Disposition

1. Use case model (figur 1)

\* Vigtig, første model.

\* Frembringer aktører, kandidatklasser og associationer mellem disse.

\* Leder til domænemodel og designmodel (interaktionsdiagram(sekvensdiag)).

2. [DEMO] Demonstrer website, start med carportforespørgsel

\* Kan oprettes af anonym og indlogget bruger.

\* Bruger oprettes ikke pt.

3. [DEMO] Færdiggør carportforespørgslen, vis også validering af brugerinput.

\* serverside validering i v2 – f.eks. hvis browser ikke understøtter html5/js validering.

4. [DEMO] Log ind for at se tegning og stykliste. Fortæl om rank.

\* 2 samtidige nedgraderinger kræver lås/synchronized metodeheader for at undgå race condition. (2 igennem samme dør samtidig).

5. Sekvensdiagram for opret forespørgsel og bruger i samme forretningsgang, som vi har analyseret os frem til på tavlen.

\* Alternativt flow hvis eksisterede bruger skal opdateres.

6. Fortæl om håndtering af FogException i views. (Figur 2)

[DEMO] Prøv med styklister nederst i listen => Tagtype/hældning giver FogException.

\* Vis figur 2

7. Trådede beregnere (figur 2)

\* Vis diagram / kode.

\* Forklar hvorfor Ajax/XHR ville være bedre.

8. Vis løsningsmodeller for at undgå indbyrdes afhængigheder i commands (Figur 3).

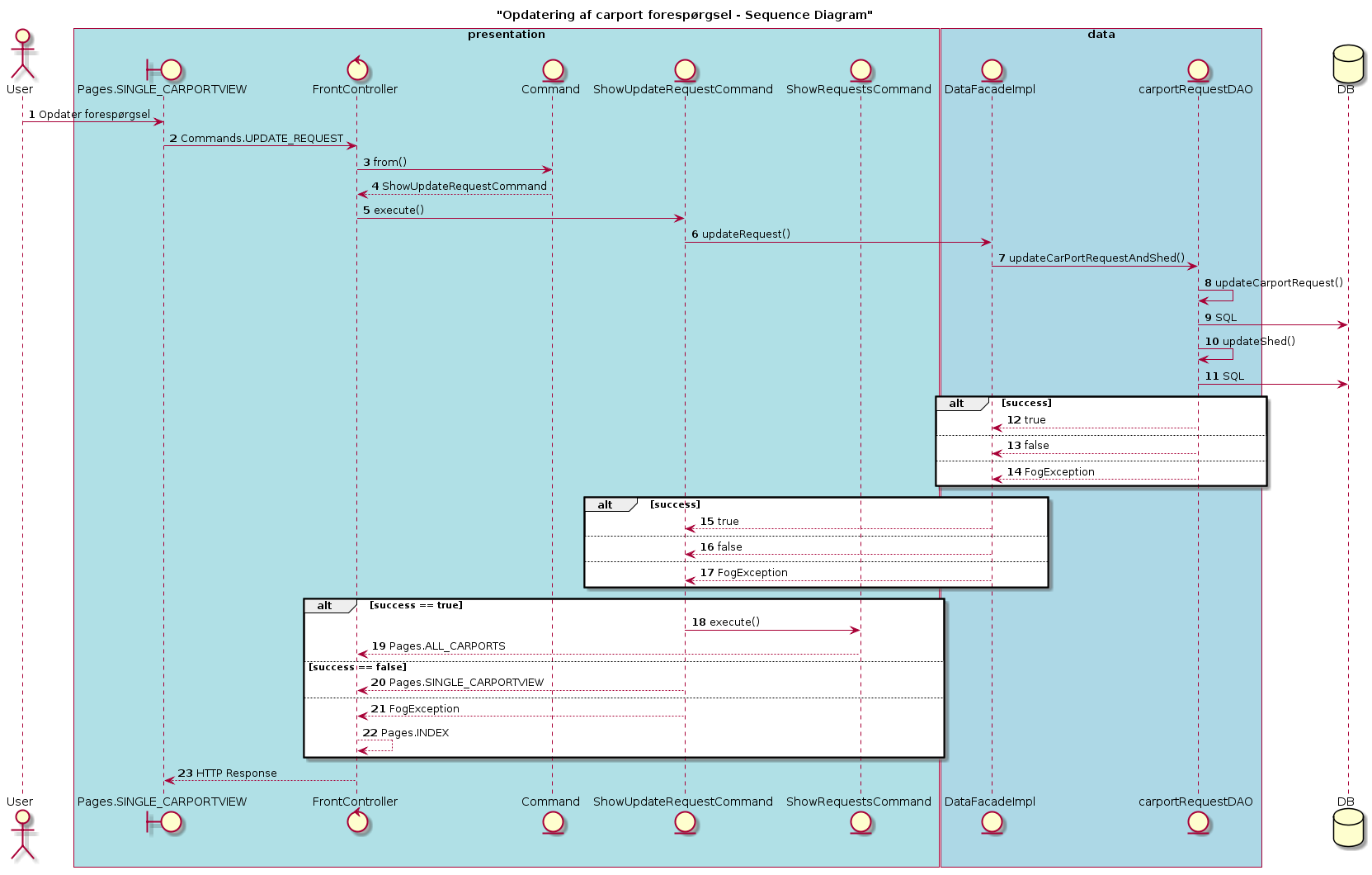
\* Logik i FC som afgør om bruger må køre et command.

