
Πίνακας Περιεχομένων

Ευχαριστίες	xiii
Εισαγωγή	xv

Μέρος Ι **Καθορισμός του Περιβάλλοντος: Αρχίστε να Δουλεύετε με το Dreamweaver MX**

Κεφάλαιο 1	Dreamweaver MX: Πιο Καθαρό, Πιο Ασπρο, Πιο Ζωντανό	3
	Λίστα Ελέγχου Εγκατάστασης	4
	Εγκατάσταση του Dreamweaver MX	5
	Εγκατάσταση των Μαθημάτων <i>Getting Started</i>	7
	Νέα και Βελτιωμένα Χαρακτηριστικά	10
	Πλαίσιο Διαλόγου New Document	10
	Συστατικά ColdFusion (CFC)	11
	Βελτιωμένη Υποστήριξη CSS	15
	Υποστήριξη XHTML	17
	Επικύρωση Κώδικα	19
	Υπηρεσίες Web	20
	Περίληψη	23
Κεφάλαιο 2	Εργαλεία: Επιλογή των Σωστών Εργαλείων για την Δουλειά σας	25
	Ποιο Μοντέλο Server;	26
	Active Server Pages (ASP)	27
	ASP.NET	28
	ColdFusion MX	28
	JavaServer Pages (JSP)	29
	Hypertext Preprocessor (PHP)	30
	Εγκατάσταση ενός Web Server	30
	Εγκατάσταση του Internet Information Services (IIS)	30
	Διαχείριση του IIS	33
	Εγκατάσταση ενός Application Server	37
	Εγκατάσταση του ColdFusion MX Server	37
	Χρήση του ColdFusion Administrator	40
	Περίληψη	43
Κεφάλαιο 3	Συστατικά: Η Φροντίδα και η Τροφοδότηση Βάσεων Δεδομένων	45
	Βάσεις Δεδομένων σε Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων Client/Server	46
	Εγκατάσταση του Λογισμικού Βάσης Δεδομένων	47
	Προμήθεια της Microsoft Access	48
	Προμήθεια του SQL Server 2000	48
	Προμήθεια της Microsoft Data Engine (MSDE)	48

Κατανόηση των Σχεσιακών Βάσεων Δεδομένων	50
Πρωτεύοντα Κλειδιά και Εξαρτημένα Κλειδιά	51
Αναφορική Ακεραιότητα	52
Συνιστώμενη Βιβλιογραφία	55
Χρήση Εργων της Access	55
Σύνδεση με το SQL Server ή την MSDE	56
Χειρισμός Αντικειμένων Βάσης Δεδομένων	58
Πώς να Αναπτύξετε και να Διαχειριστείτε Απομακρυσμένες Βάσεις Δεδομένων	60
Σύνδεση σε ένα Απομακρυσμένο SQL Server	60
Χρήση Υπηρεσιών Data Transformation Services (DTS)	62
Περίληψη	66
Κεφάλαιο 4 Οργάνωση της Δουλειάς: Η Ροή Εργασίας της Macromedia	67
Ολοκλήρωση του FireWorks MX	68
Χρήση Δεσμεύσεων Θέσεων Εικόνων	68
Βελτιστοποίηση Εικόνων	72
Ολοκλήρωση του TopStyle Pro	73
Επεξεργασία Φύλλων Στυλ	74
Χρήση του Τομέα Εξόδου	75
Ολοκλήρωση του HomeSite+	78
Υπηρεσίες Remote Development Services (RDS)	78
Προσθήκη Αντιστοιχίσεων HomeSite+	79
Χρήση του SQL Builder	80
Περίληψη	83
 Μέρος II Τα Βασικά: Μερικές Συμβουλές για να Αρχίσετε	
Κεφάλαιο 5 Προχωρημένη Φόρμα Επαφής	87
Καθορισμός της Ιστοθέσης Newman Zone	88
Ορισμός της Ιστοθέσης στο Dreamweaver MX	90
Τοπικές Πληροφορίες	91
Απομακρυσμένες Πληροφορίες	92
Ελεγχος του Server	93
Κατανόηση Περιοχών Υπό Συνθήκη	94
Κώδικας που Παράγεται από το Dreamweaver	95
Προτάσεις If-Else	96
Δημιουργία Μπλοκ Σελίδας	97
Η Επέκταση Περιοχής Υπό Συνθήκη (ASP)	97
Η Επέκταση IsDefined (ColdFusion)	99
Το Μήνυμα Επιβεβαίωσης	101
Εμφάνιση Μεταβλητών Φόρμας (ASP)	101
Εμφάνιση Μεταβλητών Φόρμας (ColdFusion)	102
Αποστολή E-mail	103
Καθορισμός ενός Mail Server	103
Εγκατάσταση Συστατικών ASP E-mail	107

