

Indice analitico

Simboli

32 bit, 79, 817

64 bit, 79, 817

#Region ... # End Region, 531

& (tasto scorciatoia), 666

A

About box, 540

AcceptButton, 534, 557

Accesso ai dati, 737

Accesso al server, 702

Accodamento messaggi, 621

Active Directory, 95, 620

AddressOf, 405

Add Tab, 562

ADO.NET, 94, 689, 691, 707

ADO.NET Entity Data Model
Designer, 714

Aggiungi connessione, 700

Aggiungi gruppo, 562

Aggiungi nuovo elemento, 551

AJAX, 94

Algoritmo, 45

Allineamento dei controlli, 563

ALM = Application Lifecycle
Management, 107

Ambiente di sviluppo, 103, 105

Ambiente di sviluppo di WPF, 762

Ambiti di visibilità diversi, 197

Ambito di blocco, 195

Ambito di modulo, 196

Ambito di namespace, 197

Ambito di routine, 196

Ambito di visibilità, 184, 194, 355

Ambito di visibilità a livello di
routine, 196

Analisi codice, 160

Anchor, 521, 560, 611, 782

AND, 218

AndAlso, 219

Anonymous types, 398

Anteprima, 642

Anteprima di stampa, 659, 666

Apice, 286

APL, 77

App.Config, 710, 715

- Application.DoEvents, 555
- Applicazione, 149
- Applicazione Browser WPF, 760
- Applicazione Console, 80
- Applicazione Windows, 528
- Applicazione WPF, 760
- Applicazione WPF per il browser, 119
- App.manifest, 149
- Appunti di Windows, 527
- Apri progetto, 108
- Architettura del Framework .NET, 74
- ArgumentException, 265, 505
- Array, 251, 253, 262, 659
- Array.Copy, 279
- Array di Char, 446
- Array.Exists, 277
- Array.Find, 277
- Array.FindAll, 279
- Array.FindLast, 278
- Arrottondamenti, 229
- Artinsoft, 145
- Asc, 232
- ASCII, 233
- ASP.NET, 71, 94, 154
- Assegnazioni, 48
- Assembly, 91
- Assembly condivisi, 91
- Assembly privati, 91
- Associazione, 732
- Associazione anticipata, 190
- Associazione tardiva, 190, 370
- Async, 620
- Attivazione di Visual Basic 2010 Express, 826
- Attività iniziali, 109
- Attributes, 469
- Attributi, 55, 60, 83, 335
- Attributi di istanza, 346
- Attributi statici, 346, 347
- Audio, 458
- Autenticazione integrata di Windows, 695
- Autenticazione specifica di SQL Server, 695
- Auto, 513
- AutoEllipsis, 568
- Auto Hide, 562
- AutoScroll, 611
- AutoSize, 566, 570, 592
- AutoSizeMode, 566
- Azioni, 55
- B**
- BackColor, 91, 534, 554, 560
- BackgroundImage, 567, 590
- BackgroundImageLayout, 567, 590
- BackGroundWorker, 619
- Barra degli strumenti Standard, 117
- Barra di stato, 627
- Base Class Library (BCL), 77, 78, 82
- BASIC, 49, 65
 - Commodore Basic, 66
 - GwBasic, 66

- Quick Basic*, 67
- Visual Basic 6.0*, 68
- Visual Basic per DOS 1.0*, 67
- Visual Basic per Windows*, 67
- BCL (Base Class Library), 94
- BeepOnError, 587
- Best practice, 61
- BigInteger, 244, 247, 250
- BindingNavigator, 617, 727, 729, 730, 731
- BindingSource, 617, 721, 729, 731
- BlinkRate, 620
- BlinkStyle, 620
- Blocca controlli, 524
- Blocco, 355
- Blocco di istruzioni, 58
- Blocks, 594
- BLOC NUM, 474
- Boolean, 230
- BorderColor, 568
- BorderSize, 568
- BorderStyle, 612
- BorderThickness, 773
- Border (WPF), 772
- Boxing, 242
- Boxing/unboxing, 192
- Breakpoint, 170, 511
- Bruce Eckel, 36
- Bug, 511
- Button, 559, 566, 616
- Button (WPF), 775
- ByRef, 305
- Byte, 186, 190, 224, 231, 232, 259
- ByVal, 305
- C**
- C#, 65, 69, 94
- C++, 69, 94
- Calcoli, 48
- CalendarDimensions, 588
- Calendar (WPF), 803
- Call, 306
- Call Stack, 514
- Camel case, 520
- CancelButton, 534, 557
- Canvas (WPF), 806
- CAPS LOCK, 474
- Casella degli strumenti, 112, 133, 518, 561
- Case sensitive, 86
- Catch, 507, 509
- CByte, 229
- CDate, 225
- CDbl, 225
- CenterImage, 592
- CenterScreen, 662
- Centri per sviluppatori, 109
- Char, 226, 229, 232, 233, 262, 442
- CheckBox, 559, 570, 571, 576, 607
- CheckBox (WPF), 776
- Checked, 570, 576, 595
- CheckedChanged, 570, 595

