

RECENZ IJA

Uvod

Dug je razvojni put Accessa, komponente Microsoft Office familije. Access se pojavio sredinom novembra 1992. godine, u obliku verzije 1.0, kao moćan klijent- server sistem za upravljanje relacionim bazama podataka na PC računarima u Windows okruženju. Do danas je prošao više transformacija (v1.1, v1.1. ADK, Access 2.0, Access 95, Access 97, Access 2000, Access 2003), ali je pored složenosti zadržao osnovnu osobinu svih Microsoft proizvoda – user friendly. Odnosno, osobinu da ga kod razvoja aplikacija, veoma efikasno, mogu koristiti i neprogrameri.

Šta novo donosi Access 2007: brže načine za startovanje; rezultatima usmjeren (results-oriented) korisnički interfejs; snažniji alati za kreiranje objekata; poboljšani alati za dizajn i analizu; poboljšana sigurnost; novi način dijeljenja podataka i saradnje sa drugima; bolji načini rješavanja nastalih problema; poboljšani alati za provjeru. Zbog ovih poboljšanja i novina daje se uobičajenih 10 razloga za korišćenje Accessa 2007:

1. Daje bolje i brže rezultate sa novim Office Fluent korisničkim interfejsom;
2. Startuje brže, koristeći unaprijed razvijena rješenja;
3. Kreira višestruke izvještaje sa raznim pogledima na iste informacije;
4. Kreira tabele brže, bez posvećivanja pažnje kompleksnosti baze podataka;
5. Koristi nove tipove podataka pogodne i za bogatije scenarije;
6. Prikuplja i ažurira informacije direktno sa izvora informacija;
7. Dijeli informacije pomoću MS Windows SharePoint Services;
8. Prati Windows SharePoint Services liste sa bogatim klijent sposobnostima;
9. Prenosi podatke u Windows SharePoint Services radi boljeg upravljanja;
10. Pristupa i koristi informacije iz višestrukih izvora.

I Statistika knjige

Broj poglavlja: 7

Broj strana: 132

Broj slika: 252

Broj tabela: 8

Knjiga Microsoft Office – Access 2007 sadrži sedam poglavlja: Uvod, Tabele, Upiti, Forme, Izveštaji, Komunikacija putem e-maila i Forme za povezivanje.

II Prikaz organizacije i sadržaja knjige

Uvod: Poglavlje Uvod je napisano na 14 strana, a posvećeno je osnovama Accessa sa korisničkog aspekta i to: Ulaz u program Access i izlaz iz njega; Osnovni izgled prozora Microsoft Accessa; Office Menu; Izvlačenje ikona na toolbar; Kreiranje nove baze podataka; Opcija Home; Opcija Create; Opcija External Data; Opcija Database Tools.

Tabele: Poglavlje Tabele je napisano na 21 strani, a posvećeno je korisničkim alatima za pravljenje tabela i to: Table Tools - Datasheet; Definisanje polja tabele; Unos konačnih podataka u tabelu; Pretraživanje podataka u tabeli; Sortiranje podataka u tabeli; Filtriranje podataka u tabeli; Postavljanje veza između tabela.

Upiti: Poglavlje Upiti je napisano na 12 strana, a realizovano je kroz: Polja za kriterijume; Opcija Query Tools/Design; Kriterijumi za upite.

Forme: Poglavlje Forme je napisano na 32 strane, a posvećeno je kreiranju i podešavanju formi kroz: Kreiranje forme iz tabela; Podešavanje forme u Layout prikazu; Opcija Form Layout Tools; Podešavanje forme u Design prikazu; Opcija Form Design Tools; Kreiranje forme iz upita.

Izveštaji: Poglavlje Izveštaji je napisano na 14 strana, a posvećeno je kreiranju i podešavanju izveštaja kroz: Kreiranje izveštaja; Opcija Print Preview; Podešavanje izveštaja u Layout prikazu; Opcija Report Layout Tools; Podešavanje izveštaja u Design prikazu; Opcija Report Design Tools.

Komunikacija putem e-maila: Poglavlje Komunikacija putem e-maila je napisano na 7 strana, a posvećeno je objašnjavanju produktivnog načina popunjavanja i ažuriranja baze podataka putem e-maila.

Forme za povezivanje: Poglavlje Forme za povezivanje je napisano na 24 strane, a posvećeno je načinu povezivanja i efikasnog korišćenja baze podataka u Accessu.

III Ocjena knjige

Kroz cijeli sadržaj, autori Predrag Jovanović i Dragana Panić su se opredijelili da ne objašnjavaju kako radi Access 2007, iako daju minimalna, jezgrovita i efektna objašnjenja koja su neophodna za rad. Osnovno opredjeljenje autora je da, kroz brojne i bogato ilustrovane primjere, čitalac razvije i koristi svoju bazu podataka u Accessu 2007. U tom smislu se u svakom poglavlju knjige daje osnovno objašnjenje, podržano sa slikama dijelova interfejsa, koji ilustruje datu materiju. Zatim se kroz primjer formuliše zadatak i kreće u njegovu realizaciju. Ovakav način rada i izlaganja sadržaja prepoznatljiv je i u drugim knjigama Predraga Jovanovića i mogao bi se nazvati „Jovanovićevom radionicom“. I u ovoj knjizi korišćen je princip „ključ u ruke“ sa stanovišta korisnika. Dakle, korisniku se daje knjiga po sistemu „ključ u ruke“, kao literatura, vodič, podsjetnik i praktikum neophodan za rad. Dalje se korisniku, kroz riješene brojne primjere po sistemu „ključ u ruke“, daje i gotova baza podataka i to ne bilo koja opšta baza podataka, nego baza podataka koja će biti od interesa za većinu čitalaca, što predstavlja dodatni motiv za čitanje ove knjige.

Da bi se na ovakav način i po ovim i drugim (nespomenutim) konceptima napisala kratka i produktivna knjiga, potrebno je dobro poznavanje Access 2007, MS Office 2007 i drugih Microsoft proizvoda koji su direktno ili indirektno povezani sa Access 2007. Osim toga, dodatno je potrebna privrženost navedenim principima i veliki motiv da se uz pisanje i objašnjavanje realizuje i jedan paralelni veliki intelektualni napor, koji se ogleda u osmišljavanju i projektovanju cijelog niza primjera, a koji rezultuju gotovim proizvodom: korisnički upotrebljivom bazom podataka.

Možda je zbog svega toga došlo vrijeme da se, i u formalnom smislu, proizvod koji je izišao iz „Jovanovićeve radionice“ i sama Radionica proglasi korisnički orijentisanim i rezultat-centričnim brendom.

prof.dr Rade Tanjga