

## Ako rozbehať Node.js

Stránka Node.js: <https://nodejs.org/>

Ak máte na počítač administrátorské práva, je možné nainštalovať balík z repozitára (pre Linux), alebo spustiť inštalátor (pre MS Windows, MacOS). V opačnom prípade treba stiahnuť klasický balík s aplikáciou a postupovať nasledovne:

### Linux:

1) Rozbaliť balíček **node-v16.14.0-linux-x64.tar.xz**.

2) Spustiť terminál. Nastaviť v konzole premennú `PATH`. Napríklad:

```
PATH=$PATH:/home/user/node-v16.14.0-linux-x64/bin
```

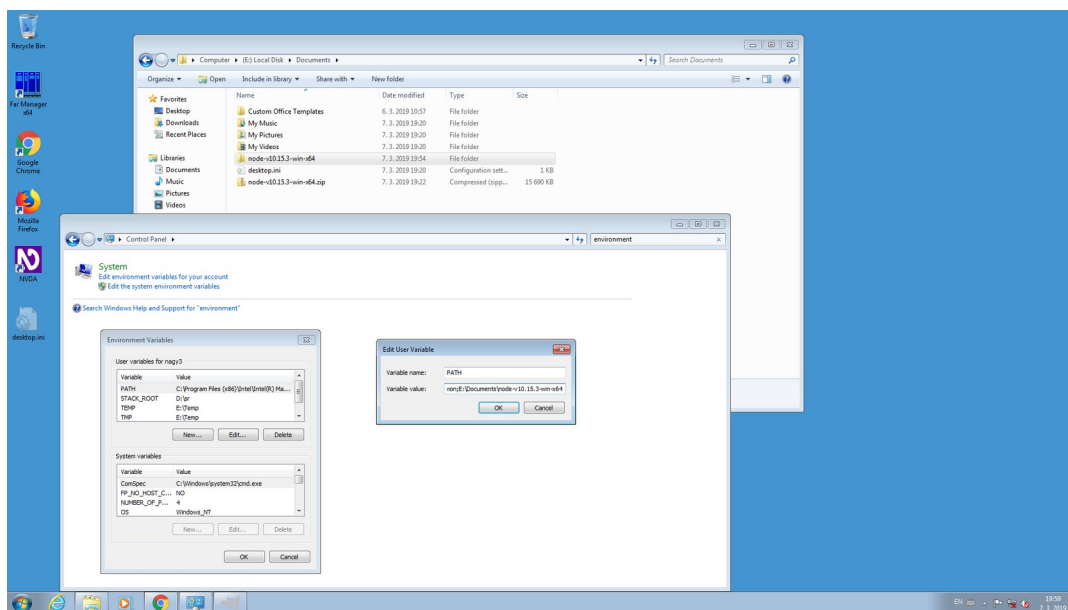
Dôležité je uviesť aj podpriechinok `bin`! V tomto termináli bude možné spúšťať príkazy `node` a `npm`. Ak je potrebné mať to nastavené stále, treba nastavenie cesty realizovať v súbore `~/.bash_profile`

3) Potom vŕst' do priečinka s úlohou. Spúšťať v ňom príkazy **node** a **npm**.

### MS Windows (napr. v učebniach na FMFI):

1) Stiahnuť balíček **node-v16.14.0-win-x64.zip** napr. do **E:\Documents**. Rozbaliť na mieste.

2) Kliknúť "**Control Panel**". Dať v ňom vyhľadať reťazec "**environment**". Kliknúť na nájdenú položku "**Edit environment variables for your account**". Teraz treba dať editovať premennú **PATH**. Na koniec jej aktuálneho obsahu pridáte celú cestu ku rozbalenému balíčku napr.: "**;E:\Documents\node-v16.14.0-win-x64**". Pozor aj oddeľovacia bodkočiarka na začiatku.



3) Potom spustiť **cmd** okno. Vŕst' do priečinka s úlohou. Spúšťať v ňom príkazy **node** a **npm**.