- CheckedListBox, 571
- CheckOnClick, 571
- CheckState, 571
- Chiavi esterne, 712
- Chiusura dell'applicazione, 329
- Choose Items, 562
- Chr, 232
- Cicli, 48, 318
- Clnt, 229
- Class ... End Class, 336
- Classi, 56, 83, 196, 296, 334, 336, 356
- Classi astratte, 392
- Classi con più costruttori, 344
- Classi derivate, 342
- Classi generiche, 60
- Classi LINQ to SQL, 743, 744
- Classi parziali, 395
- Classi sealed, 395
- Classi sigillate, 395
- Classi specializzate, 60
- Click, 561, 566
- ClickOnce, 94, 159, 453
- Client Application Services (CAS), 154
- Clipboard, 450, 458, 527
- CLng, 229
- Clock, 458
- Cloud, 119
- CLR (Common Language Runtime), 76, 182
- CLS, 85
- COBOL, 77
- Coda degli eventi, 54
- Code Architect, 145
- CodePlex, 109
- Code snippet, 173, 177, 304
- Colorazione del codice, 172
- ColorDialog, 623, 627, 638
- Colore di primo piano, 554
- Colore di sfondo, 554
- Colori personalizzati, 639
- COM, 88, 90, 225
- Comandi SQL, 749
- ComboBox, 105, 559, 574, 580, 616, 650
- ComboBox (WPF), 778
- CommandType, 756
- Commenti, 147, 286
- Commenti di blocco, 287
- Commento multi-linea, 287
- Common Language Runtime (CLR), 78, 238
- Common Language Specification, 85
- Common Type System, 84
- Compare, 435
- CompareTo, 265, 268
- Compattazione della memoria, 89
- Compila, 117, 150
- Compilatore JIT (Just In Time), 79
- Compilazione, 187
- Complex, 244, 247, 248, 250
- Componenti, 114
- Comportamento, 55, 83, 334
- Compression, 290
- Concat, 441
- Confronto tra due stringhe, 430

- ConnectionString, 698
 Connessione, 690, 696, 699
 Connessione a database, 687, 691, 703
 strategia di gestione delle
 connessioni, 690
 stringa di connessione, 691
 Connessioni dati, 700, 704
 Connetti al database, 700
 Console, 80, 119, 164, 263, 296
 Const, 202
 Contains, 443
 Contenitori, 114
 Content, 765
 ContextMenuStrip, 568, 615
 Continuazione implicita di riga, 70
 Continue, 327
 Continuous, 594
 ControlBox, 534
 Controlli, 559
 Controlli comuni, 114, 566
 Controlli comuni WPF, 772
 Controlli nidificati (WPF), 769
 Controlli non visuali, 565
 Controlli visuali, 562
 Controlli WPF, 763, 769
 Conversione dei tipi di dati, 225
 Conversione delle soluzioni, 139
 Conversione di progetti da Visual Basic
 6.0, 144
 Convert, 225, 232, 242
 CopyDirectory, 462
 CopyFile, 462
 CopyTo, 446
 Costanti, 181, 202
 Costruttori, 298, 339, 350
 Costruttori multipli, 344
 CreateDirectory, 463
 CrystalReportDocument, 624
 CrystalReportViewer, 623
 C-S, 715
 CSByte, 229
 CSDL, 715
 CShort, 229
 CStr, 225
 Csv, 229
 CTS (Common Type System), 79, 182
 CType, 225, 226, 242, 248, 259
 CUInt, 229
 CULng, 229
 Cultura, 452
 CurrentDirectory, 464
 Cursor, 567
 CUShort, 229
 Custom object libraries, 77
- D**
- Data, 434
 Database, 687
 Data binding, 719, 731
 Aggiornare i dati in un DataGridView,
 721
 Visualizzare dati in forma tabellare,
 719
 Data binding con WPF, 727

- Data binding dei controlli, 728
- Data binding manuale, 729
- DataBindings, 731
- DataContext, 745
- DataGrid, 719, 727
- DataGridView, 584, 617, 618, 719, 720, 727
- DataGrid (WPF), 780
- DataMember, 730
- DataRepeater, 114
- DataSet, 94, 617, 618, 690, 703, 707, 716, 720, 727, 729
- DataSource, 574, 581, 729
- Date, 238
- DatePicker (WPF), 807
- DateTime, 185, 191, 224
- DateTimePicker, 576
- Dati, 55, 114, 182
- DBNull, 732
- Deadlock, 88
- Debug, 73, 136, 151, 510, 515
- Decade, 804
- Decimal, 237
- DecimalPlaces, 590
- Deframmentazione della memoria, 89
- Delegato, 277
- DELETE, 751
- DeleteCommand, 724
- DeleteDirectory, 464
- DeleteFile, 464
- Delphi, 77
- Deployment, 453
- DesktopBounds, 538, 554
- Diagramma Entità-Relazione, 712
- Diagramma E-R, 708
- Dialog, 540
- Dialogs, 630, 640
- Dichiarazione di matrici, 252
- Dichiarazione di variabili, 183
- Dichiarazioni, 186, 193
- Dictionary, 412, 420
- Dim, 165, 185, 199
- DirectCast, 242
- DirectoryEntry, 620
- DirectoryExists, 465
- DirectorySearcher, 620
- Disassembler, 80
- Disconnessione, 696
- DisplayMode, 804
- Dispose, 330, 379, 380, 383
- Distruttori, 378
- Divide et impera, 64
- DLL (Dynamic Link Library), 90, 356
- DLL Hell, 90
- DOC, 623
- Dock, 522, 560, 579
- Documentazione, 817
- DoEvents, 555
- Do... Loop, 321
- Do ... Loop Until, 324
- Do ... Loop While, 324
- DomainUpDown, 624
- DOM (Document Object Model), 95

- Double, 186, 224, 225, 226, 229, 238, 254, 262
- Do Until ... Loop, 322, 323
- Do While ... Loop, 322
- Drag and Drop, 518, 563, 727, 728, 782
- Drives, 465
- DropDownButton, 616, 657
- DropDownHeight, 574
- DropDownStyle, 574
- DropDownWidth, 574

