Ikke funktionelle krav

* Farverne der benyttes til GUI er efter standard
* På GUI’en skal der være tre grafer, hvilke hhv. viser EKG-signal, arterielt blodtryk og iltmætning.
* Ud for graferne skal værdierne for puls, diastolisk/systolisk tryk og iltmætning vises tydeligt
* Der er 5 knapper i bunden af GUI: Start, Stop, Gem, Udsæt alarm, Kalibrér.
* Softwaren opbygges efter 3-lags modellen
* Når grænseværdierne nås skal en alarm gå af, hvilken er både lyd og lys
* Tiden der går fra der er trykket på start-knappen til at grafen vises skal være 1 sek. med en tolerance på +/-15%.
* Tiden der går fra at der er trykket på Gem-knappen til at data er gemt i database skal være 2 sek. med en tolerance på +/-15%

GUI krav

* Teksten og graferne på GUI’en skal kunne læses fra 2 meters afstand ved synsstyrke i intervallet på +/-1
* GUI’en skal se således ud
  + Billedet indsættes til sidst