Mit **RoboDude** lassen sich die fertigen Programme auf den Mikrocontroller des Roboters übertragen.

RoboDude wurde speziell für den Einsatz in Verbindung mit Roboter.CC konzipiert. Das zu übertragene Programm muss als XHEX-File vorliegen. Ein XHEX-File enthält sowohl die hex-Daten für den Flash Speicher als auch Fuse-Bit-Settings, optionale EEPROM-Daten und eine Plattform Kennung.

Nach der Installation der NiboRoboLib werden **XHEX-Files** automatisch mit RoboDude geöffnet.

Das RoboDude Programm ist in der [NiboRoboLib](#) enthalten!

[XML basiertes XHEX Dateiformat](#)