

NEPO Programme von OpenRoberta funktionieren auf LEGO®Mindstorms EV3

Dafür musst Du eine Micro-SSD-Card vorbereiten!

Bei mir funktioniert die Toshiba Micro SDHC UHS-I Card mit 16GB vorzüglich.

Außerdem benötigst Du einen W-LAN-DONGLE!

Bei mir funktioniert EDIMAX N150 Wi-Fi Nano USB Adapter sowohl mit OpenRoberta, als auch mit LEGO®.

Hier findest Du beim Fraunhofer Institut eine Anleitung:

<https://jira.iais.fraunhofer.de/wiki/display/ORInfo/Vorbereitung+EV3+-+System+leJOS+0.9.1#/>

Versuch, möglichst ohne USB-Kabel klarzukommen; das ist die elegantere und einfachere Methode!
Wähle EV3 leJos 0.9.1 als System aus! Das ist erprobt.

Die Anleitung führt Dich bis hin zur Übertragung von Programmen per WLAN auf den Roboter.
Dazu musst Du in der geöffneten Seite einen Link anklicken, der auf diesen Wunsch verweist.

Damit ein Programm für den fahrenden Roboter so funktioniert wie unter LEGO®, musst Du eventuell die Standardkonfiguration derart ändern, dass Du Motor B und Motor C vertauscht.

Probier es aus!

Es kann ja in der Regel nichts kaputtgehen...