- E**
- e, 514
- Early binding, 190, 242
- Easy by design, 525
- Eccezioni, 72, 341, 380, 505
- Edit & Continue, 104, 512
- Editor del codice XAML, 763
- Editor di codice, 163
- Editor di testo, 103
- Editor XML, 713, 723
- EDM (Entity Data Model), 703, 708, 728, 746
 - Conceptual Schema Definition Language*, 715
 - C-S alias MSL*, 715
 - EF Designer content*, 715
 - MSL (Mapping Schema Language)*, 715
 - SSDL - Store Schema Definition Language*, 715
- Eiffel, 77
- Elenco attività, 145
- Elenco dei token, 147
- Elenco errori, 489
- Enabled, 560
- End, 328
- EndsWith, 438
- Entità-Relazione, 708, 712
- Entity Data Model (EDM), 703, 708, 727
- Entity Framework, 96, 689, 707, 708, 716, 727, 746
 - Creare un file EDM*, 708
- Enumeratori, 376
- Enumerazione, 376
- Environment, 260
- Environment.NewLine, 436, 673
- Equals, 432, 434
- Ereditarietà, 59, 85, 333, 342, 354, 358
- Errore di overflow, 498
- Errori, 485
- Errori di digitazione, 491
- Errori di runtime, 493
- Errori di sintassi, 486, 492
- Errori di tipo logico, 486
- Errori in fase di esecuzione, 486
- Errori logici, 499
- ErrorImage, 592
- Error List, 489
- ErrorProvider, 620
- Eseguire un comando SQL, 751
- Espansione/compressione struttura, 168
- Esplora database, 700

- Esplora oggetti, 687
- Esplora risorse, 603
- Esplora server, 687, 700
- Esplora soluzioni, 111
- Esporta Modello, 121, 547
- Espressioni Lambda, 404
- Espressioni regolari, 659, 668
- Estensione My WPF, 482
- Estensione .udl, 692
- Estensioni di Visual Studio, 110
- Estensioni My, 157
- Eventi, 56
- Eventi a cascata, 53
- Eventi dell'utente, 53
- Eventi di sistema, 53
- EventLog, 620
- Excel, 224, 623
- Exception, 505, 508
- ExecuteNonQuery, 751
- ExecuteReader, 753
- ExecuteScalar, 749
- Explorer Form, 541
- Export Template, 547
- Extension methods, 402

- F**
- F#, 53, 77
- Figure professionali
 - analista*, 48
 - analista-programmatore*, 48
 - architetto di sistema*, 48
 - libeta tester*, 48
 - dba o database administrator*, 48
 - programmatori*, 47
 - responsabile della sicurezza*, 48
 - sistemista*, 48
 - sviluppatori*, 47
 - team manager*, 48
 - webmaster*, 48
- File di database Microsoft SQL Server, 702
- File di testo, 429, 447, 659, 665
- FileExists, 465
- FileIOPermission, 159
- FileMode.Append, 448
- FileMode.Create, 448
- FileName, 629
- FileNotFoundException, 505
- File System, 125, 173, 458
- FileSystemWatcher, 620
- Fill, 579, 605, 646, 722, 734
- Filter, 629
- FilterIndex, 629
- Finalize, 379, 380
- Finally, 507
- Fine blocco senza corrispondente inizio blocco, 492
- Finestre comuni di dialogo, 659
- Finestre di dialogo, 114, 540, 627
- Firma, 156, 339, 371
- Fixed3D, 612
- FixedSingle, 612
- FlatAppearance, 568
- FlatStyle, 568

- FlowLayoutPanel, 606
- FolderBrowserDialog, 623, 627, 634
- Font, 560
- FontDialog, 623, 627, 636
- For Each, 301
- For Each ... Next, 326
- ForeColor, 554, 560
- Form, 525, 526
- FormatException, 497, 505, 510
- Formattazione e associazione avanzata, 731
- FormBorderStyle, 534
- Form Designer, 112, 163, 517, 518, 530
- Form di accesso, 541
- Form di avvio, 551
- Form di esplorazione, 541
- Form ereditato, 544
- Form MDI, 557
- Form modali, 552
- Form non modali, 552
- Form padre MDI, 542
- For ... Next, 318
- Fortemente tipizzate variabili, 397
- Forth, 77
- Fortran, 77
- Framework di destinazione, 529
- Framework .NET, 71
- Framework .NET 1.0 e 1.1, 92
- Framework .NET 2.0, 92
- Framework .NET 3.0, 92
- Framework .NET 3.5, 94
- Framework .NET 4.0, 95
- Framework .NET 4.0 Client Profile, 122
- Frammenti di codice, 169, 173
- Friend, 197, 199, 243, 356
- Friend Protected, 197, 199
- FROM, 739
- FromOADate, 224
- FTP, 125, 160
- FullRowSelect, 585
- Function, 194, 225, 305, 307
- Funzioni, 48
- Funzioni di conversione Cxxx, 227
- Funzioni matematiche, 173

- G**
- GAC (Global Assembly Cache), 92
- Garbage Collector, 76, 88, 100, 379
 - GC.AddMemoryPressure*, 383
 - GC.Collect*, 383
 - GC.GetTotalMemory*, 383
 - GC.RemoveMemoryPressure*, 383
- Generale, 114
- Generics, 409, 410
- Gestione della memoria, 86
- Gestione estensioni, 133
- Gestori degli eventi, 53
- Get, 299
- GetDirectories, 466
- GetDirectoryInfo, 467
- GetDriveInfo, 467
- GetFileInfo, 467
- GetTypeCode, 241

