



ASP.net 4.0 with my sqlserver 2012 and ssrs

เรียนรู้วิธีการสร้างเว็บด้วย asp.net อีกภาษาในการเขียนเว็บโปรแกรมมิ่งจากทางฝั่ง Microsoft ซึ่งตัวภาษาจะมีพื้นฐานมาจากภาษา Visual Basic แต่สำหรับ ASP.NET 4.0 นั้นสามารถเลือกพัฒนาได้ทั้ง Visual Basic และ Visual C# ตามความถนัดของผู้พัฒนา การเรียนรู้ภาษา ASP.net ในคอร์สพื้นนี้ จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับผู้เริ่มต้นพัฒนา Application ที่มีความซับซ้อนและต้องการ ระบบความปลอดภัยที่สูงขึ้น ภาษา ASP.NET นับว่าตอบโจทย์เหล่านี้ได้เป็นอย่างดี และสามารถใช visual studio 2012 ติดต่อกับฐานข้อมูล my sqlserver 2012 และสร้างรายงานด้วย ssrs

กลุ่มเป้าหมาย

- ผู้สนใจทั่วไป
- เจ้าหน้าที่ดูแลด้านไอทีของบริษัท

ระยะเวลาในการอบรม

- 20 ชม. (3 วัน)

ราคาคอร์สอบรม

- 11,500 บาท (ราคานี้ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

วิทยากรผู้สอน

- อาจารย์สนิทวงศ์ กมลภากรณ์

เนื้อหาการอบรม

1. Web Applications Using Visual Studio
2. Server Controls
3. State Management
4. Data Access in ASP.NET 4.0
5. การประยุกต์ใช้งาน SQL Server 2008-2012



6. เรียนรู้การใช้งานภาษา SQL ขั้นสูง
7. คำสั่งประเภท DDL (Data Definition Language) เช่น คำสั่ง CREATE TABLE, ALTER TABLE, DROP TABLE, คำสั่งสร้าง PK และ FK เป็นต้น
8. ออกแบบฐานข้อมูลร้านขายสินค้าตัวอย่าง
9. ทดลองสร้างแฟ้มข้อมูลของแผนกต่างๆ เช่น ฝ่ายขาย, ฝ่ายบุคคล, ฝ่ายคลังสินค้า เป็นต้น
10. จัดการระบบฐานข้อมูลให้มีประสิทธิภาพ เพื่อลดความซ้ำซ้อนของข้อมูล ด้วยการทำ Normalization
11. รายละเอียด: ติดตั้ง IIS และทดสอบ ASP Script อย่างง่าย
12. การจัดการฐานข้อมูลระดับองค์การจากเครื่องเซิร์ฟเวอร์
13. ติดตั้งฐานข้อมูลเพื่อเป็นข้อมูลส่วนกลาง เพื่อกระจายข้อมูลให้ให้เครื่องในเครือข่าย
14. เรียกใช้งานข้อมูลแบบ Real-Time และข้อมูลมีความเป็นปัจจุบัน
15. ทดลองสร้างแบบฟอร์มเพื่อติดต่อกับฐานข้อมูลโดยตรง
16. สร้างฟอร์มเพื่อแสดงข้อมูล และสามารถให้ผู้มีสิทธิเข้าไปใช้งาน
17. ออกแบบหน้าจอเพื่อสามารถเรียกดูข้อมูล, เพิ่ม, ลบ และแก้ไขข้อมูลได้ทันที
18. การสร้าง Report model ซึ่งจำเป็นสำหรับ end user ที่ต้องการจะสร้าง report รวมทั้งสร้างกราฟในรูปแบบต่างๆด้วยตัวเองอย่างง่าย
19. การเรียกใช้ web service โดย ssrs
20. การดูแลระบบ Reporting server
21. การเขียนโปรแกรมเพื่อเข้าไป query reporting service รวมถึงวิธีการเขียนโปรแกรมเพื่อควบคุมการทำงานของ reporting serverเพื่อที่จะสามารถเขียนโปรแกรมเพิ่มเติมความสามารถของ reporting service ได้ตามความต้องการ