# Test af Fog Carport System

Her er en række spørgmål, som I gerne skulle kunne besvare, når man vækker jer kl. 3.45 om natten og afkræver et hurtigt svar:

Hvad kunne være værd at teste på carport projektet?

|  |  |
| --- | --- |
| **Gruppenavn** |  |
|  |  |
| **Spørgsmål** | **Teststrategi** |
| Virker vores beregner? |  |
| Passer antallet af stolper? |  |
| Passer antallet af spær? |  |
| Andre beregninger? |  |
| SVG-motor |  |
| Kan jeg tegne et rektangel med en vis størrelse? Virker vores metode? |  |
| Kan jeg tegne en pil som f.eks. er 300px lang? |  |
| Datamappere |  |
| Er der overhovedet hul igennem til databasen? |  |
| Kan jeg indsætte en ny bruger? |  |
| Kan jeg hente et produkt / liste af produkter? |  |
| Bliver en ordres status gemt i databasen når man opdaterer den på jsp siden? |  |
| Hvad med vores brugergrænseflade? |  |
| Kan en kunde finde ud af at bestille en carport? Hvordan afgør vi det? |  |
| Kan de ansatte hos Fog finde ud af at bruge systemet? |  |
| Hvordan håndterer vi input validering? |  |
| Generelt |  |
| Er vores kode skrevet, så vi automatisk kan teste den? |  |
| Hvordan sikrer vi os en ensartet kodekvalitet? |  |
| Hvordan sikrer vi os at vi ikke tjekker fejlagtig kode ind på vores master- eller developerbranch i GitHub? |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Prøv i jeres grupper at afgøre hvilken slags test og en lille strategi for hvordan hver test skal gennemføres. I må også meget gerne nævne flere ting I bør teste.