GIGO

garbage in, garbage out, 44

GMT, 459

GmtTime, 459

Greenwich Mean Time, 459

Grid, 111

GridLines, 585

Grid (WPF), 781

GroupBox, 570, 595, 607, 611

GroupBox (WPF), 769, 809

GrowAndShrink, 566

GrowOnly, 566

Gruppo Components, 619

Gruppo Containers, 606

Gruppo Controlli Comuni, 566

Gruppo Data, 617

Gruppo Dialogs, 623

Gruppo di schede, 115

Gruppo Menus & Toolbars, 615

Gruppo Printing, 623

Gruppo Reporting, 623

Gruppo Tutti i Windows Form, 624

Guida online o locale\, 833

Guide per l'inserimento dei controlli,
520

GW-basic, 49

H

HACK, 146

HandleUnchecked, 778

Has a, 358

HasMorePages, 647

Heap, 193

help online, 136

HelpProvider, 621

Hexadecimal, 590

HideSelection, 585

HScrollBar, 624

hta = HTML Application, 825

HTML, 51

HTTP, 125

Hungarian notation, 519

I

ICollection, 416

IComparable, 262, 265

Icon, 480, 555

Icona dell'applicazione, 555

IDE, 99, 103, 104

ID lingua, 546

If ... Then ... Else, 310

IIS (Internet Information Services),
76

IL, 79

IL DASM, 80

Image, 569

ImageAlign, 569

ImageList, 621

Image (WPF), 783

Immediate, 514

Implements, 264, 364

Imports, 97, 355

Imports System.Data, 756

Impostazioni, 155

- Impostazioni della guida, 832
- Incapsulamento, 59, 61, 333, 354
- Incapsulamento dei dati, 266
- Increment, 590
- IndexOf, 444, 446
- Indicatori di dimensione, 523
- Indicatori di posizione, 523
- Inferenza dei tipi, 184, 253, 397
- Infinito, 498
- Info, 458
- Informazioni, 182
- Informazioni su, 540
- Inherited Form, 544
- Inherits, 343, 359, 360
- InitialDirectory, 628
- InitialImage, 592
- Inizializzatori di oggetti, 400
- Inizio di blocco senza corrispondente
 fine blocco, 491
- Inserimento dati errato, 496
- Inserisci elementi standard, 734
- Insert, 437, 751
- InsertCommand, 724
- Insiemi generici, 412
- Installazione, 817
- int, 84
- Int32, 84
- Integer, 84, 186, 224, 226, 229, 236, 255,
 262, 265, 276
- Integer a 32 bit, 226
- Integer a 64 bit, 226
- Integer.Parse(), 342
- Integrated Development Environment,
 104
- Integrated Security, 695
- IntelliSense, 84, 95, 104, 161, 166, 191,
 288, 370, 449, 486, 739
- Interfacce, 362
- Interfacce multiple, 365
- Interfaccia grafica, 517
- Interfaccia IDisposable, 381
- Interfaccia nativa, 362, 371
- Interfaccia primaria, 362
- Interfaccia secondaria, 362, 371, 392
- Interface, 526
- Interoperabilità WPF, 114
- Interoperabilità WPF e Windows
 Forms, 765
- Interval, 560, 622
- IOException, 505
- IPv4, 94
- IPv6, 94
- Is, 434
- Is a, 358, 365
- IsChecked, 791
- IsMdiContainer, 534, 557
- IsNullOrEmpty, 497
- IsNumeric, 498
- IsolatedStorage, 290
- IsolatedStorageFilePermission, 159
- Istanza, 335, 346
- Istanze di classe, 83, 336
- Istanze di riferimenti, 82
- IsThreeState, 776

