

## Arduino mit Open Roberta verbinden

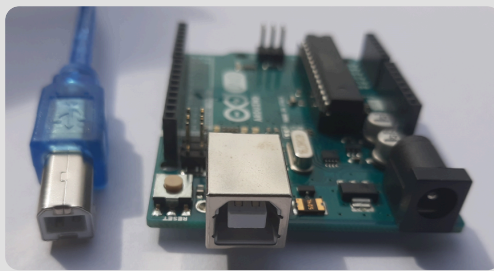


Schwierigkeit: \*



Zubehör:

- Arduino Uno
- USB-Kabel
- Installierte Verbindungssoftware: Open Roberta Connector
- Geöffnete Webseite <https://lab.open-roberta.org/> System: Nepo4Arduino Uno



Weitere Informationen:

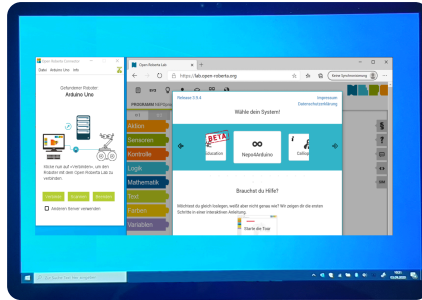
<https://jira.iais.fraunhofer.de/wiki/display/ER/Info/Vorbereitung+Nepo4Arduino>



Andreas Kiener, Private Pädagogische Hochschule der Diözese Linz

## Anleitung

Um den Arduino mit dem PC auf der die Webseite <https://lab.open-roberta.org> geöffnet ist zu verbinden, muss das Verbindungsprogramm "Open Roberta Connector" am PC installiert und ausgeführt sein.

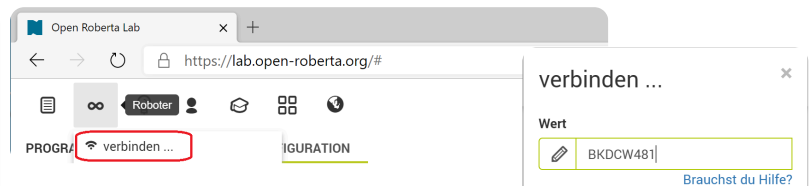
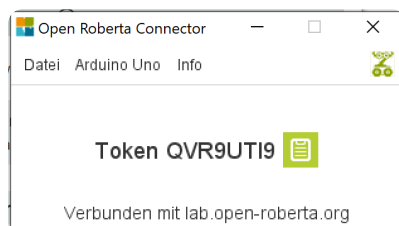


- Starte das Verbindungsprogramm "Open Roberta Connector"
- Den Arduino am PC mit dem USB-Kabel verbinden.
- Nach dem das Verbindungsprogramm den Arduino erkannt hat Button: **Verbinden** klicken
- Im Verbindungsprogramm wird ein Token angezeigt, der in die Zwischenablage kopiert werden kann



Verbindungssoftware

Webseite [lab.open-roberta.org](https://lab.open-roberta.org) - System: Nepo4Arduino UNO



- Webseite <https://lab.open-roberta.org> öffnen und "Nepo4Arduino UNO" als System auswählen.
- Auf der Webseite bei "Roboter" den Menüpunkt **verbinden** auswählen.
- Den Token in das darauffolgende Dialogfeld einfügen.

