# Ikke-funktionelle krav

## Usability

* Spillet burde være tilgængeligt for mennesker i alderen fra 7 år og op.
* Systemet skal kunne håndtere min. 2 sæt af veste og pistoler
* Vest + pistol skal være mobile
* Systemet burde afspille lyde i forbindelse med at der skydes eller man rammes af skud.

## Reliability

* Ultralydssensoren burde ikke være retningsbestemt
* Spillet burde kunne spilles min. 20 gange uden fejl
* Udstyret (vest og pistol) skal kunne håndtere at spilleren løber rundt og evt. vælter.

## Performance

* Tiden fra spiller affyrer skud til modspiller registrere skud skal ligge under 50ms
* Lasersensoren skal kunne registrere skud i både lyse og mørke rum
* Vesten burde ikke veje over 3kg
* Pistolen burde ikke veje over 300g

## Supportability

* De enkelte dele burde kunne udskiftes i tilfælde af fejl