\* Logik i command som kaster exception hvis bruger ikke må køre det.

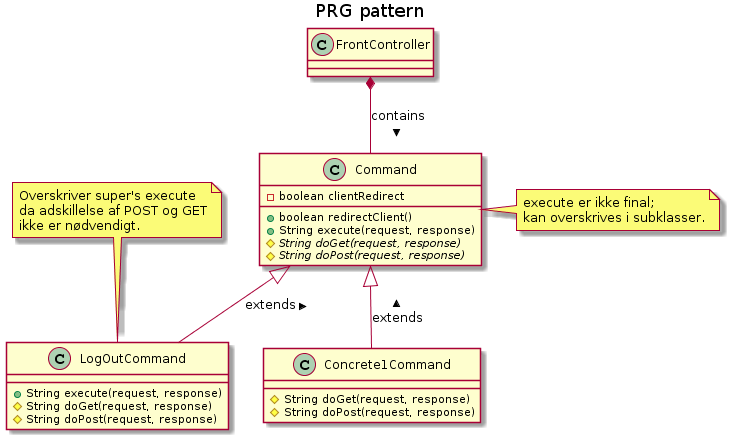
Figur 1 – use case diagram

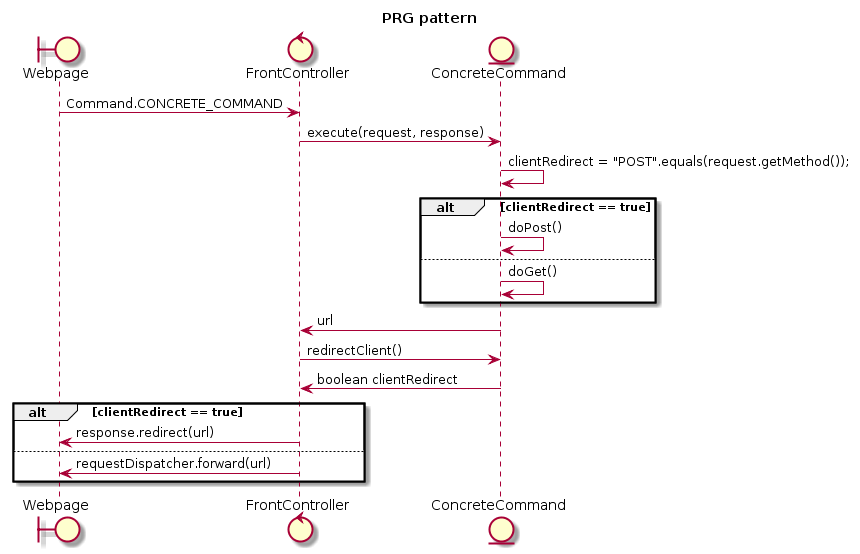


Figur 2 – Opdatering af carport forespørgsel – sekvensdiagram.



Figur 3 – PRG pattern arkitektur og sekvens





Figur 4 – Trådede beregnere.

