

# Nahrání firmwaru

😬 Owner	Michael Lažan
Verification	Verified
i≘ Tags	done návody
<ul> <li>Last edited time</li> </ul>	@May 8, 2024 5:05 PM
<ul> <li>Created time</li> </ul>	@April 4, 2024 3:34 PM

V případě, že jste si zakoupili senzor v e-shopu Láska KIT, software je už na vaší desce nahrán a tento krok je tedy možno vynechat, pokračujte rovnou k <u>sestavení senzoru</u>.

#### OVLADAČE A FIRMWARE

K nahrání měřícího softwaru senzoru na vaši vývojovou desku Airboard NodeMCU (ESP8266) je na váš operační systém potřeba nainstalovat usb2serial drivery. Vyberte odkaz, který odpovídá vašemu operačnímu systému.

#### WINDOWS

 <u>Ovladač modelu V3 (CH340/CH341) pro Windows</u>Otevřete adresář CH341SER a dvojklikem spusťte soubor SETUP

#### MACOS

• <u>Ovladač modelu V3 (CH340/CH341) pro MacOS</u>Otevřete adresář CH341SER a dvojklikem spusťte soubor SETUP, restartujte

## LINUX

Nemusíte instalovat žádné ovladače. Chip by měl být podporovaný přímo. (můžete zkontrolovat s dmesg)

## NÁSTROJ NA INSTALACI FIRMWARE

Podporuje vícero operačních systémů: Windows, MacOS and Linux.

- airRohr Flashing Tool
- <u>Zdrojový kód</u>

Připojte k počítači modul NodeMCU pomocí USB-C kabelu. Vyberte latest\_cz.bin (nebo jiný jazyk) a klikněte na "Nahrát". Počkejte na dokončení procesu nahrávání. Teď můžete pokračovat k samotnému složení senzoru.

Velký dík patří <u>Piotrovi, z Polska</u>, za jeho pomoc! 🙋