Class Diagram0 2020/10/09

pkg

TimerTask

Observable

Drawable
x : int
y : int
+ setX(x : int) : void
+ setY(y : int) : void
+ draw(g : Graphics) : void

Source
- x : int
- y : int
+ create() : void
+ getX() : int
+ getY() : int

Boss
- source : Source
+ run() : void
+ Boss(source : Source) : void

JPanel

DrawableDecorated
drawable : Drawable
+ setX(x : int) : void
+ setY(y : int) : void
+ draw(g : Graphics) : void

<<interface>>
Observer

NoteTaker
- drawable : Drawable
+ NoteTaker(drawable : Drawable)
+ update(o : Observer, arg : Object) : void
+ paintComponent(g : Graphics) : void

ShapeCloud
vectorX : vector<Integer>
+ setX(x : int) : void
+ setY(y : int) : void
+ draw(g : Graphics) : void

ShapeShadow
oldX : int
oldY : int
+ setX(x : int) : void
+ setY(y : int) : void
+ draw(g : Graphics) : void

ShapeSimple
+ draw(g : Graphics) : void

Vector

JFrame

world
+ World()
+ main(arg : String[]) : void

Timer

1 / 1