

Innovativ anskaffelse

Digital ombruksplattform

Asker, 27.10.2023

Digital ombruksplattform innovasjonspartnerskap

Bakgrunnen for prosjektet

- Hva er innovasjonspartnerskap?
- Følgekommuner

Status i dag

- Behovsanalyse
- Markedsdialog

Veien videre



Bakgrunnen for prosjektet

Fra lineær til sirkulær økonomi

Hvordan få til

- Økt ombruk
- Bedre rapportering på bærekraftsmålene

Dagens ombruksplattformer har potensiale for utvikling

Mottatt midler for innovativ grønn IKT-plattform fra DFØ - Nordic Project



Innovasjonspartnerskap

- Leverandøren (e) jobber sammen med kommunen for å utvikle en løsning
- Kommunen (og følgekommuner) har anledning til å kjøpe ferdig løsning
- Løsningen skal ikke eksistere i markedet i dag
- Asker kommune planlegger å inngå innovasjonspartnerskap med én, eller flere leverandører for utvikling av ombruksplattform



Fasene i et innovasjonspartnerskap

1. Behovsanalyse

2. Dialog med markedet

3. Konkurransen med forhandlinger,
signere kontrakt

4. Utvikling av ny løsning,
flere faser

5. Opsjon kjøp

Følgekommuner

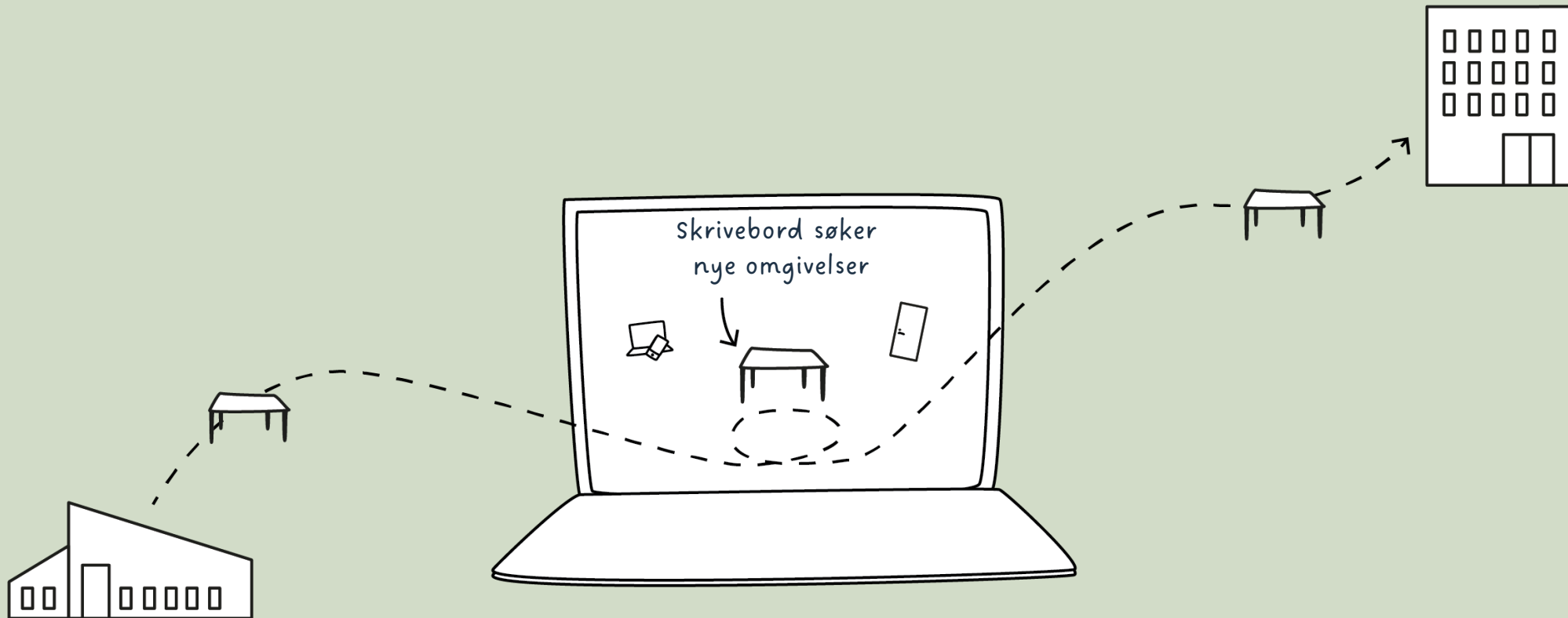
Målet er ombruk på tvers av kommunegrenser