Istruzioni condizionali, 213, 310

Istruzioni di ciclo, 318

Istruzioni di scelta, 57

Istruzioni SQL, 749

IsWebBrowserContextMenuEnabled, 604

Items, 574, 581, 797

Item template, 548

J

J#, 77

Jagged array, 280

JAVA, 69

JIT, 79

K

Kemeny, John, 66

kernel, 75

Key, 398

Keyboard, 458

KeyPress, 678

Kurtz, Thomas Eugene, 66

L

Label, 559, 578, 616

Label (WPF), 763, 786

Lambda, 404

Language INtegrated Query (LINQ),
737

LastIndexOf, 444

Late binding, 190, 242, 365, 370

Leggere un file di testo, 447

Leggere un insieme di dati, 753

Leggere un singolo valore, 749

Length, 436

Libreria di classi, 119, 356

Libreria di controlli personalizzati WPF,
760

Libreria di controlli utente WPF, 760

Limitazioni al ridimensionamento della
finestra, 553

LineShape, 114

Linguaggi di markup, 51

LinkClicked, 579

LinkedList, 412, 414

LinkLabel, 579

LINQ (Language-Integrated Query), 94,
95, 375, 689, 691, 737

LINQ to DataSet, 95

LINQ to Entities, 95, 738, 746

LINQ to Object, 738

LINQ to Objects, 737

LINQ to SQL, 95, 737, 742

LINQ to XML, 95, 406, 737, 740

LINQ to XSD, 738

Linux, 72

List, 412

ListBox, 571, 574, 580, 667

ListBox (WPF), 788

ListView, 584, 603

LocalTime, 459

Local type inference, 397

Location, 534, 560

Locked, 560, 563

Login Form, 541

Long, 224, 229, 236

M

- Managed heap, 82, 86
- Manage Help Settings, 832
- Margin, 560
- Marquee, 594
- Mask, 587
- MaskedTextBox, 587
- MaskInputRejected, 587
- Matematica, 173
- Matrice
 - matriceordinamento*, 261
- Matrici, 251, 255
- Matrici bidimensionali, 255
- Matrici irregolari, 280
- Matrici multidimensionali, 255, 271
- Matrici regolari, 270
- Matrici rettangolari, 270
- MaxDate, 576, 588
- MaxDropDownItems, 574
- MaximizeBox, 534
- Maximum, 590
- MaximumSize, 553, 560
- MaxLength, 601
- MaxSelectionCount, 588
- MDI, 557
- MDI Parent Form, 542
- Menu, 116, 627, 648
- Menu contestuale, 168
- Menu e barre degli strumenti, 114
- MenuItem, 105, 650
- MenuStrip, 105, 615, 616, 649
- MessageQueue, 621
- Metodi, 55, 60, 305, 335
- Metodi condivisi, 348
- Metodi di classe, 348
- Metodi di estensione, 402
- Metodi statici, 348
- Metodo, 194
- Micro Framework .NET, 76
- Microsoft, 96, 97
- Microsoft Excel, 623
- MicrosoftReportViewer, 624
- Microsoft.VisualBasic, 97, 152, 232, 496
- Microsoft Word (DOC), 623
- MinDate, 576, 588
- MinimizeBox, 534
- Minimum, 590
- MinimumSize, 553, 560
- Mod, 279
- Modalità di arresto, 150, 329
- Modalità di esecuzione, 515
- Modelli di ricerca in linea, 120
- Modelli online, 120
- Modello di elemento, 548
- Modello ISO/OSI, 74
- Modem, 477
- Modificatore di visibilità, 184
- Modificatori di accesso, 194, 198
- ModifiedChanged, 601
- Modulo, 356
- Month, 804
- MonthCalendar, 588

Mostra tutti i file, 530
Mouse, 458
MouseDown, 787
MouseDownBackColor, 568
MouseEnter, 806
MouseHover, 533, 537
MouseLeave, 533
MouseOverBackColor, 568
MouseUp, 773
MoveDirectory, 463
MoveFile, 463
MS Access, 689
MSIL (Microsoft Intermediate Language), 78, 80
MSL, 715
MSSQLSERVER, 705
Multicolumn, 571, 581
MultiExtended, 581
MultiLine, 522, 565, 601
Multiple-Document Interface, 557
MultiSelect, 585
MultiSimple, 581
Multithreading, 73
MustInherit, 393
MustOverride, 393
My, 449
My.Application, 450, 479
My.Application.CommandLineArgs, 450
My.Application.Culture, 452
My.Application.Deployment, 453
My.Application.DoEvents, 454
My.Application.Info, 455
My.Application.IsNetworkDeployed, 457
My.Application.Log, 457
My.Application.OpenForms, 457
My.Application.UICulture, 452
MyBase, 369
MyBase.Load, 533
My.Computer, 450, 458
My.Computer.Audio, 458
My.Computer.Clipboard, 459
My.Computer.Clipboard.GetImage, 459
My.Computer.Clock, 459
My.Computer.Clock.GmtTime, 462
My.Computer.Clock.LocalTime, 462
My.Computer.FileSystem, 462
My.Computer.FileSystem.ReadAllText, 631
My.Computer.FileSystem.WriteAllText, 632
My.Computer.Info, 473
My.Computer.Keyboard, 474
My.Computer.Mouse, 475
My.Computer.Name, 476
My.Computer.Network, 476
My.Computer.Ports, 477
My.Computer.Registry, 478
My.Computer.Registry.GetValue, 478
My.Computer.Registry.SetValue, 478
My.Computer.Screen(), 478

- MyDirectoryInfo, 470
 - My Exported Templates, 550
 - MyExtensions, 483
 - My.Forms, 450, 479
 - My.Log, 450, 482
 - My.MySettings, 450, 481
 - My Project, 551
 - My.Request, 450, 482
 - My.Resources, 450, 480
 - My.Response, 450, 482
 - My.Settings, 450, 481
 - My.User, 450, 481
 - My.WebServices, 450, 482
- N**
- Name, 458, 559
 - Namespace, 82, 96, 287, 356
 - Namespace del .NET Framework, 290
 - Nascondi automaticamente, 113, 562
 - Network, 458
 - New, 298, 339
 - NewLine, 673
 - Nome del form, 552
 - Nome della classe, 336
 - Nome identificativo della variabile, 184
 - Nome qualificato, 357
 - Nomi dei controlli, 518
 - Nomi delle variabili, 200
 - Normal, 592
 - NOT, 218
 - Notazione ungherese, 201, 519
 - Notepad, 103
 - Nothing, 87, 235, 242, 309, 428, 440
 - NotifyIcon, 589
 - NotInheritable, 395
 - Null, 732
 - Nullable, 309
 - Nullable(Of T), 428
 - Nullable Types, 427
 - NumericUpDown, 590, 624
 - NUM LOCK, 474
 - Nuovo progetto, 108, 118, 164
 - Nuovo sito Web, 124
- O**
- Object, 84, 188, 191, 224, 228, 241, 253, 265, 339, 358, 359, 370
 - Object initializers, 400
 - Object Oriented Programming, 82
 - Office, 119
 - Oggetto, 48, 83, 334, 346
 - Oggetto di avvio, 294
 - OOP, 82, 333, 354
 - Object-Oriented Programming*, 59
 - Opacity, 534, 556, 591
 - OpenFile, 629
 - OpenFileDialog, 623, 627, 628, 668
 - OpenForms, 457
 - Operatore AND, 218
 - Operatore AndAlso, 219
 - Operatore NOT, 218
 - Operatore OR, 218

