

## Feedback

### Programmet:

Lätt att få igång direkt.

Info om hur går tillbaka till medlemssidan från medlemsinfo saknas.

När väljer skapa båttyp så går det att välja fel typ och ändå fortsätta till ange meter.

Kraschar när väljer fel båttyp och lång meter vid skapande av båt.

Undantag hanteras inte då en sträng matas in i båtinfo när man ändrar båtinfo.

### Sekvensdiagram:

Bra och tydligt. Några småsaker att anmärka på:

Eventuellt onödiga return i diagrammet.<sup>1</sup>

När något returneras så bör variabeltyp skrivas ut.<sup>2</sup>

Bra och tydligt med if-sats och loop i sekvensen List Members och med boolean expression i "guarden". Villkoren för både if-sats och loopar bör dock vara mer konkreta och beskrivande och kanske visas varifrån de kommer.<sup>3</sup> Just nu vet man exempelvis inte vad "value" är i if-satsen förrän man kollar i själva programkoden.

### Klassdiagram:

Vi hittar inte det beroende mellan YachtConsole och YachtClub som klassdiagrammet visar. En sådan pil betyder att YachtConsole tar efter beteendet hos YachtClub.<sup>4</sup> Detta hittar vi inte i koden.

### Implementation:

Controllern bör inte skicka data till View utan bara säga till vilken vy som ska presenteras, så får den vyn i sin tur hämta aktuell data från Model.<sup>5</sup> Bra kvalitet på implementationen, bra namn, inte mycket död kod. Inga bra källor på just detta, det är personliga åsikter från oss.

*As a developer would the diagrams help you and why/why not?*

På grund av att sekvensdiagrammets villkorssats inte är konkret utformad så kan det bli svårt att förstå vad som pågår i programmet.

*What are the strong points of the design/implementation, what do you think is really good and why?*

Designen/implementationen är tydlig och det är bara vyn som skriver till kontrollern. Helt okej MVC implementation.

*What are the weaknesses of the design/implementation, what do you think should be changed and why?*

Controllerns roll kan ifrågasättas. Den bör inte skicka data till View.

*Do you think the design/implementation has passed the grade 2 criteria?*

Ja det tycker vi att den gör.

---

1 <http://agilemodeling.com/style/sequenceDiagram.htm>, stycke 4, punkt 1

2 <http://agilemodeling.com/style/sequenceDiagram.htm>, stycke 4, punkt 5

3 <http://www.ibm.com/developerworks/rational/library/3101.html>, figur 7 & 10

4 <http://creately.com/blog/diagrams/class-diagram-relationships>, stycke "realization"

5 <http://zeekat.nl/articles/mvc-for-the-web.html>