- 12 kommuner i Viken som ønsker å være følgekommuner
- Opsjon på å kjøpe ferdig løsning - ingen forpliktelser
- Være med? Frist for påmelding er 15. november.

Velkommen!



Hva er en digital tjeneste for ombruk i kommunen?



Hovedmål for ny løsning



Inspirere til ombruk og gjøre prosessen med ombruk enklere for brukerne



Ta vare på ressurser og redusere nykjøp, avfallsmengder og klimautslipp



Måle effekter og holde oversikt over bærekraftsregnskap

Gjennom flere workshops har vi avdekket behov for brukerne av løsningen

Beskrevet gjennom tre roller:

- a) De som skal gi fra seg noe
- b) De som trenger noe
- c) Admin-rollen



Admin-rollen



Avsender
De som skal gi fra seg noe



Mottaker
De som trenger noe

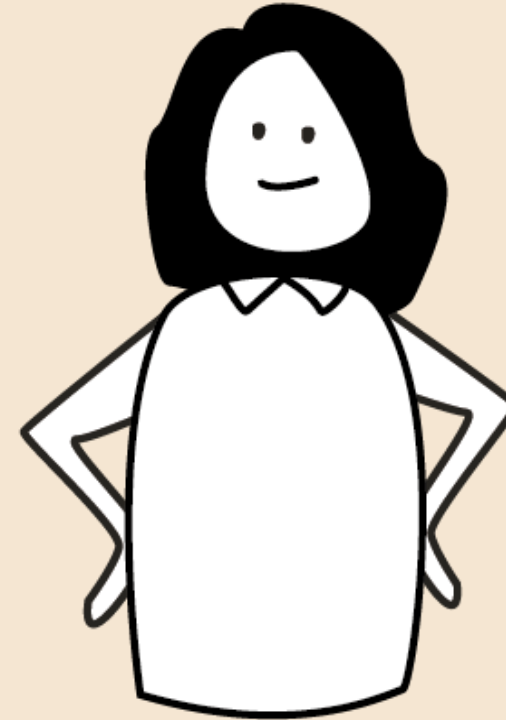
Hovedbehov

a) De som skal gi fra seg noe/avsender

Enklere å:

- gi bort enn å kaste
- registrere produkter i løsningen
- nå ut til relevante mottakere for å gi bort
- Kommunisere mellom avsender/mottaker

Vi ønsker kort, eller ingen mellomlagring



Hovedbehov

b) De som trenger noe/mottaker

Enklere å:

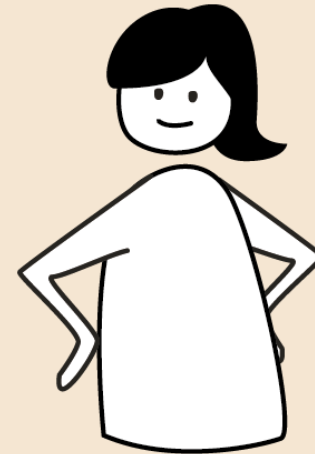
- Eller like enkelt å skaffe seg brukt som nytt
- få oversikt over tilgjengelige produkter uten komplisert innlogging, brukerprofiler og lisenser.
- Finne et godt utvalg av produkter
- Benytte ombruksplattformen
- Avtale henting eller levering



