

Sommario

| | |
|--|-----------|
| Introduzione | ix |
| A chi si rivolge questo libro | ix |
| Individuare il miglior punto di partenza nel libro | ix |
| Convenzioni e caratteristiche di questo libro | x |
| Convenzioni | x |
| Altre caratteristiche | xi |
| Requisiti hardware e software | xi |
| Esempi di codice | xi |
| Installazione degli esempi di codice | xii |
| Utilizzo degli esempi di codice | xii |
| Disinstallazione degli esempi di codice | xiv |
| Supporto al libro | xiv |
| Domande e commenti | xiv |
| | |
| 1 Introduzione a Visual Web Developer 2008 | 1 |
| Perché Visual Studio Web Developer | 2 |
| Pagine Web | 2 |
| Controlli | 6 |
| Dati | 7 |
| WebService | 8 |
| Riepilogo | 8 |
| | |
| 2 Lavorare con Visual Web Developer 2008 | 9 |
| Prima esecuzione di Visual Web Developer | 14 |
| Le cartelle di Visual Studio Web Developer | 21 |
| Riepilogo | 21 |
| | |
| 3 Creazione della prima pagina ASP.NET | 23 |
| Creazione di un Web Form ASP.NET | 24 |
| Anteprima di un Web Form in un browser | 25 |
| Aggiunta di HTML a una pagina ASP.NET | 29 |
| Aggiunta di JavaScript a una pagina ASP.NET | 33 |
| Aggiunta di HTML sul server | 34 |
| Creazione di controlli client | 39 |
| Creazione di controlli server | 43 |

| | |
|---|------------|
| Riepilogo..... | 48 |
| 4 Creazione del primo sito Web | 49 |
| Definizione dei requisiti | 49 |
| Creazione di un sito Web | 50 |
| Comprendere il "code behind" | 55 |
| Comprendere i namespace | 56 |
| Esecuzione di un sito Web | 56 |
| Generazione di un sito Web | 59 |
| Utilizzo di ASP.NET Site Administration Tool | 62 |
| Configurazione della sicurezza del sito | 63 |
| Creazione di una pagina di login | 69 |
| Utilizzo dei controlli server <i>LoginName</i> e <i>LoginStatus</i> | 73 |
| Modifica delle password utente | 76 |
| Riepilogo..... | 78 |
| 5 Utilizzo delle pagine master | 79 |
| Creazione di una pagina master | 79 |
| Il controllo <i>ContentPlaceholder</i> | 80 |
| Collegamento di una pagina master | 82 |
| Creazione del look&feel..... | 85 |
| Progettazione della pagina master del portale personale | 86 |
| Aggiunta dei controlli <i>Login</i> e <i>login Status</i> | 89 |
| Aggiunta di un <i>ContentPlaceHolder</i> | 91 |
| Creazione di una pagina master nidificata | 93 |
| Riepilogo..... | 97 |
| 6 Utilizzo dei controlli server | 99 |
| Controlli server di Visual Web Developer | 99 |
| Aggiunta di un controllo server <i>Label</i> | 100 |
| Aggiunta dei controlli server di navigazione | 104 |
| Creazione di un controllo <i>SiteMapDataSource</i> | 106 |
| Riepilogo..... | 110 |
| 7 Lavorare con HTML e JavaScript | 111 |
| Introduzione a Virtual Earth | 111 |
| Integrare Virtual Earth nel portale personale | 113 |

| | | |
|-----------|--|------------|
| | Controllare il controllo <i>Virtual Earth</i> con un'interfaccia HTML e JavaScript | 119 |
| | Debugging di JavaScript in Visual Web Developer | 123 |
| | Impostazione di un punto di interruzione | 126 |
| | Riepilogo..... | 130 |
| 8 | Lavorare con i database | 131 |
| | Breve introduzione ai database | 131 |
| | Software per i database | 133 |
| | Creazione della tabella ToDo con Visual Web Developer | 137 |
| | Creazione di righe nella tabella ToDo | 143 |
| | Interrogazione di tabelle con Database Explorer | 145 |
| | Riepilogo..... | 152 |
| 9 | Realizzare interfacce utente basate su dati | 153 |
| | Dataset | 154 |
| | TableAdapter..... | 157 |
| | Creazione di un'interfaccia utente con i controlli dati | 163 |
| | Modifica dei dati con i controlli dati | 173 |
| | Aggiunta della modifica al controllo <i>GridView</i> | 177 |
| | Aggiunta di nuovi dati con i controlli dati | 181 |
| | Riepilogo..... | 184 |
| 10 | UtilizzodiCSS..... | 185 |
| | CascadingStyleSheets..... | 185 |
| | Stili inline | 186 |
| | Utilizzo degli stili in Visual Web Developer | 186 |
| | Finestre di gestione degli stili | 186 |
| | Rimozione degli stili | 192 |
| | Impostazione degli stili del portale personale | 193 |
| | Riepilogo..... | 211 |
| 11 | Comprendere e utilizzare i mashup | 213 |
| | Introduzione ai mashup | 213 |
| | Popfly | 214 |
| | Creazione del primo mashup | 216 |
| | Visual Web Developer e Popfly | 231 |
| | Utilizzo di Popfly Explorer | 235 |

| | |
|--|------------|
| Inserire i mashup nelle pagine ASP.NET | 237 |
| Manipolazione del mashup | 240 |
| Riepilogo..... | 243 |
| 12 Lavorare con i Web Service | 245 |
| Caricamento dei file sul server | 245 |
| Programmazione del controllo <i>FileUpload</i> | 249 |
| Creazione di un Web Service | 251 |
| Creazione di un WebMethod | 257 |
| Aggiunta di un riferimento Web a un progetto | 261 |
| Utilizzo di un Web Service in ASP.NET | 264 |
| Riepilogo..... | 266 |
| 13 Deployment del sito Web | 267 |
| Ricerca di un provider | 267 |
| Costo | 268 |
| Supporto ASP.NET | 268 |
| Spazio su disco | 268 |
| Nome di dominio | 268 |
| Supporto del database SQL Server | 268 |
| Altri servizi..... | 268 |
| Creazione del proprio host | 269 |
| Creazione del sito Web del portale personale | 273 |
| Copia di un sito Web con Visual Web Developer | 277 |
| Riepilogo..... | 283 |
| Indice | 285 |