Operatore OrElse, 220
Operatore XOR (Or esclusivo), 219
Operatori, 181, 207
Operatori con calcolo, 209
Operatori di assegnazione, 208
Operatori logici, 208, 214
Operatori matematici, 208, 209
Operatori relazionali, 208, 212
Operatori su stringhe, 208, 211
Operatori unari, 210
Optional, 305, 307, 308
Option Explicit, 84, 150, 184, 186, 187, 285, 490
Option Infer, 150
Option Strict, 84, 150, 186, 191, 253, 285, 370
Opzioni di compilazione avanzate, 151
OR, 218
OrElse, 220
Orientation, 612, 625
Origini dati, 729
ORM (Object-Relational Mapping), 738
Outlook, 95
OutOfMemoryException, 247
Output, 514
OvalShape, 114
Overflow, 224, 237, 498
OverflowException, 505
Overloading, 350, 360
Overloading degli operatori, 385, 386
Overridable, 369

Overriding, 360, 382, 383

P

P2P (peer-to-peer), 94
Packaging, 290
PageSettings, 641
PageSettings.Landscape, 641
PageSettings.PaperSize, 641
PageSetupDialog, 623, 639, 640
Pagina iniziale, 105, 108, 116
Paginazione, 647
Panel, 611
Panel (WPF), 769
Pannello di controllo, 704
Paradigmi di programmazione, 48
programmazione a vincoli, 49
programmazione concorrente, 49
programmazione dichiarativa, 51
programmazione funzionale, 49, 53
programmazione imperativa, 51
programmazione logica, 49
programmazione modulare, 48
programmazione orientata agli aspetti, 48
programmazione orientata agli eventi, 49, 53
programmazione orientata agli oggetti, 48, 55
programmazione orientata agli utenti, 48
programmazione per pattern matching, 48
programmazione per tipi di dati astratti, 48

- programmazione procedurale*, 48
- programmazione strutturata*, 48
- programmazione strutturata secondo patterns*, 48
- Parallel computing, 96
- Parametri opzionali, 307
- Parametri opzionali Nullable, 309
- Partial, 396
- Pascal, 77
- Password, 695
- PasswordBox (WPF), 813
- PasswordChar, 587, 601
- Patch, 485
- PDF, 623, 645
- PerformanceCounter, 621
- Perl, 77
- PictureBox, 592
- Pipes, 290
- PNRP (Peer Name Resolution Protocol), 94
- Point, 553
- Polimorfismo, 59, 61, 333, 354, 364, 365
- Polimorfismo con associazione tardiva, 370
- Polimorfismo con interfacce multiple, 371
- Polimorfismo tramite ereditarietà, 365
- Porta seriale, 477
- Ports, 290, 458
- Posizione del form, 553
- Primo avvio di Visual Studio 2010, 831
- PrintDialog, 623, 639, 644
- PrintDocument, 623, 640, 645
- PrinterSettings.PrinterName, 641
- PrinterSettings.PrintRange, 641
- PrintForm, 114
- Printing, 640
- PrintPage, 647, 684
- PrintPageEventArgs, 647
- PrintPreviewControl, 623, 640, 645
- PrintPreviewDialog, 623, 639, 642, 645, 668, 683
- Priorità, 147
- Private, 184, 198, 243, 356
- Process, 621
- Product Key, 821
- Produttività, 409
- Progetti recenti, 108
- Programmazione orientata agli oggetti, 333, 354
- Programmazione parallela, 73
- ProgressBar, 593, 616, 657, 658
- Project, 117
- Prolog, 77
- PromptChar, 587
- Prompt dei comandi, 80, 119
- Property, 200, 299
- PropertyGrid, 624
- Proprietà, 55, 111, 289, 518
- Proprietà autoimplementate, 302
- Proprietà dei form, 552
- Proprietà della classe, 298
- Proprietà dell'applicazione, 148

Proprietà di Data Link, 692
Protected, 197, 199, 356
Protected Friend, 357
Provider, 693, 698
Pubblica, 159
Public, 184, 197, 198, 243, 299, 336, 356
Puntatore, 82, 114
Punto di analisi, 171
Punto di interruzione, 170, 511
Python, 77

Q

Qualificazione dei nomi, 357
Qualità del codice, 409
Query expression, 406
Queue, 412, 416

R

RadioButton, 570, 595
RadioButton (WPF), 791, 809
Random, 173, 258
Rapporto, 114
ReadAllText, 449
ReadOnly, 266, 299, 347
ReadOnlyCollection, 412, 425, 426
Rectangle, 538
RectangleShape, 114
Rectangle (WPF), 793
ReDim, 152
Reference counter, 88
Regex, 659
Registrazione, 826

Registry, 458
RegularExpressions, 669
Reimposta Casella degli strumenti, 115, 562
Release, 515
RenameDirectory, 466
RenameFile, 466
Replace, 438
Requisiti, 817
ReRegisterForFinalize, 384
Reset Toolbox, 562
RestoreDirectory, 629
Resurrezione di un oggetto, 383
Ricaricare un file di testo, 674
RichTextBox, 596, 612, 638
Rich Text Format (RTF), 597, 623
Riferimenti, 152
Riferimenti inutilizzati, 152
Riferimento, 82, 183, 184
Rinominare un form, 530
Ripetizione, 58
Risorsa locale, 546
Risorse, 153
Risorse non disponibili, 493
Riutilizzo del codice, 409
Routine, 356
RPG, 77
Runtime, 76

