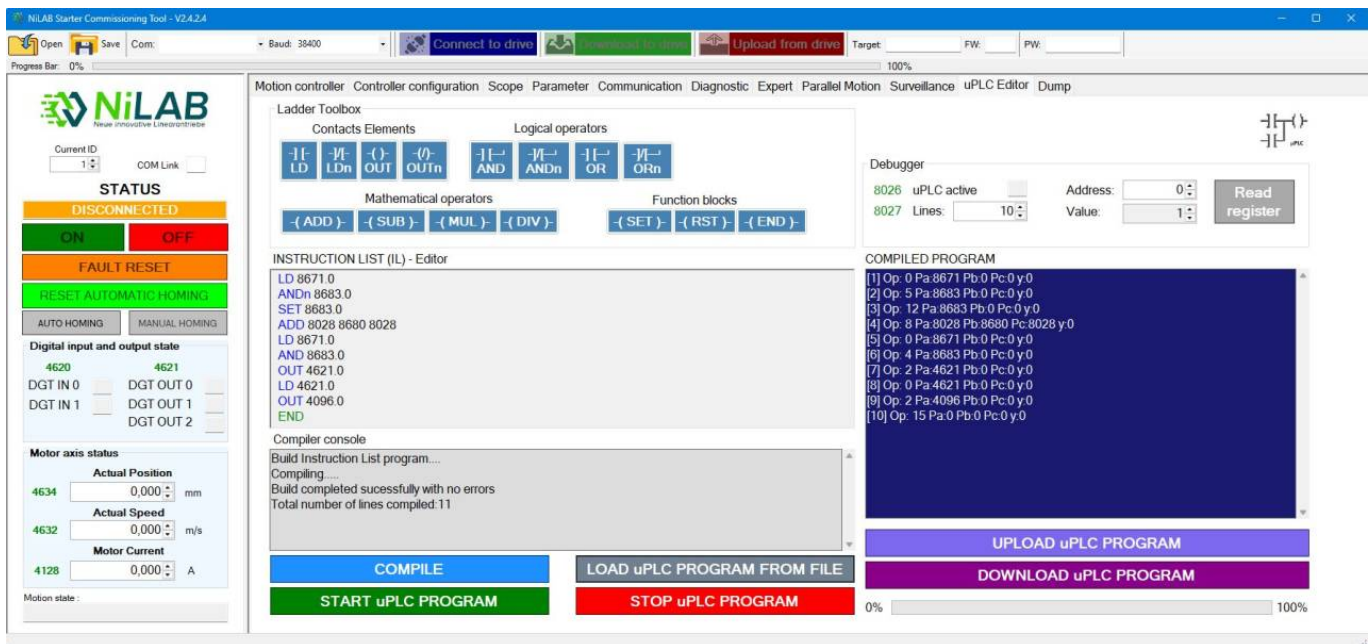


uPLC-Editor

NiLAB Starter bietet einen Instruction-List-Editor für die Programmierung des internen uPLC der NLI-Integrierten-Linearmotoren.

Der Benutzer kann das PLC-Programm mit dem Editor erstellen, indem er aus der Toolbox verschiedene Funktionen auswählt, den Code von Hand schreibt oder den Code von Datei lädt.



Der IL-Compiler prüft auf Syntax- und Logikfehler und kompiliert dann das Programm für die interne PLC.

Nach der Build-Phase muss der Benutzer das Programm mit der Schaltfläche DOWNLOAD in den Motor herunterladen.

Mit dem Debugger-Bereich kann der Benutzer den Wert aus den internen PLC-Registern lesen, um zu verifizieren, dass das Programm korrekt läuft.

From:

<https://dokuwiki.nilab.at/> - NiLAB GmbH
Knowledgebase

Permanent link:

https://dokuwiki.nilab.at/doku.php?id=de:nilab_starter:uplc_editor

Last update: 2026/09/12 00:06

