

Internet Connection Speedometer - How Fast is Your Internet Connection? - McAfee - Mozilla Firefox

Datoteka Urejanje Pogled Zgodovina Zaznamki Orodja Pomoc

http://us.mcafee.com/root/speedometer/test_1500.asp

VSS - Obvestila VSS - Utrinki FTP Gradiva Spletna uclnica Elektronski izpitni sistem

Products

- Total Protection
- Internet Security Suite
- VirusScan Plus
- SiteAdvisor Plus
- VirusScan USB
- VirusScan Mobile
- PC Utilities
- Free Services
 - SiteAdvisor
 - FreeScan
 - World Virus Map
 - Virus Removal Tools
 - Free Virus News
 - Internet Connection Speedometer

Internet Connection Speedometer

How Fast is Your Internet Connection?

Your Internet Connection Speed Results

File Size 1.4648 MB
Time Elapsed 8.937 seconds

[View Glossary of Terms](#)

Frequently Asked Questions

What is Internet connection speed?

Internet connection speed refers to the data transfer rate from the Internet to your computer. Basically that means the amount of time it takes your computer to download a given amount of data. Internet connection speeds are usually measured in Kbps (kilobits per second, or thousands of bits per second) or KBps (kilobytes per second). Nowadays with the technological

Končano

start Osvežitev preko... Dokument1 - Mc... Gmail - Compose... Internet Connec... C:\WINDOWS\s... SL 11:10

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe - tracert www.ijs.si

```

C:\Documents and Settings\pouk01>tracert www.ijs.si
Sledenje smeri do www.ijs.si [193.2.4.17]
prek najvec 30 preskokov:
  0  ms      1 ms      *      Iztokla se je časovna omejitev za sahtevo.
  1  ms      0 ms      0 ms      router.scv.si [194.249.251.11]
  2  ms      1 ms      0 ms      Istenjani-GI-9-1-arnes.si [193.2.2.571]
  3  ms      6 ms      10 ms     Idriavogel-0720.arnes.si [1212.235.160.861]
  4  ms      11 ms     11 ms     Istenjani-0726.arnes.si [1212.235.160.941]
  5  ms      10 ms     7 ms      Ilaskol-0729.arnes.si [1212.235.160.1171]
  6  ms      12 ms     12 ms     Istenjani-0724.arnes.si [1212.235.160.971]
  7  ms      11 ms     11 ms     Ijs.arnes.si [194.249.21.1941]
  8  ms      *          *          Iztokla se je časovna omejitev za sahtevo.
  9  ms      *          *          Iztokla se je časovna omejitev za sahtevo.
 10  ms      *          *          Iztokla se je časovna omejitev za sahtevo.
  
```

Vnesite vprašanje

Stran 4 Ods 1 4/4 Na 2,4 cm Vrs 1 Sto 8 [POS] [SLD] [RAZ] [PRE] slovenščina Esf IsoHunt - World... C:\WINDOWS\s... SL 11:06

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe

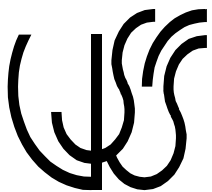
```

Microsoft Windows XP [razpisica 5.1.2600]
Copyright 1985-2004 Microsoft Corp.
C:\Documents and Settings\pouk01>ping www.google.com
Preverjanje dosegljivosti www.1.google.com [64.233.183.99] : 32 B podatkov:
    Odgovor od 64.233.183.99: bajtov=32 čas = 31ms TTL=236
    Odgovor od 64.233.183.99: bajtov=32 čas = 31ms TTL=236
    Odgovor od 64.233.183.99: bajtov=32 čas = 31ms TTL=236
    Odgovor od 64.233.183.99: bajtov=32 čas = 32ms TTL=236
Statistika preverjanja dosegljivosti za 64.233.183.99:
    Paketov poslanih = 4, Prejetih = 4, Izgubljenih = 0 (<= izguba),
    Povprečni čas v milisekundah = 31ms, Rekordman = 32ms, Povprečje = 31ms
C:\Documents and Settings\pouk01>
  
```

kasno razveljavljena... uk s prodajalcem. NORMAN Zapri

S pomočjo komandnega interpreterja cmd.exe (MS-DOS prompt):

- 1 Ugotovite ime računalnika na katerem delate. (hostname)
- 2 Ugotovite IP naslov računalnika na katerem delate. (ipconfig)
- 3 Kakšna je TCP/IP konfiguracija vašega računalnika. (ipconfig)
- 4 Ugotovite imena in IP naslove sosednjih delovnih mest. (net view)
- 5 Ugotovite IP naslov od svojega gateway in DNS serverja. (nslookup)
- 6 Testirajte povezavo do naključno izbranega IP naslova oziroma do naključno izbranega URL naslova. (ping)
- 7 Ugotovite TTL (Time To Live) in število vozlišč do sosednjega računalnika. (tracert)
- 8 Ugotovite TTL (Time To Live) in število vozlišč do poljubnega strežnika v Sloveniji. (tracert)
- 9 Ugotovite TTL in število vozlišč do poljubnega strežnika v Sloveniji. (tracert)
- 10 Ugotovite TTL in število vozlišč do poljubnega strežnika v svetu. (tracert)
- 11 Ugotovite TTL in število vozlišč do strežnika: www.ijs.si (tracert)
- 12 Ugotovite TTL in število vozlišč do strežnika: www.mathworks.com (tracert)
- 13 Izmerite hitrost lokalne povezave in hitrost povezave v Internet: <http://promos.mcafee.com/speedometer/>
- 14 Izračunajte potrebni čas t za prenos 1 MB podatkov ob prenosni hitrosti 56.600 bps, pri tem upoštevajte da v enem paketu lahko prenesete maksimalno 1500 byte-ov podatkov, upoštevajte da je podatkovna velikost potrditvenega paketa 5 byte, upoštevajte tudi zakasnitev, ki nastane pri prenosu vsakega paketa $Trt=10$ ms.



Šolski Center Velenje

Višja strokovna šola
Višja Strokovna šola
Trg mladosti 3<>
3320 Velenje

Prenosna elektronika

POROČILO LABOLATORIJSKIH VAJ

VAJA 8

Protokol TCP/IP

Priimek in ime: D. M.

Skupina: B

Predmet: PRE

2007/08

1. **Ime** □ **CR1-08**
2. **IP** □ **192.168.1.18**
3. **IP 192.168.1.18**
Mask 255.255.255.0
Gate 192.168.1.1
DNS 194.249.251.2
4. **ping CR1-03** □ **192.168.1.13**
5. **Gateway 192.168.1.1**
DNS 194.249.251.2
6. **ping www.najdi.si** □ **Iztekla se je časovna omejitev za zahtevo**
7. **0 ms 1 vozlišče**
8. **Iztekla se je časovna omejitev za zahtevo**
9. **www.student-info.net 10 vozlišč**
10. **www.google.com 16 vozlišč**

11. www.ijs.si 7 vozlišč

12. www.mathworks.com 13 vozlišč

13. **testiranje hitrosti povezave preko spleta**
<http://promos.mcafee.com/speedometer/>
□ 1MB/s