Hovedbehov

c) Admin av systemet i Asker kommune

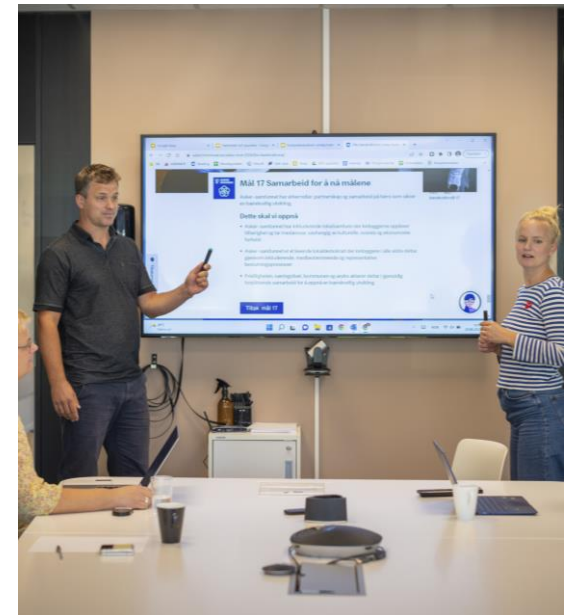
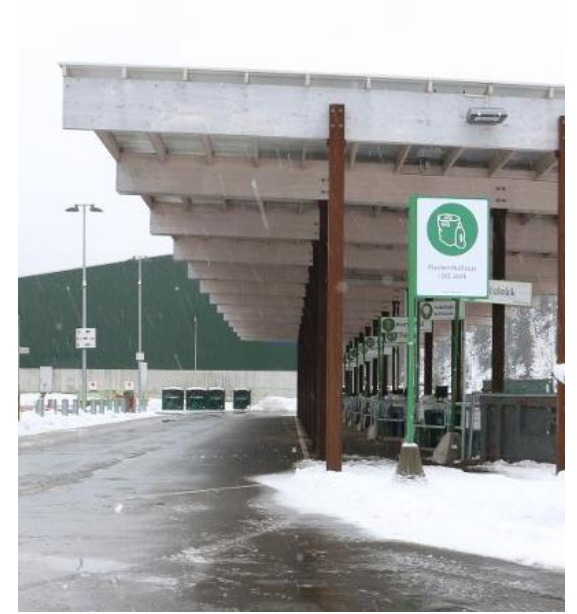
- Ønsker at flere kan registrere produkter i løsningen
- Dialog om "kjøp og salg", bør foregå uten involvering av admin
- Overlevering mellom avsender og mottaker bør kunne foregå uten at admin-rollen involveres
- Admin må enkelt kunne ta kontakt med og ha oversikt over brukere.
- Ønsker rapporter
- Automatisering av prosesser der det er mulig



Bred brukergruppe med ulik arbeidshverdag

Tre eksempler på ulike behov i ulike grupper

- a) Barnehageansatt
- b) Miljøstasjonsansatt
- c) Miljørådgiver



Brukerbehov: barnehageansatt sitt perspektiv

- Mobiltilpasset løsning, sitter ikke foran PC
- Enkelt å logge inn
- Enkel registrering
- Praktiske løsninger for henting og levering



