**Hvilke informationer gemmes i session**

Vi gemmer Email, Navn, Rank, id og postnr.

Dermed er vores tænker omkring det er at hvis man vælgere at updater ens email, navn eller post så vil man skulle log ind igen.

Det er for at udengå, at skulle fjerne session fra det gammel ”data” i session og så der efter opret en ny session med de nye værdier.

Derfor mener vi bestemt, at den bestemme måde er at send folk over til log ud og derefter skulle log ind igen.

Vi mener bestemt ikke at det er nogen **god ide**, at gemme password i session. Og Vi ser heller ikke nogen grund til, at skulle gemme password i session.

At indholde plaintext som adgangskode overalt i enhver form er normalt en dårlig ide. Vil aldrig håndtere ”kundens” hemmelighed.

**Hvordan håndterer man exceptions.**

**Hvordan håndtere man bruger rank?**

Vi har valgt at håndtere vores bruger rank på en måde som skal sikker at der altid vil være 1 admin tilbage. Man vil ikke selv kun gå ned i rank men dermed vil man selv kun tilføj admin rank til andre bruger.

**Overvejelser**:

De overvejelser vi har gjort også det er at vi sikker også imod, at man ikke kan gå ned i rank hvis man nu er admin selv. Det er taget udgangspunkt i at Martin ikke vil kun gør sig til alm bruger ved en rank med mindre, at en anden medarbejder gør ham til alm bruger.

Dermed så vil den anden medarbejder giv tildel admin rank til de bruger som han mener skal ha admin rank i systemet.

**Sikkerhed i det**:

Det er som udgangspunkt, at der hele tiden skal være EN og man vil ikke vil kun undgå, at der slet ikke er nogen form for admin i systemet.

**Hvorfor ikke blive admin ved oprettelse?:**

Vi mener bestemt ikke at det skal være muligt. Fordi så vil alle kun blive admin ved starten når man opretter som bruger på siden.

Vi skal sikker også at Fog’s medarbejder kun har adgang til den data som bliver oprettet ved forespørgelse til carport.

**Hvordan man på har valgt at lave brugerindput validering**

**Forespørgelse**:

Der sikker vores også, at carport skal være min 300 længde/bredde og max må være 900. Dermed må Hældning kun være max 40. Det vil sige at den kan gå fra 0 til 40.  
Dermed sikker vi også at skur længde/bredde skal være min 150 og max 900.

Kommentar har vi valgt at lad være efter som hvis kunden ikke ønsker at skrive kommentar til forespørgelsen.

**Opret bruger:**

Der sikker vi også hele vejen at man ikke kan opret bruger før man har udfyldt hele området. Det er lige fra e-mail, adgangskode, navn og telefon og post er valgt.

Alle de information skal være opfyldt før at man vil kun opret sig som bruger på siden.

Vi sikker også at bruger kan opfylde de fleste af de værdier.

**Log ind / Glemt adgangskode**

Der sikker vi også kun e-mail som udgangspunkt fordi hvis man vælgere at sige at man har glemt adgangskode så skal den ikke kræve at man også har password.

Så derfor har vi valgt at sikker også at man skal ha tilføjet e-mail som udgangspunkt.

**Hvilke brugertyper der er valgt i databasen, og hvodan de er brugt i jdbc**