

University of Ljubljana
Faculty of Computer and
Information Science



Modeliranje računalniških omrežij

OMNeT++ INET Ogradje

Torek, 5.
novembra
2013



INET ogrodje (INET framework)

- vsebuje implementacijo različnih omrežnih protokolov in aplikacijskih modelov
- podpora modeliranju brezžičnih in mobilnih omrežij
- zglede najdemo v mapi *examples*

- glavni zglede
 - *ethernet*: modeliranje Ethernet omrežij
 - *inet*: modeliranje TCP/IP omrežij
 - *ipv6*: modeliranje IPv6 omrežij
 - *wireless*: modeliranje brezžičnih omrežij



Namestitev

- Ogrodje dobimo na spletni strani:
<http://inet.omnetpp.org/index.php?n=Main.Download>
- Izberemo različico za verzijo OMNeT++, ki ga imamo nameščenega.
- Ustvarimo workspace v direktoriju, ki vsebuje INET direktorij.
- Uvozimo INET projekte:
 - File → Import → General → Existing Projects into Workspace ter
 - izberemo si direktorij *inet*.