Testiranje internetne povezave

# Namestitev:

* Priložene datoteke skopiraj na posebno mapo
* Zaženi program PING\_test.exe
* Po 10 minutah dvoklikni na Graph.htm

# Nastavitev

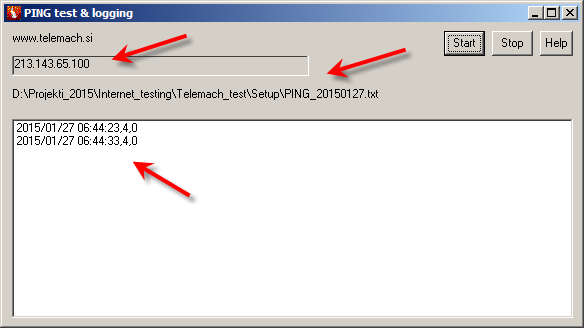
Program pošilja PING pakete v strežnik, ki je določen v PING\_test.ini datoteki. Pomembna je le vrstica brez začetnega podpičja. Najprej je ime strežnika, ki služi le za izpis, za vejico sledi pa IP naslov, ki mora biti točen. Za spreminjanje datoteke uporabi beležnico (= Notepad).

# Datoteke

|  |  |
| --- | --- |
| PING\_test.exe | Program za testiranje internetne linije |
| PING\_test.ini | Nastavitvena datoteka (lahko izberete drug strežnik) |
| Graph.htm | Internetna stran za prikaz rezultatov |
| Graph.js | Pomožna datoteka za prikaz |
| PING\_20150111.txt  ……………..  PING\_20150127.txt | Vzorčne datoteke za čas med 11.1.2015 in 27.1.2017 |
| ERR\_list.csv | Izpis napak iz vseh .txt datotek |

# Testiranje linije

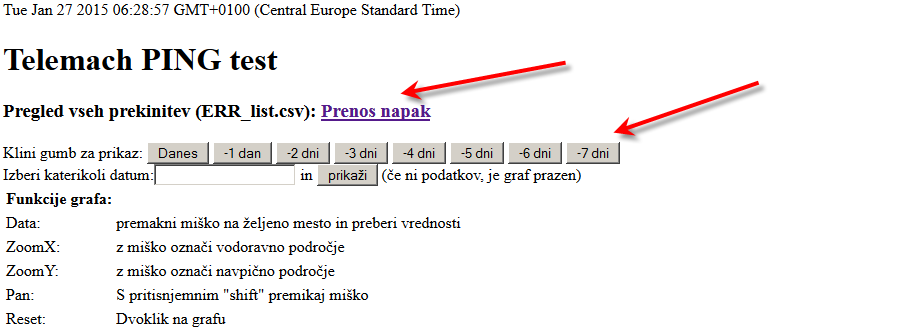
Program PING\_test vsakih 10 sekund pošlje ping-paket in čaka »odmev«. Rezultat se prikaže v oknu in zapiše v .txt datoteko, ki ima v imenu datum. Vsakih 10 minut se dodatno izpiše datoteka napak ERR\_list.csv.

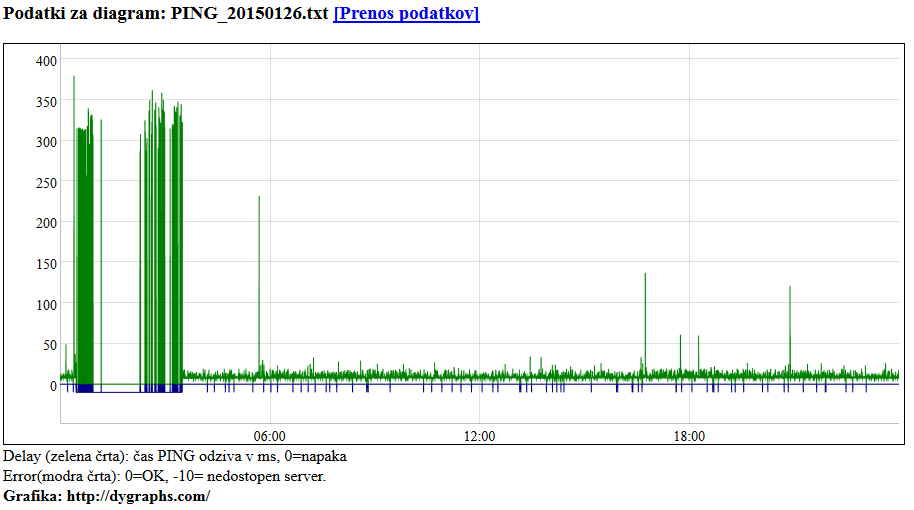


# Pregled rezultatov

HTML stran (skupaj z ustreznimi javascript dodatki) grafično prikaže čase »odmeva« PING. Izberet e lahko poljuben datum, ali pa z gumbi zadnjih nekaj dni.

S klikom na [Prenos napak] prenesete datoteko napak in si jo ogledate v Excelu.Za prikaz datumov morate razširiti prva 2 stolpca.





Ljubljana 27.1.2015

Jure Špiler

Tale paket je bil napisan zato, da sem lahko »tehnični pomoči« Telemach dokazal prekinjanje interneta.

Ne prevzemam nobene odgovornosti za morebitne težave pri uporabi.

Morebitne želje in težave sporočite na [jure.spiler@gmail.com](mailto:jure.spiler@gmail.com).