

Uporaba interneta

Univerza v Ljubljani
Filozofska fakulteta
Oddelek za prevajalstvo

Pismenost za
informacijsko družbo

Študijsko leto 2009/10



asist. dr. Darja Fišer

Kaj je internet?

- mreža, v katero je povezana mreža računalnikov po vsem svetu
 - ▶ ljudje, ki jo uporabljajo
 - ▶ protokol, ki določa, kako bodo podatki potovali po mreži od enega računalnika do drugega
 - ▶ strojna oprema računalniškega omrežja (računalnik, modem, telefonska linija, kabli)
- intranet: lokalna mreža računalnikov

Kako deluje internet?

- povezava:
 - ▶ modem se prek telefonske linije poveže s strežnikom
 - ▶ modem signale iz uporabnikovega računalnika pretvori v signale, ki potujejo po žici do ponudnika internetnih storitev
 - ▶ ta pa omogoči internetno povezavo s svetom
- vrste povezav:
 - ▶ klicna
 - ▶ ISDN
 - ▶ ADSL
 - ▶ kabelska
 - ▶ brezžična (WLAN)

Nekaj internetnih pojmov

- IP-naslov: vsak računalnik, ki je priključen na svetovni splet, je na internetu predstavljen z unikatno številko, , sestavljen je iz 4 kombinacij trimestnih števil (192.168.0.1)
- domena: ker si je številke težko zapomniti, ima večina IP-števil svoje ime, ki kaže na isti računalnik, je unikatno ime, pod katerim je spletna stran podjetja ali osebe
 - ▶ predpone (www, mail, ftp, users)
 - ▶ končnica (com, net, org, edu, int, si, de, at, dr)
 - ▶ na domeno je vezan tudi e-poštni naslov
- piškotki: majhne podatkovne datoteke, ki jih obiskana stran shrani na disk, da jih lahko uporabi ob vašem prihodnjem obisku

Prednosti interneta

- dostop do informacij 24 ur na dan
 - ▶ vsa področja
 - ▶ v obliki besedila, slik, avdio- in videoobliki
- izogibanje čakalnim vrstam
 - ▶ nakupovanje, plačevanje položnic, naročanje obrazcev, prijava na izpite (potreben elektronski certifikat)
- nov pristop k pridobivanju znanja
- neomejeno število virov
- izmenjava podatkov z drugimi uporabniki
- učenje na daljavo

Slabosti interneta

- zanesljivost virov:
 - težko razlikovanje med pravilnimi in napačnimi podatki
- nevarnost zlorabe podatkov
- neželena oglasna pošta (spam)
- okužba z virusom
- odvisnost od interneta

Brskanje po internetu

- spletni iskalniki: iskalniki, s katerimi iščemo podatke
 - ▶ najdi.si, google.com
- spletni imeniki: imeniki, po katerih pridemo do podatkov s klikom na povezave
 - ▶ matkurja.com, yahoo.com
- več na povezavah na eučilnici