Brukerbehov: miljøstasjonsansatt sitt perspektiv



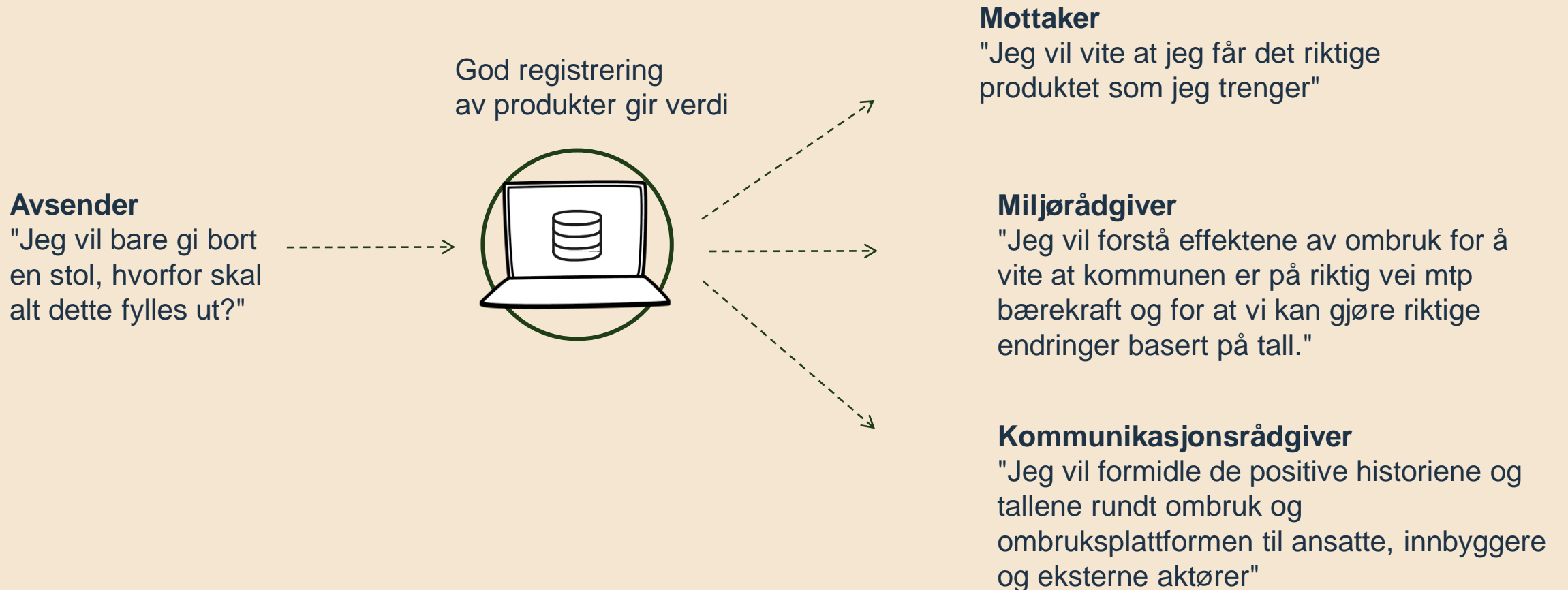
- Sorterer og mottar ting store volum av varer som kan være nyttig for ombruk i kommunen
- Har ikke mye oppbevaringsplass, men mulighet til å plukke ut spesifikke ting hvis det er avtalt og hentes raskt
- Savner et system for å nå ut til potensielle mottakere
- Har egne systemer for måling og registrering av avfall og ombruk

Brukerbehov: miljørådgiver sitt perspektiv

- Trenger tall til bærekraftsrapportering
- Enkel uthenting av riktige tall fra systemer som snakker sammen
- Data må være korrekte fra start
- Trenger se tall over tid for å sammenligne



God registrering er gull, men må ikke bli for krevende



Leverandørdialog – work shop 23. oktober

- Informere leverandørmarkedet om kommende konkurranse for innovasjonspartnerskap
- Få mer innsikt i - og kunnskap om dagens marked
- Skape muligheter for eventuelle samarbeid
- Få innspill til konkurransen



Oppsummert - ønsker og behov

- Enklere å motta brukt enn å kjøpe nytt
- Enklere å gi bort enn å kaste
- Enkelt å registrere viktige data- standardisering
- Enkelt å ta ut rapporter som viser det vi skal rapportere på
- Åpne systemer som snakker sammen
- Ombruk på tvers av kommunegrenser - større utvalg av produkter
- Koble på reparasjon, redesign etc (sosial bærekraft)
- Leveringstjenester koblet til løsningen



Veien videre

2023

Nov: Utarbeide konkurransedokumenter

Des: Utlyst konkurranse

2024

Jan/feb: Kvalifisering, forhandlinger

Mar: Inngåelse av kontrakt for innovasjonspartnerskap med én eller flere leverandører

Apr: Utviklingsløpet starter

? Utviklet løsning og opsjon på kjøp







Asker
kommune