

Bachelor Projekt

Converge

Aarhus University School of Engineering

Kravspekifikation

Version 1.0

5-9-2019



Vejleder:

Studienummer	Navn
201607110	Kasper Juul Hermansen
201606697	Sameer Ahmad Habibi

Indholdsfortegnelse

Indholdsfortegnelse	2
1 Introduktion	3
1.1 Mening	3
1.1.1 Dokument konventioner	3
1.2 Forventent målgruppe	3
1.3 Projektets anvendelsesområde	3
2 Overordnede beskrivelse	4
2.1 Overordnede krav	4
2.1.1 Must have	4
2.1.2 Should have	4
2.1.3 Could have	4
2.1.4 Wont have	4

Versionshistorik

Version	Dato	Forfatter(e)	Beskrivelse
1.0	DD-MM-YYYY	AUTHOR	Indledende udkast.

Introduktion

1.1 Mening

Meningen med dette dokument er at bygge en base for fremstillingen af et system der kan facilitere handel af arbejdskraft, på en ny og revolutionerede måde.

1.1.1 Dokument konventioner

Dette dokument bruger følgende konventioner.

Tabel 1.1: akronym

Akronym	Fuldenavn	Kort forklaring
CN	Cloud-Native	Cloud-native er simpelt, man har største delen af sin platform i skyen, for det er der man lever og får agilitet.

1.2 Forventent målgruppe

Dette projekt er en prototype, der skal prøve at efterligne en rigtig arbejdsgang, så meget som muligt. Men er hovedsageligt for universitet og udvalgte forsøgspersoner.

Det egentlige produkt er tilegnet, folk med kompetancer der kan gøre sig gældende som kontrakt arbejde, som web-design, grafisk-design, oversættelse osv. Desuden kan det også være tilgængeligt for entreprenører og selvstændige der leder efter arbejdskraft.

1.3 Projektets anvendelsesområde

Meningen med Converge er at modernisere og effektivisere arbejdskraft omkring på kloden. Til dette skal der fremstilles et web-interface der tillader adgang på adskillige platforme. Dernæst skal der laves et fuldstændigt backend til at understøtte samarbejdet mellem de forskellige brugere og deres transaktioner.

Til at understøtte de mange forskellige krav, som f.eks. betaling, kommunikation, samarbejde med mere. bruges der et cloud-native mindset til at gøre det muligt at have en agil instilling til software udvikling.

Alt dette er til at gøre det muligt for både freelancere og købere at opnå deres mål med henholdsvis at tjene penge, og få lavet et stykke arbejde efter ønske.

Overordnede beskrivelse

2

2.1 Overordnede krav

For at specificere de overordnede krav til systemet, er kravene inddelt efter MoSCoW-metoden

2.1.1 Must have

Disse krav skal implementeres i systemet.

-

2.1.2 Should have

Disse krav burde implementeres i systemet.

-

2.1.3 Could have

Disse krav kunne implementeres i systemet.

-

2.1.4 Wont have

Disse krav vil ikke blive implementeres i systemet.

-