

MODELIRANJE RAČUNALNIŠKIH OMREŽIJ – NAVODILA ZA NAMESTITEV DELOVNEGA OKOLJA OMNET++

POVEZAVE

- download: http://www.omnetpp.org/omnetpp/cat_view/17-downloads/1-omnet-releases
- dokumentacija: <http://www.omnetpp.org/documentation>

NAMESTITEV WINDOWS

1. Razpakiraj arhiv `omnetpp-4.3.1-src-windows.zip` v želen direktorij (pot ne sme vsebovati presledkov).
2. Zaženi datoteko `mingwenv.cmd`
3. `./configure`
4. `$make`
5. Zaženi IDE z `omnetpp`

NAMESTITEV LINUX

1. Nastavitev *environment* spremenljivk

```
$ gedit ~/.bashrc
```

Na koncu datoteke dodaj vrstico:

```
export PATH=$PATH:$HOME/omnetpp-4.3/bin
```

ali (v Ubuntu)

```
$ sudo gedit /etc/environment
```

Dodajte spremenljivki `PATH` še pot do `omnetpp-4.3/bin` direktorija. Primer:

```
PATH="/usr/local/bin:/usr/local/sbin/: ... :/home/user/omnetpp-4.3/bin"
```

Shranimo in zapremo `gedit`.

2. V OMNet++ direktoriju zaženi:

```
./configure
```

```
$make
```

3. Zaženi IDE z `./omnetpp`

TESTIRANJE NAMESTITVE

1. Zaženi IDE.
2. Izberi *workspace ...\omnetpp-4.3\samples*
3. Desni klik na enega od projektov → *Open Project*
4. *Run* → *Run as* → *OMNeT++ Simulation*