

SADRŽAJ:

UVOD

KORIŠĆENJE BAZE PODATAK

ARHITEKTURA KLIJENT/SERVER MODELA

4. KOMPONENTE KLIJENT/SERVER SISTEMA

5. FUNKCIJE SERVERA I KLIJENTA U KLIJENT/SERVER

ARHITEKTURI

5.1. Klijent

5.2. Server

5.3. Komunikacioni posrednik

6. DISTRIBUCIJA BAZA PODATAKA U KLIJENT/SERVER

ARHITEKTURI

7. ZAKLJUČAK

8. LITERATURA

1. UVOD

Mnogi informacioni sistemi su primarno upravljači bazama podataka. Baza podataka je kolekcija međusobno povezanih podataka, organizovanih na najpogodniji način za korišćenje, ili vađenje podataka po zadatim kriterijumima. Tipičan primjer baza podataka u jednom preduzeću su podaci o radnicima i katalozi proizvoda. Naročitu vrijednost posjeduju baze o kupcima, koje se koriste za dizajn i marketing novih proizvoda. Bilo ko je ikada kupio nešto sa kreditnom karticom, direktno u prodavnici, preko elektronske pošte, ili na Internetu, postaje dio neke od mnogobrojnih baza o kupcima.

Izraz programabilna relaciona baza podataka može da zvuči zastrašujuće, ali Access 2003 ipak nije ništa više od modernizovanog kancelarijskog ormara za fascikle u koji možete da ubacite podatke i da ih iz njega izbacite. Već više od decenije najeminentnije ime u domenu relacionih baza podataka je kompanija Oracle sa paletom svojih proizvoda. Treba naglasiti da je veliki konkurent Oracle-u Microsoft-ov SQL-server koji je pokazao velike mogućnosti.

Što se tiče Accessa, prije nego što podatke ubacite, morate da kažete Accessu koju vrstu podataka ćete mu povjeriti na čuvanje.

Tipična baza podataka u Accessu se sastoji od sljedećih dijelova:

Jedno ili nekoliko polja: polje (engl. field) sadrži jedan podatak, recimo ime, broj telefaksa ili telefona.

Jedan ili više zapisa: zapis (engl. record) sadrži dva ili više povezanih polja, recimo ime, adresu, telefonski broj i identifikacioni broj zaposlenog.

Jedan ili više obrazaca: obrazac (engl. form) je elektronski ekvivalent listu papira. Obrazac na ekranu prikazuje jedno ili više polja, recimo ime, adresu i telefonski broj određene osobe.

Jedna ili više tabela baze podataka: tabela baze podataka sadrži jedan ili više zapisa. Na primjer, jedna tabela baze podataka može da sadrži imena i adrese kupaca, dok druga tabela može da sadrži sve proizvode koje imate u skladištu.

**----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE  
PREUZETI NA SAJTU. -----**

[www.maturskiradovi.net](http://www.maturskiradovi.net)

**MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: [maturskiradovi.net@gmail.com](mailto:maturskiradovi.net@gmail.com)**