	Ρυθμίσεις ColdFusion Administrator Mail Server	108
	Αποστολή E-mail με Χρήση JMail (ASP)	109
	Αποστολή E-mail με Χρήση <cfmail> (ColdFusion)	111
	Επικύρωση Φόρμας	113
	Χειρισμός Σφαλμάτων	114
	Το Αντικείμενο Err (ASP)	114
	Η Σήμανση <cferror> (ColdFusion)	116
	Περίληψη	120
Κεφάλαιο 6	Προχωρημένο Βιβλίο Επισκεπτών	121
	Καθορισμός της Βάσης Δεδομένων Newman Zone	122
	Δημιουργία της Προέλευσης Δεδομένων ODBC	122
	Δημιουργία της Προέλευσης Δεδομένων ColdFusion	123
	Η Βάση Δεδομένων SQL Server	124
	Η Σελίδα View Guestbook	126
	Ο Πίνακας Guestbook	126
	Εμφάνιση των Καταχωρίσεων του Βιβλίου Επισκεπτών	127
	Η Σελίδα Sign Guestbook	131
	Η Περιοχή Sign Guestbook	131
	Η Περιοχή Preview Guestbook	132
	Η Περιοχή Thank You	133
	Ορισμός των Περιοχών Υπό Συνθήκη	139
	Περίληψη	140
Κεφάλαιο 7	Φιλτράρισμα Recordsets με Χρήση Παρεμετρικών Ερωτημάτων	143
	Ο Πίνακας Downloads	144
	Ο Πίνακας DownloadCats	146
	Δημιουργία του Παραμετρικού Ερωτήματος	147
	Το Ερώτημα qDownloadCats	151
	Δημιουργία της Σελίδας Downloads	152
	Το Δυναμικό Αναπτυσσόμενο Μενού	152
	Κλήση του Παραμετρικού Ερωτήματος	153
	Εμφάνιση των Φορτώσεων	155
	Δημιουργία Εναλλακτικά Χρωματισμένων Γραμμών	157
	Επιστροφή στο Αναπτυσσόμενο Μενού	159
	Περίληψη	161
Κεφάλαιο 8	Φιλτράρισμα Recordsets με Χρήση Αποθηκευμένων Διαδικασιών	163
	Ερωτήματα, Προβολές και Αποθηκευμένες Διαδικασίες	165
	Η Πρώτη σας Αποθηκευμένη Διαδικασία	166
	Χρήση του Query Designer	166
	Χρήση του Query Analyzer	169
	Δημιουργία μιας Προέλευσης Δεδομένων ODBC	174
	Δημιουργία της Προέλευσης Δεδομένων ColdFusion	175

	Αναθεώρηση της Σελίδας Downloads	176
	Αναθεώρηση του rsDownloadCats	177
	Κλήση της Αποθηκευμένης Διαδικασίας	178
	Περίληψη	179
Κεφάλαιο 9	Μετρητής Φόρτωσης	181
	Αναθεώρηση της Σελίδας Downloads	182
	Επιβολή Εμφάνισης του Πλαίσιου Διαλόγου “Save As”	184
	Το Πεδίο Επικεφαλίδας Τύπου Περιεχομένου	184
	Το Πεδίο Επικεφαλίδας Διάταξης Περιεχομένου	185
	Δημιουργία της Σελίδας Downloads Response	185
	Χρήση του Αντικειμένου ADO Stream (ASP)	186
	Χρήση των <cfheader> και <cfcontent> (ColdFusion)	188
	Περιορισμός της Προσπέλασης Φόρτωσης Αρχείου	190
	Προσαύξηση του Μετρητή Φόρτωσης	190
	Δημιουργία της Εντολής Update (ASP)	190
	Δημιουργία του Recordset Update (ColdFusion)	192
	Καθαρισμός	194
	Περίληψη	197
Κεφάλαιο 10	Ενότητα Ειδήσεων	199
	Ο Πίνακας News	200
	Δημιουργία της Σελίδας News	201
	Σήμανση των Πρόσφατων Αρθρων	204
	Το Αναπτυσσόμενο Μενού NewsYear	204
	Αναθεώρηση της Αρχικής Σελίδας	206
	Δημιουργία μιας Δυναμικής Λίστας με Κουκκίδες	207
	Συμπλήρωση ενός Μηχανισμού Κύλισης DHTML	208
	Πώς Εργάζεται ο Κώδικας ASP	211
	Πώς Εργάζεται ο Κώδικας ColdFusion	212
	Περίληψη	212
Μέρος III	Τα Κύρια Θέματα: Δημιουργία μιας Δεδομενοστραφούς Εφαρμογής Ιστοσελίδας	
Κεφάλαιο 11	Προετοιμασία και Σχεδιασμός	217
	Ορισμός των Στόχων της Ιστοθέσης	219
	Κατανόηση των Προσδοκιών του Πελάτη	219
	Επίτευξη των Στόχων	219
	Ορισμός της Δομής της Ιστοθέσης	220
	Σχεδίαση του Μετωπικού Συστήματος	220
	“Comping” στο Fireworks MX	221
	Τεμαχισμός	228
	Σχεδίαση των Τμημάτων Υποστήριξης	231
	Οι Πίνακες Βάσης Δεδομένων Realty	231
	Ο Πίνακας ListingRealtors	233

