

INTERNET

Pretraživanje interneta

Osnovne vrste alata za pretraživanje Interneta:

1. Web indeksi ili pretraživači-npr. www.google.com, www.bing.com, www.yahoo.com

- nastoje obuhvatiti cjelokupan sadržaj Interneta, indeksirajući sadržaj cjelokupnog web prostora korištenjem specijalnih programa –web crawlera, paukova (engl. spiders).
- preopširni (rezultat pretraživanja može doseći i nekoliko desetaka tisuća odgovora)

2. Web imenici ili adresari (katalozi)-npr. www.hr, www.incrawler.com

- web stranice su svrstane po tematskim skupinama
- nisu uvijek najbolje rješenje za pretraživanje (velik dio Interneta ostaje izvan domašaja)

3. Metapretraživači-npr. www.metacrawler.com, www.search.com

- istodobno šalju upite na nekoliko desetaka pretraživačkih sustava, što često predstavlja najučinkovitiju web pretragu

Strategije pretraživanja

1.Odabir pravih ključnih riječi

Primjer: Koristeći web stranice tražilice Google pokušati pronaći podatke o izumima i patentima Slavoljuba Penkale.

- Ako je ključna riječ samo penkala, a pretražuju se sve web stranice (ne samo hrvatske), rezultat pretrage je 466 000 stranica
- Kada se doda još jedna ključna riječ, njegovo ime, Slavoljub, broj pronađenih stranica će se smanjiti (31000)
- Ako se zada pretraga samo onih stranica koje su na hrvatskom jeziku, broj je još manji (15900).
- Kada se u ključne riječi dodaju i riječi izumi i patenti, u rezultatima će biti nekoliko stotina stranica.

2.Pretraživanje fraza i izraza

Tražite li točno ime ili određenu frazu? Npr. Ime organizacije, društva ili pokreta; točno ime ili osobu; točan red riječi povezan s vašom temom. Stavite fraze u navodnike “ ”

- Ako se u područje za upis ključne riječi upiše: miš za računalo, rezultat pretrage će biti stranice u kojima se javljaju zadane riječi, ali ne nužno jedna pored druge.
- Ako je potrebno da se zadane riječi nalaze jedna pored druge (frazu), treba ih staviti unutar znakova navodnika.

PRIMJERI:

- “Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek”
- “Stjepan Radić”
- "dok mu živo srce bje"
- “Hrvatsko društvo za kvalitetu”

3.Booleovi operatori

AND — dokument MORA sadržavati sve riječi povezane AND operatorom.

OR — dokument MORA sadržavati barem jednu riječ od onih koje su povezane OR operatorom. Neke tražilice koriste znak | (Alt Gr + W)

NOT — dokument NE SMIJE sadržavati riječ koja slijedi NOT operator. Neke tražilice koriste znak –

Primjeri:

- mačke AND psi - Dobit ćemo samo one dokumente koji govore i o mačkama i o psima.
- mačke OR psi - Dobit ćemo sve dokumente o psima, sve dokumente o mačkama i sve dokumente o mačkama i psima.
- psi NOT mačke - Dobit ćemo samo dokumente o psima, ali ćemo izgubiti dokumente koji govore i o mačkama i o psima.

4. Zamjenski znakovi (wildcards)

Pomoću zamjenskih znakova (najčešće se kao zamjenski znak koristi *) možemo u nekom upitu pronaći riječ koja nedostaje.

Npr. Pjesma Tina Ujevića kojoj ne znate naslov ali znate samo da stih glasi otprilike ovako: Ruže su ? misli, one su u srce strijela.

Da biste mogli pronaći cijeli stih, odnosno pjesmu, upotrijebit ćete zamjenski znak upisavši upit na sljedeći način: "Ruže su * misli, one su u srce strijela"

5. Napredno pretraživanje (Google)

Upotreba	Primjer
traženje definicije neke riječi (operator define)	define: računalo
pretraga naslova stranica (operator insubject)	insubject: informatika
pretraga uzastopnih rijeci (korištenje navodnika)	"gle malu vočku poslije kiše"
pretraga određene internet stranice (operator site pa naziv stranice)	večernja škola site:youtube.com
pretraga određene domene (operator site pa naziv domene)	nikola tesla site:.hr
pretraga određenih vrsta datoteka (operator filetype)	intel filetype:pdf
pretraga jedne ili druge riječi (operator OR ili znak)	intel OR amd; intel amd
pretraga nepotpunih rečenica (korištenje znaka *)	ne srljajte kao * u maglu
izostavljanje nekih riječi (korištenje znaka - ispred tih riječi)	ptice -patke
traženje sinonima (korištenje znaka ~ (Alt Gr + 1) ispred riječi)	~obrazovanje
google kalkulator (upisati što treba izračunati)	5+(43-32)+4-(9/3)
google prognoza (operator weather)	weather Zagreb
google karta (operator map)	map Zagreb
google pretvarač (valute, mjerne jedinice...)	100 cm in m 1000 EUR in HRK 100 mph in kmh