**Format ต่างๆ ในการ Coding**

1. การสร้าง Class

Function ที่เขียนให้เขียน Comment บอกการทำงานของ Function นั้นไว้

รูปแบบการเขียน Comment

#Region "History"

'\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

' Copyright KOEI Co., Ltd.

'

' INITIAL INFOMATION

' Package Name : ชื่อ Package

' Class Name : ชื่อ Class

' Class Discription : สรุปการทำงานของ Class

' Create User : ชื่อผู้สร้าง Class

' Create Date : วันที่สร้าง Class

'

' UPDATE INFORMATION

' Update User : ชื่อผู้แก้ไข Class

' Update Date : วันที่แก้ไข Class

' รายละเอียดการแก้ไข Class

' Update User :

' Update Date :

'\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

#End Region

ตัวอย่าง

#Region "History"

'\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

' Copyright KOEI Co., Ltd.

'

' INITIAL INFOMATION

' Package Name : Dto

' Class Name : ItemDto

' Class Discription : Dto class item

' Create User : Komsan L.

' Create Date : 05-06-2013

'

' UPDATE INFORMATION

' Update User :

' Update Date :

' Update User :

' Update Date :

'

'\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

#End Region

1. การสร้าง Function

Function ที่เขียนให้เขียน Comment บอกการทำงานของ Function นั้นไว้

รูปแบบการเขียน Comment

'/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

' Function name : ชื่อ Function

' Discription : สรุปการทำงานของ Function

' Return Value : ค่าที่ Return กลับมา

' Create User : ชื่อผู้สร้าง Function

' Create Date : วันที่สร้าง Function

' Update User : ชื่อผู้แก้ไข Function

' Update Date : วันที่แก้ไข Function

' รายละเอียดการแก้ไข Function

'\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

ตัวอย่าง

'/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

' Function name : ชื่อ Function

' Discription : คำอธิบายการทำงานของ Function

' Return Value : ค่าที่ Return กลับมาจาก Function ว่าจะส่งค่าอะไรออกมา

' Create User : ชื่อผู้สร้าง Function

' Create Date : วันที่สร้าง Function

' Update User :

' Update Date :

'\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

1. การตั้งชื่อ Region

หน้า Web form ใหม่ที่สร้างขึ้น ให้แบ่งเป็น 2 Region คือ Event และ Function โดย

Event จะเป็น Code ของ Event ใน Control ต่าง ๆ

Function จะเป็น Code ของ Function ต่างๆ ดังนี้

* # Region “Event”

Event 1

Event 2

Event 3 . . . . . . . . . . . . .

# End Region

* # Region “Function”

Function 1

Function 2

Function 3 . . . . . . . . . . . . .

# End Region

1. การตั้งชื่อตัวแปร

ชื่อย่อ Data Type + ชื่อตัวแปร เช่น strName, intCount เป็นต้น

|  |  |
| --- | --- |
| **Data Type** | **ชื่อย่อ Data Type** |
| Boolean | bool |
| Byte | byte |
| Char | chr |
| Date | date |
| Decimal | dec |
| Double | dbl |
| Integer | int |
| Long | lng |
| Object | obj |
| Short | shr |
| String | str |
| Array | arr |

1. การตั้งชื่อ Object Control

ชื่อย่อ Object Control + ชื่อ Control (ชื่อ Control ให้อ้างอิงจากชื่อ Field ใน Database ที่ Control นั้น อ้างถึง เช่น txtCustomerName

|  |  |
| --- | --- |
| **Object Control** | **ชื่อย่อ Object Control** |
| TextBox | txt |
| Label | lbl |
| Button | btn |
| CheckBox | chk |
| RadioButton | rdb |
| ImageButton | imgb |
| DropDownList | ddl |
| ListBox | lsb |
| Image | img |
| Panel | pnl |
| RequireFieldValidator | req |
| CheckBoxList | chk |
| RadioButtonList | rbt |
| Repeater | rep |
| GridView | gv |