S

Salvare in un file di testo, 673
Salvataggio password, 695

- SaveFileDialog, 623, 627, 631, 668
- SByte, 224, 232
- Scatola nera, 61
- Scegli elementi, 562
- Schermata iniziale, 543
- Scope, 194
- Screen, 458
- ScriptErrorsSuppressed, 604
- Scrivere in un file di testo, 448
- ScrollBars, 601
- ScrollBarsEnabled, 604
- SDI, 557
- SDK di Visual Studio 2010, 80
- Sealed, 395
- SELECT, 739
- Select Case ... End Select, 314
- SelectCommand, 724
- SelectionMode, 581, 804, 805
- Sender, 514
- Separator, 105, 616, 650
- Sequenza di istruzioni, 56
- SerialPort, 622
- ServiceController, 622
- Service pack, 485
- Servizi, 154
- Set, 299
- Shadowing, 390
- Shadows, 390
- Shared, 347, 348, 449
- SharePoint, 104, 119
- Short, 190, 235
- Show, 552
- ShowCheckBox, 576
- ShowDialog, 552, 629
- ShowToday, 588
- ShowTodayCircle, 588
- ShowUpDown, 576
- Sicurezza, 159
 - crittografia - AES (Advanced Encryption Standard), 94*
 - firma digitale - ECDSA (Elliptic Curve Digital Signature Algorithm), 94*
 - hashing - SHA-256 e SHA-384 (Secure Hash Algorithm), 94*
 - scambio di chiavi segrete - ECDH (Elliptic Curve Diffie-Hellman), 94*
- Signed, 224
- Silverlight, 760
- Single, 226, 229, 238
- SingleRange, 804
- Sito web ASP.NET di Crystal Reports, 124
- Size, 534, 553, 560
- SizeMode, 547, 592
- Sleep, 554
- SmallTalk, 77
- Smart tag, 565, 720
- Snippet, 169, 173, 174, 175, 176, 177, 304
- Sort, 262, 266
- Sorted, 571, 574, 581
- SortedDictionary, 412, 423, 426
- Sovraccarico, 350
- Spaghetti code, 49, 66

- Spazi dei nomi, 96
- Spazio dei nomi Model, 712
- Spazio dei nomi radice, 289
- SpecialDirectories, 466
- Splash Screen, 479, 543
- SplitButton, 616, 657
- SplitContainer, 612
- Splitter, 624
- SQL, 739
- SQL CE 4, 689
- SqlConnection, 698, 749
- SqlDataReader, 755
- SQLEXPRESS, 705
- SQL Server 2008, 71, 687
- SQL Server 2008 Express, 823
- SQL Server Compact Edition 4, 689
- SQL Server Management Studio, 687
- SQL Server Native Client 10.0, 693
- SSDL, 715
- Stack, 82, 86, 193, 412, 418
- StackPanel (WPF), 795
- Stampa, 114, 627, 639
- Stampare, 674
- Start page, 108
- Start Page, 105, 110, 116, 133
- StartPosition, 534, 662
- StartsWith, 438
- Startup Form, 551
- State, 699
- Static, 347
- Stato, 55, 334
- Stato della finestra, 552
- Stato di un oggetto, 58, 87
- StatusLabel, 657
- StatusStrip, 615, 616, 657
- Stop, 329
- Stored procedure, 710, 755
- StreamReader, 447
- StreamWriter, 87, 448
- StretchImage, 547, 592
- String, 81, 212, 226, 229, 232, 233, 262, 265, 429
- Stringa di connessione, 691
- StringBuilder, 234, 369, 432
- String.Empty, 440
- Stringhe, 429
- String.ReferenceEquals, 434
- Structure, 242
- Strumenti di amministrazione, 704
- Struttura, 172, 196, 356
- Sub, 194, 305
- Substring, 436
- Supporto a XML, 406
- System, 96, 97, 429
- System.AddIn.dll, 94
- System.Boolean, 231
- System.Byte, 232
- System.Char, 233
- System.CodeDom, 97
- System.Collections, 97, 412
- System.Collections.Generic, 412, 425
- System.Collections.Generic. IEnumerable, 412, 414
- System.Collections.ObjectModel, 425

- System.ComponentModel, 97
- System.Configuration, 97
- System.Data, 96, 97
- System.Data.Common, 97
- System.Data.Linq.DataContext, 743
- System.Data.Odbc, 97
- System.Data.OleDb, 97
- System.Data.Sql, 97
- System.DateTime, 241
- System.Decimal, 237
- System.Deployment, 97
- System.Diagnostics, 98
- System.DirectoryServices, 98
- System.Double, 238
- System.Drawing, 98
- System.Drawing.Printing.
 - PrintDocument, 645
- System.Drawing.Printing.
 - PrintPageEventArgs, 647
- System.EnterpriseServices, 98
- System.Globalization, 98
- System.Int16, 235
- System.Int32, 236
- System.Int64, 236
- System.IO, 98, 290
- System.IO.FileNotFoundException, 508
- System.Linq, 98, 737
- System.Management, 98
- System.Math, 211, 230
- System.Media, 98
- System.Messaging, 98
- System.Net, 98
- System.Net.PeerToPeer, 94
- System.Numerics, 244, 246
- System.Numerics.BigInteger, 247
- System.Numerics.Complex, 247
- System.Object, 77, 228, 242, 360
- System.OverflowException, 229, 236, 242
- System.Reflection, 98
- System.Resources, 98
- System.Runtime, 98
- System.SByte, 232
- System.Security, 91, 98
- System.ServiceProcess, 98
- System.Single, 238
- System.String, 235
- System.Text, 98, 234, 369
- System.Text.RegularExpressions, 659, 669
- System.Threading, 98
- System.Threading.Thread.Sleep, 554
- System.Timers, 98
- System.Transactions, 98
- System.Type, 241
- System.UInt16, 235
- System.UInt32, 236
- System.UInt64, 236
- System.ValueType, 244
- System.Web, 98
- System.Web.Services, 99
- System.Windows.Forms, 99, 526
- System.XML, 96, 99