Ελεγχος της Χρησιμοποίησης	234
Συμβατότητα ανάμεσα σε Προγράμματα Πλοήγησης και Ανάμεσα σε Πλατφόρμες	234
Χειρισμός Σφαλμάτων και Αποσφαλμάτωση	236
Εκδοση και Συντήρηση της Ιστοθέσης	237
Περίληψη	237
Κεφάλαιο 12 Εισαγωγή Εγγραφής και Επαναφορά Ταυτότητας	239
Επαναφορά της Στήλης Ταυτότητας	240
Γιατί Πρέπει να το Ξέρω Αυτό;	241
Διαθέσιμες Επεκτάσεις	243
Καθορισμός της Βάσης Δεδομένων Realty	244
Δημιουργία της Προέλευσης Δεδομένων ODBC	244
Δημιουργία της Προέλευσης Δεδομένων ColdFusion	245
Δημιουργία της Σελίδας Add Listing	246
Δυναμικά Εξαρτημένα Μενού (ASP)	246
Δυναμικά Εξαρτημένα Μενού (ColdFusion)	249
Εισαγωγή Εγγραφής με Ταυτότητα (ASP)	251
Εισαγωγή-Επαναφορά Ταυτότητας (ColdFusion)	253
Δημιουργία της Σελίδας Response	255
Δημιουργία της Εντολής Insert (ASP)	256
Δημιουργία του Recordset Insert (ColdFusion)	258
Περίληψη	260
Κεφάλαιο 13 Εκφορτώσεις με Απλά Λόγια	263
Το Πρόβλημα με την Φόρμα Δεδομένων Πολλαπλών Μερών	264
Συστατικά Εκφόρτωσης ASP	265
Επεκτάσεις Εκφόρτωσης του Dreamweaver	266
Αλλαγή της Σελίδας Add Listing	267
Χρήση της Pure ASP File Upload (ASP)	267
Χρήση της <cffile> (ColdFusion)	270
Επικύρωση Φόρμας	273
Η Σελίδα Add Listing Details	276
Αποθήκευση Διαστάσεων Εικόνας σε Κρυφά Πεδία (ASP)	276
Αποθήκευση Διαστάσεων Εικόνας σε Κρυφά Πεδία (ColdFusion)	278
Περίληψη	281
Κεφάλαιο 14 Προεπισκόπηση Εικόνας πριν από την Εκφόρτωση	283
Αλλαγές στην Σελίδα Add Listing	284
Προσθήκη του Κουμπιού Προεπισκόπησης	284
Συγγραφή της Συνάρτησης JavaScript	285
Δημιουργία της Σελίδας Προεπισκόπησης	290
Αλλαγές στην Σελίδα Προεπισκόπησης (ASP)	292
Αλλαγές στην Σελίδα Προεπισκόπησης (ColdFusion)	295

