



AARHUS SCHOOL OF ENGINEERING

SUNDHEDSTEKNOLOGI
3. SEMESTERPROJEKT

Rapport

Gruppe 1

Lise Skytte Brodersen (201407432)

Nina Brkovic(201406458)

Jakob Degn Christensen(201408532)

Toke Tobias Aaris(201407321)

Annsophie Randrup Wagner (201406360)

Anders Wiggers Birkelund(201404118)

Vejleder

Studertervejleder

Peter Johansen

Aarhus Universitet

7. december 2015

Resumé

Godkendelsesformular

Underskrifter

Ordliste

Indholdsfortegnelse

Resumé	i
Godkendelsesformular	iii
Underskrifter	v
Ordliste	vii
Kapitel 1 Indledning	1
Kapitel 2 Projektformulering	3
Kapitel 3 Baggrund	5
Kapitel 4 Systembeskrivelse	7
Kapitel 5 Krav	9
Kapitel 6 Projektbeskrivelse	11
6.1 Projektgennemførelse	11
6.2 Metode	11
6.3 Specifikation og analyse	11
6.4 Arkitektur	11
6.4.1 Design	11
6.4.2 Implementering og test af SW	11
6.4.3 Implementering og test af HW	11
6.5 Resultater og diskussion	11
6.6 Opnåede erfaringer	11
6.7 Fremtidigt arbejde	11
Kapitel 7 Konklusion	13
Litteratur	15

Indledning 1

Projektformulering 2

Baggrund 3

Systembeskrivelse 4

Krav 5

Projektbeskrivelse 6

- 6.1 Projektgennemførelse
- 6.2 Metode
- 6.3 Specifikation og analyse
- 6.4 Arkitektur
 - 6.4.1 Design
 - 6.4.2 Implementering og test af SW
 - 6.4.3 Implementering og test af HW
- 6.5 Resultater og diskussion
- 6.6 Opnåede erfaringer
- 6.7 Fremtidigt arbejde

Konklusion 7

Litteratur
