

package Model [ Stopwatch]

UserInput

-startButton : boolean
-stopButton : boolean
-resetButton : boolean
-saveButton : boolean

+startInput() : boolean
+stopInput() : boolean
+resetInput() : boolean
+saveInput() : boolean

1 1

Stopwatch

-startTime : DateTime
-endTime : DateTime
-running : boolean

+start() : void
+stop() : void
+reset() : void
+getElapsedTime() : duration

1 1..*

LapTime

+saveTime() : duration