	Επαναχρησιμοποίηση του Κώδικα Προεπισκόπησης Σελίδας	300
	Περίληψη	301
Κεφάλαιο 15	Μαζικές Διαγραφές	303
	Οι Κίνδυνοι των Προτάσεων DELETE	304
	Η Σελίδα Links	305
	Η Delete Record SB (ASP)	306
	Η Delete Record SB (ColdFusion)	308
	Η Σελίδα Admin Listings	310
	Εμφάνιση της Στήλης Active (ASP)	311
	Εμφάνιση της Στήλης Active (ColdFusion)	311
	Δημιουργία της Περιοχής Επανάληψης	311
	Δημιουργία της Σελίδας Delete Listing	312
	Η Εντολή Delete Listing (ASP)	314
	Το Recordset Delete Listing (ColdFusion)	316
	Διαγραφή Αρχείων με Χρήση FSO (ASP)	318
	Διαγραφή Αρχείων με Χρήση <cffile> (ColdFusion)	320
	Περίληψη	323
Κεφάλαιο 16	Μαζικές Ενημερώσεις	325
	Χρήση Εντολών UPDATE	326
	Η Σελίδα Edit Listing Details	328
	Δημιουργία της Μεταβλητής Counter	330
	Μετονομασία των Στοιχείων της Φόρμας	331
	Δημιουργία της Σελίδας Μαζικής Ενημέρωσης (ASP)	333
	Πώς Εργάζεται	335
	Βρόχος στα Στοιχεία της Φόρμας	336
	Δοκιμάστε το	336
	Δημιουργία της Σελίδας Μαζικής Ενημέρωσης (ColdFusion)	337
	Πώς Εργάζεται	339
	Δοκιμάστε το	340
	Περίληψη	341
Κεφάλαιο 17	Ενθετες Περιοχές Επανάληψεων	343
	Κατανόηση των Συσχετίσεων Πίνακα	344
	Το Ερώτημα qLinkCats	346
	Το Ερώτημα qRoomCats	347
	Η Σελίδα Links (ASP)	348
	Το Recordset rsLinkCats	348
	Η Επέκταση Horizontal Looper	349
	Το Ενθετο Recordset	350
	Ο Εσωτερικός Βρόχος	351
	Η Σελίδα Links (ColdFusion)	352
	Το Recordset rsLinks	352

	Χρήση της Ιδιότητας group	353
	Οριζόντιος Βρόχος	354
	Η Σελίδα Listing Details	356
	Ο Εξωτερικός Βρόχος	357
	Ο Εσωτερικός Βρόχος (ASP)	357
	Ο Εσωτερικός Βρόχος (ColdFusion)	360
	Παράθυρο JustSo Picture Window	364
	Περίληψη	365
Κεφάλαιο 18	Ηλεκτρονικοί Επεξεργαστές HTML	367
	Χρήση του Ηλεκτρονικού Επεξεργαστή HTML PD (ASP)	368
	Η Σελίδα Add News	368
	Το Χαρακτηριστικό Insert Image	371
	Η Σελίδα Edit News	376
	Χρήση του ActivEdit (ColdFusion)	379
	Εγκατάσταση μιας Προσαρμοσμένης Σήμανσης	380
	Η Σελίδα Add News	381
	Η Σελίδα Edit News	384
	Περίληψη	388
Κεφάλαιο 19	Πιστοποίηση Χρήστη	389
	Κατανόηση Συνόδων	390
	Χειρισμός Μεταβλητών Συνόδου	391
	Αναθεώρηση της Application.cfm (ColdFusion)	392
	Η Σελίδα User Login	393
	Η Συμπεριφορά Server Log In User (ASP)	393
	Η Συμπεριφορά Server Log In User (ColdFusion)	397
	Η Σελίδα Logout	399
	Αναθεώρηση της Σελίδας Current Listings	400
	Περιορισμός Προσπέλασης Σελίδας	400
	Αναθεώρηση του Recordset rsListings	401
	Η Σελίδα Υπενθύμισης	402
	Δημιουργία των Περιοχών Υπό Συνθήκη (ASP)	403
	Δημιουργία των Περιοχών Υπό Συνθήκη (ColdFusion)	404
	Ολοκλήρωση της Σελίδας Υπενθύμισης	406
	Περίληψη	409
Κεφάλαιο 20	Ενότητα Διαχείρισης	411
	Αναθεώρηση της Σελίδας Listing Details	412
	Αναθεώρηση της Σελίδας Current Listings	413
	Αναθεώρηση της Σελίδας Edit Listing Details	415
	Αναθεώρηση της Σελίδας Add Listing	418
	Η Συμπεριφορά Server Check New Username (ASP)	418
	Η Συμπεριφορά Server Check New Username (ColdFusion)	420

Η Σελίδα Add Realtor	421
To Recordset rsThisListing	421
To Recordset rsGetRealtors	423
Οι Συμπεριφορές Server Show Region	425
Η Σελίδα Edit Listing	427
Η Update Record SB (ASP)	428
To Recordset Update (ColdFusion)	428
Περίληψη	429
Παράρτημα Α Δείγματα Κώδικα	431
Παράρτημα Β Συστατικά	435
Ευρετήριο	437