

ADwin-GOLD-Boot

Bootloader-Option für *ADwin-GOLD*

Ausgabe Juli 2000

Allgemeines

Mit *ADwin-GOLD-Boot* steht Ihnen eine Erweiterung zur Verfügung, mit der das *ADwin-GOLD*-System nach dem Einschalten gebootet wird, bis zu 10 Prozesse geladen werden können, sowie einer davon automatisch gestartet wird.

Weiterhin wird zukünftig die Möglichkeit bestehen, den noch freien Speicher des Bootloaders für zu speichernde Daten zu nutzen.

Hardware

Die Bootloader-Option befindet sich im Gehäuse des *ADwin-GOLD*-Systems. Als Speicher kommt ein Flash-EPROM zum Einsatz, welches (laut Herstellerangaben von AMD) einen Datenerhalt von mindestens 20 Jahren (bei 125°C) sowie bis zu 1 Million Schreibzyklen (pro Sektor) garantiert. Die Speichergröße beträgt 512 kByte.

Software

Installation

Durch die Installation des *ADbasic* und der *ADwin*-Treiber von der CD-ROM (Version 3.0.22a6 oder höher) sind bereits die für die Bootloader-Option nötigen Dateien/Programme auf die Festplatte kopiert worden.

Programmbeschreibung

Im *ADbasic*-Installationsverzeichnis (normalerweise : C:\ADbasic3) befindet sich die Datei :

- <ADBOOTLOAD.HLP>

Öffnen Sie diese Datei und gehen Sie entsprechend der darin aufgeführten Beschreibung weiter vor.