T

- TabControl, 604, 612
- TabControl (WPF), 769, 797
- Tabelle di verità, 217
- TabIndex, 560
- TableAdapter, 721, 722, 724
- TableLayoutPanel, 613
- TabStop, 560
- Task List, 146
- Tasti di annullamento o di conferma predefiniti, 557
- Terminare un programma, 328
- Test connessione, 694, 702
- Text, 559
- TextAlign, 568, 571, 587, 590, 595, 601
- TextBlock (WPF), 800
- TextBox, 105, 559, 574, 601, 616, 651, 802
- TextChanged, 602
- TextWrapping, 800
- ThousandsSeparator, 590
- ThreeState, 571
- Throw, 509
- Tick, 622
- TickCount, 460
- TIFF (*.tif), 567
- Timer, 560, 565, 622
- Tipi anonimi, 398
- Tipi di caratteri e colori, 167
- Tipi di dati, 173, 181, 182, 191, 223, 225, 226, 229, 230, 238, 241, 242, 244, 250
- Tipi di operatori, 207
- Tipi per riferimento, 86
- Tipi per valore, 86
- Tipi valore, 82
- Tipizzazione debole, 84
- Tipizzazione forte, 397
- Tipo, 56
- Tipo definito dall'utente, 242
- Tipo di dato, 184
- Titolo della finestra del form, 552
- TODO, 146
- Token, 78, 146
- ToLower, 439
- ToOADate, 224
- Toolbox, 112, 133, 561
- ToolStrip, 615, 616, 730
- ToolStripContainer, 615, 616
- ToolStripProgressBar, 594, 658
- ToolTip, 602
- ToShortDateString, 368
- ToString, 225, 228, 432, 577
- ToUpper, 439
- Tracepoint, 171
- TrackBar, 624, 625
- Trasparenza di un form, 556
- TreeView, 584, 602
- Trim, 440
- TrimEnd, 440
- TrimStart, 440
- troncamenti, 229
- Try ... Catch ... Finally, 505
- TryParse, 498
- TypeOf, 265

U

UAC (User Account Control), 149
 Udl, 692
 UDT, User-Defined Type, 242
 UInteger, 236
 ULong, 224, 236
 Unboxing, 192, 242
 Underscore, 185, 289
 UNDONE, 146
 Unicode, 232, 233, 438
 Unità di deploy, 91
 Unit test, 107
 Unmanaged, 76
 Unsigned, 224
 Update, 723, 751
 UpdateCommand, 724
 Url, 604
 Usa autenticazione di Windows, 702
 UseMnemonic, 560
 User friendly, 517
 User ID, 695
 UShort, 235
 Using ... End Using, 384
 Utilizzo di tipi di dato errati, 493

V

Valore, 81, 183
 Valore booleano, 212, 214
 Valore iniziale, 184
 ValueChanged, 591
 ValueType, 243
 Variabile, 85

Variabile locale inutilizzata, 186
 Variabile riferimento, 183
 Variabile valore, 183
 Variabili, 48, 181, 207, 223
 Variabili di memoria, 81
 Variabili locali, 196
 Variabili non utilizzate, 490
 Variabili utilizzate ma non ancora dichiarate, 490
 VB 6.0, 69
 VB Migration Partner, 145
 View, 585
 Visibilità delle variabili, 194
 Visible, 560
 Visual Basic 2008
 aggiornare i dati in DataGridView, 721
 Visual Basic 2010 Express, 817, 825
 Visual Basic Power Packs, 114
 Visualizza codice, 165
 Visualizza finestra di progettazione, 169
 Visualizzatore oggetti, 131
 Visual Studio 2010 Ultimate, 817, 818
 Visual Studio Gallery, 120
 VScrollBar, 624
 VSTO, 71

W

WCF (Windows Communication Foundation), 94, 124, 759
 WebBrowser, 579, 604, 613
 Web Forms, 78
 Web Services, 78

WHERE, 739

While ... End While, 325

Windows 7, 77

Windows Azure, 71, 104, 119, 825

Windows Communication Foundation (WCF), 93, 759

Windows Forms, 78, 94, 99, 119, 517, 525, 543

WindowsFormsHost (WPF), 765, 815

Windows Presentation Foundation (WPF), 52, 76, 78, 93, 94, 96, 105, 119, 164, 517, 525, 759 727,

WindowsState, 552

Windows Vista, 77

Windows Workflow Foundation (WF), 93, 94, 759

With, 398

Wizard, 687, 692, 708, 721

Workaround, 192

Workflow, 93

Workflow Services, 94

WPF Ribbon Application, 760

Wrap, 800

Wrapper, 410, 450

WriteAllText, 449

WriteLine, 230

WriteOnly, 299

X

x64 WOW, 817

x86, 817

XAML (eXtensible Application Markup Language), 51, 93, 761, 771

Button, 52

Label, 52

TextBox, 52

Window, 52

XAttribute, 406

XDocument, 742

XElement, 406

XML, 94, 95, 99, 142, 406, 708, 714, 715, 737, 740

xmlns (namespace XML), 766

XOR (Or esclusivo), 219

XPath, 737

XSD, 619, 717

Y

Year, 804

Z

Zoom, 590, 592

Zoom del codice, 167