

1.

- textbox: ນີ້ແມ່ນຕົວຄວບຄຸມການປ້ອນຂໍ້ມູນທີ່ໃຊ້ເພື່ອຮັບເອົາການປ້ອນຂໍ້ມູນຂອງຜູ້ໃຊ້ເພື່ອສ້າງ - ----- TextBox ພວກເຮົາສາມາດຂຽນລະຫັດຫຼືໃຊ້ການລາກແລະວາງສະຖານທີ່ຂອງ Visual Studio IDE.
- DropDownList: ແມ່ນການຄວບຄຸມເຄື່ອງແມ່ຂ່າຍເວັບທີ່ຖືກນຳໃຊ້ເພື່ອສ້າງອົງປະກອບ HTML Select. ມັນອະນຸຍາດໃຫ້ພວກເຮົາເລືອກເອົາທາງເລືອກຈາກບັນຊີລາຍຊື່ເລື້ອນລົງໄດ້.
- RadioButton ປຸ່ມວິທະຍຸແມ່ນໄອຄອນທີ່ໃຊ້ໃນແບບຟອມເພື່ອເອົາຂໍ້ມູນເຂົ້າຈາກຜູ້ໃຊ້.
- RadiobuttonGroup ໄດ້ຮັບຫຼືກຳນົດຊື່ຂອງກຸ່ມທີ່ປຸ່ມວິທະຍຸຂຶ້ນກັບ . ມັນເປັນຕົວຄວບຄຸມການປ້ອນຂໍ້ມູນທີ່ໃຊ້ເພື່ອຮັບເອົາການປ້ອນຂໍ້ມູນຈາກຜູ້ໃຊ້
- CheckBox ນີ້ແມ່ນການຄວບຄຸມຂ້າງເຊັບເວີແລະ ASP.NET ໃຫ້ແທ້ກຂອງຕົນເອງເພື່ອສ້າງມັນ.

## 2. Controll Validation ເຊັ່ນ:

- RequireFieldValidator ຖືກນຳໃຊ້ເພື່ອເຮັດໃຫ້ການຄວບຄຸມການປ້ອນຂໍ້ມູນທີ່ຕ້ອງການ. ມັນຈະຖິ້ມຄວາມຜິດພາດຖ້າຜູ້ໃຊ້ປ່ອຍໃຫ້ການຄວບຄຸມການປ້ອນຂໍ້ມູນຫວ່າງເປົ່າ
- RangeValidator ຕົວກວດສອບນີ້ປະເມີນຄ່າຂອງຕົວຄວບຄຸມການປ້ອນຂໍ້ມູນເພື່ອກວດເບິ່ງວ່າຄ່າຢູ່ລະຫວ່າງໄລຍະທີ່ລະບຸ.
- Expression Validator ການກວດສອບພາກຮຽນ spring MVC ອະນຸຍາດໃຫ້ພວກເຮົາກວດສອບການປ້ອນຂໍ້ມູນຂອງຜູ້ໃຊ້ໃນລຳດັບສະເພາະ (i. e. , ການສະແດງອອກປົກກະຕິ).
- CompareValidator ຈະປຶກສາຫາລືກ່ຽວກັບການກວດສອບຂໍ້ມູນໃນແບບຟອມເວັບ.

## 3 ການເຊື່ອມຕໍ່ກັບຖານຂໍ້ມູນ

- MS ACCESS ການເຊື່ອມໂຍງສາມາດເຮັດໃຫ້ເຊື່ອມຕໍ່ກັບຂໍ້ມູນໃນຖານຂໍ້ມູນອື່ນໂດຍບໍ່ມີການນຳເຂົ້າ, ດັ່ງນັ້ນທ່ານສາມາດເບິ່ງແລະດັດແກ້ຂໍ້ມູນຫຼ້າສຸດໃນຖານຂໍ້ມູນຕົ້ນສະບັບແລະປາຍທາງໂດຍບໍ່ມີການສ້າງແລະຮັກສາສອງສຳເນົາຂອງຂໍ້ມູນດຽວກັນ. ທ່ານສາມາດເຊື່ອມຕໍ່ພຽງແຕ່ຕາຕະລາງໃນຖານຂໍ້ມູນ Access ອື່ນ. ທ່ານບໍ່ສາມາດເຊື່ອມຕໍ່ກັບຄຳຖາມ, ແບບຟອມ, ບົດລາຍງານ, ມະຫາພາກ, ຫຼືໂມດູນ.
- MSSQLServer ແມ່ນເພື່ອໃຊ້ປະໂຫຍດຈາກຄຸນລັກສະນະຂອງ SQL Server ທີ່ SQL Server Compact ບໍ່ສະໜັບສະໜູນ, ເຊັ່ນ: ຂັ້ນຕອນການເກັບຮັກສາ, triggers, views, ຫຼື replication. ສຳລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມກ່ຽວກັບຄວາມແຕກຕ່າງລະຫວ່າງ SQL Server Compact ແລະ SQL Server, ເບິ່ງການສອນການນຳໃຊ້ SQL Server Compact.

- Class ຄວນ imports ແມ່ນຄໍານິຍາມປະເພດທີ່ສາມາດຖືກນໍາໃຊ້ເພື່ອຈັດປະເພດບັນທຶກເຊັ່ນ: ການເງິນ, ທຸລະກຳ, ແລະພະນັກງານ. ຫ້ອງຮຽນສາມາດສະໜອງປະເພດທົ່ວໄປຫຼາຍກວ່າພະແນກຫຼືສະຖານທີ່. ສໍາລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມເຕີມ, ເບິ່ງການສ້າງຫ້ອງຮຽນ.
- SqlConnection
- SqlCommand
- SqlDataAdapter

## 5 ຄໍາສັ່ງSQL ໃນການຈັດການຂໍ້ມູນ

- SELECT

INSERT

UPDATE

DELETE

DROP

ALTER

## 6 ການຂຽນ Submit ຂໍ້ມູນຜ່ານຟອມ

```
<script runat="server">
```

```
Sub submit(sender As Object, e As EventArgs)
```

```
    lbl1.Text="Your name is " & txt1.Text
```

```
End Sub
```

```
</script>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
<body>
```

```
<form runat="server">
```

```
Enter your name:
```

```
<asp:TextBox id="txt1" runat="server" />
```

```
<asp:Button OnClick="submit" Text="Submit" runat="server" />
```

```
<p><asp:Label id="lbl1" runat="server" /></p>
```

```
</form>
```

```
</body>
```

```
</html>
```