pkg

**DrawPanelModel**

<<interface>>
**MouseListener**

<<interface>>
**MouseMotionListener**

**JMenu**   **JMenuBar**   **JMenuItem**   **JButton**   **JRadioButton**   **JLabel**

**DrawPanelController**   1

**JPanel**

**DrawPanel**   **JFrame**

<<interface>>
**MyObserver**

<<interface>>
**ActionListener**

**UMLApp**

**MainController**

**LoadModel**

**CustomTextArea**

**MyObservable**

**SaveModel**

**Connection**

2

**BlackBoard**

**UMLComponent**
- x : int
- y : int
- width : int
- height : int
- name : String
- numVars : int
- totalVars : int
- numMethods : int

<<enum>>
**ConnectionType**

**Box**
+ paintBox(g : Graphics) : void

**Decoration**
+ paintBox(g : Graphics) : void

**VarDec**
+ paintBox(g : Graphics) : void

**MethodDec**
+ paintBox(g : Graphics) : void