
Sadržaj

Predgovor	ix
1. ASP.NET 2.0	1
.NET Framework 2.0	2
ASP.NET 2.0	4
Nove značajke	5
Dalje na VS2005	9
2. Visual Studio 2005	10
Pokretanje Visual Studija	11
Projekti i rješenja	16
Integrirani razvojni okoliš	21
3. Kontrole: osnovni pojmovi	60
Događaji	62
ASP.NET poslužiteljske kontrole	70
HTML poslužiteljske kontrole	86
Obrada na strani klijenta	90
4. Osnovne kontrole	94
Osnove	94
Kontrola Label	101
Kontrola TextBox	101
Kontrola HiddenField	104
Kontrola Button	107
Kontrola HyperLink	112
Odabir vrijednosti	114
Odabiranje s popisa	119
Tablice	150
Kontrola Panel	164
Slike	172

5. Napredne kontrole	182
Kontrole MultiView i View	182
Kontrola Wizard	191
Kontrola FileUpload	206
Kontrola AdRotator	211
Datoteka reklama	212
Kontrola Calendar	217
6. Osnove Web stranica	243
Stranica	243
Pozadinski kod	245
Prijelaz na drugu stanicu	250
Stanje	265
Životni ciklus	285
Direktive	288
7. Praćenje, ispravljanje i obrada pogrešaka	294
Stvaranje probne aplikacije	295
Praćenje	297
Uklanjanje pogrešaka	305
Obrada pogrešaka	318
8. Provjera unosa podataka	324
RequiredFieldValidator	326
Validation Summary	332
Compare Validator	334
Provjera raspona	339
Regularni izrazi	340
Prilagođena provjera valjanosti unosa	341
Skupine za provjeru valjanosti unosa	343
9. Pristup podacima	346
Uzimanje podataka iz baze podataka	346
Kontrole izvora podataka	349
Kontrola GridView	350
Ažuriranje od strane više korisnika	361
Kontrola DataList	374
Kontrola Repeater	387
Kontrola DetailsView: Pregled pojedinačnih zapisa	388
Kontrola FormView: Pregled pojedinačnih zapisa sa detaljima	395

10. ADO.NET	408
ADO.NET objektni model	408
Početak rada s ADO.NET modelom	415
Ručno stvaranje objekata podataka	429
Pohranjene procedure	448
Ažuriranje s SQL-om i ADO.NET-om	453
Ažuriranje podataka s pomoću transakcija	458
Povezivanje s poslovnim objektima	475
11. Sigurnost temeljena na obrascima.	485
Provjera identiteta	486
Detaljnije o provjeri identiteta s pomoću obrazaca	496
Dodavanje uloga ASP.NET korisničkim računima	505
12. Master stranice i kretanje kroz stranice	521
Master stranice	521
Dinamičko uređivanje master stranica	531
Kretanje kroz stranice	534
Filtriranje temeljeno na sigurnosnom sustavu	547
Omogućavanje članstva	548
13. Personalizacija	554
Stvaranje personaliziranih Web stranica	554
Personalizacija sa složenim tipovima	561
Personalizacija anonimnih korisnika	566
Teme i presvlake	573
Web Parts	580
Omogućavanje uređivanja i promjene rasporeda	584
14. Prilagođene i korisničke kontrole	593
Korisničke kontrole	593
Prilagođene kontrole	612
15. Izrada Web usluga	636
Kako rade Web usluge	637
Protokoli i standardi	642
Izrada jednostavne Web usluge	646
Direktiva WebService	653
Izvođenje iz klase WebService	654
Stanje aplikacije preko objekta HttpContext	654

Atribut WebServiceBinding	655
Atribut WebMethod	656
Atribut WebService	666
Tipovi podataka	667
StockTickerComplete	673
16. Upotreba Web usluga	683
Otkrivanje	684
Izrada klijenta u Visual Studiju 2005	685
Ručna izrada klijenta	690
Upotreba asinkronih poziva metode	708
17. Spremanje u cache memoriju i performanse	719
Vrste spremanja u cache memoriju	720
Spremanje podataka u cache memoriju	721
Spremanje izlaza u cache memoriju	730
Klasa HttpCachePolicy	765
Performanse	767
Mjerenje performansi i profiliranje	774
18. Logika i konfiguracija aplikacije	776
Internet Information Server (IIS)	776
Razumijevanje Web aplikacija	781
Logika cjelokupne aplikacije	782
Konfiguriranje aplikacije	801
19. Instaliranje	845
Sklopovi	846
Lokalna instalacija	857
Globalna instalacija	862
Windows Installer	865
A. Prečaci s tipkovnice	881
B. Tehnologije relacijskih baza podataka: Ubrzani tečaj	886
Kazalo	893