem unteren IC hat. An diesen Pin muß ein Draht angelötet werden, der zu dem 74LS139 führt, der direkt vor den ROM's liegt. (Kann man nicht verwechseln, da kein anderer 74139 in der Nähe.) Der Draht wird von oben an Pin 12 des 74LS139 gelötet. Fertig. Vor der Löterei muß der Computer natürlich ausgeschaltet werden, dann kann nichts passieren.



Bei Fragen könnt Ihr Euch direkt an *) mich wenden (Rückumschlag!).

Viel Spaß
Frank Barsnik

*) Das galt 1987