

Business Case – Light

En enkel business case, der kan danne grundlag for ledelsens beslutning om at igangsætte et projekt eller ej.

Business case for Boenhed 20, Skanderborg		
Projekt ejer:	Forvaltning / Enhed: Socialområde	Dato: 11.11.2025
Formål med projektet:	Formålet er at implementere IoT sensorer som kan bidrage til forbedring af servicen i en boenhed. Målet er, at frigive hænder uden risici for omsorgssvigt. Projektet bliver implementeret som en referencebygning.	
Baggrund:	Boenhed 20 har 3 boliger og bl.a. en medarbejder afsat til en borger, pga. For store risici. Skanderborg er generelt interesseret i IoT, LoRaWan og open source, som gør at de vil prøve løsningen af ved at gøre det selv.	
Strategi indsatser:	(Hvilke strategier taler projektet ind i?) Skanderborg ønsker generelt at forbedre For GTM handler det om at understøtte indsatsen med at skalere IoT-infrastruktur gennem referencebygninger.	
Gevinster:	Kvalitative: - Øget ledelsesopbakning - Tryghed for borgeren - bedre arbejdsmiljø for medarbejdere - kompetenceopbygning indenfor IoT - Fastholdelse af medarbejdere /arbejdsmiljø - tryghed ved pårørende	Kvantitative: - spare ressourcer /arbejdstimer - kan hjælpe for færre midler - færre nye ansættelser? - Databaseret beslutninger på baggrund af data (mønstre på justeringer og forudsigelighed) - skalering til andre bosteder inkl. Metode/procesunderstøtte internt og eksternt i kommunen
Gevinster – økonomi:	(Forventede økonomiske gevinster over 5 år) (Opgave: udregning = kr.) Spare en nattemedarbejder: 12 timer x 365 dag x 5 år * løn (x kr.) = Ansættelsessamtaler: 2 årligt x 15 timer = Bedre pleje på baggrund af data: 6 timer årligt =	
Omkostninger:	(Forventede omkostninger over 5 år) Indkøb sensorer: 15.000 kr. I indkøb Udarbejdelse af Dashboard: 20.000 kr. Infrastruktur: 7000 årligt (total: 35.000) Oplæring medarbejdere: 10 timer x per medarbejder (antal:) =	

Business Case Light Skabelon version [x] – revideres løbende gennem projektets faser

Samlet gevinst:	Projektets nettogevinst over 5 år (gevinster minus omkostn.)	
Risici:	(Hvilke risici er der?)	Risikokategori – 1 – 5 (høj)
Projektlængde:	(Hvor lang er den forventede projektperiode?) Forundersøgelse - 1 måned Workshops – 1 uge Beslutning – 1 måned Indkøb - 1 måned Implementering -	