

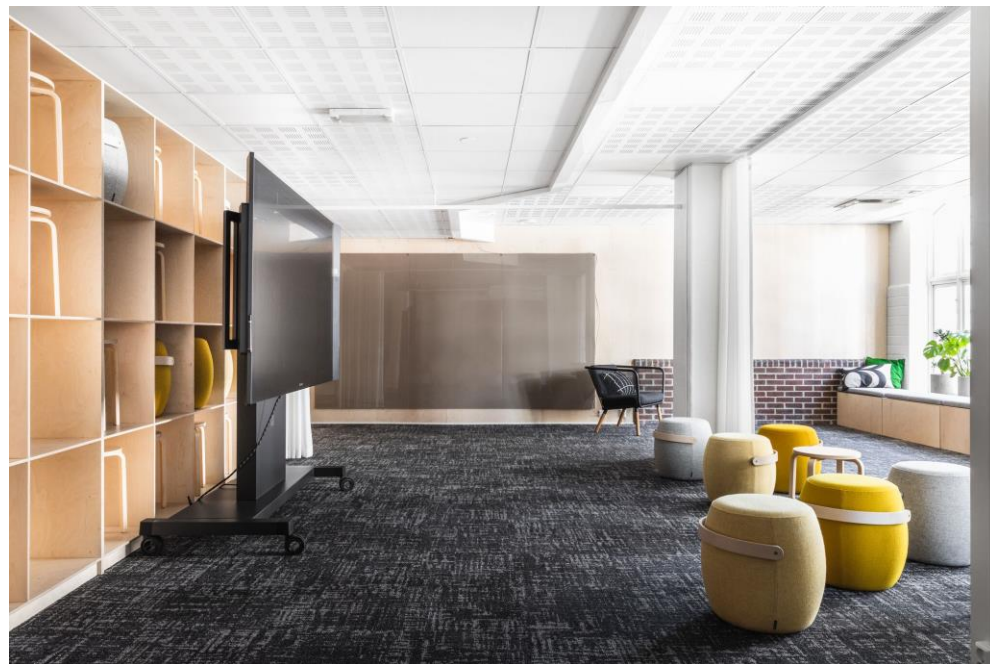
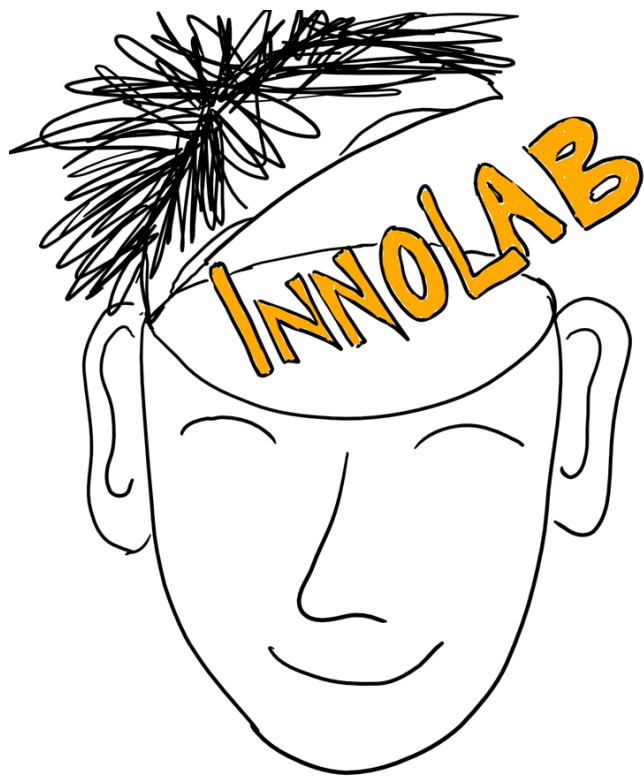


BERGEN KOMMUNE

1000 BYGG – 10000 MULIGHETER
VED ETT AV DEM

05.06.2018

Innolab - Mer enn et fysisk rom i Rosenkrantzgate 3



Innolab:



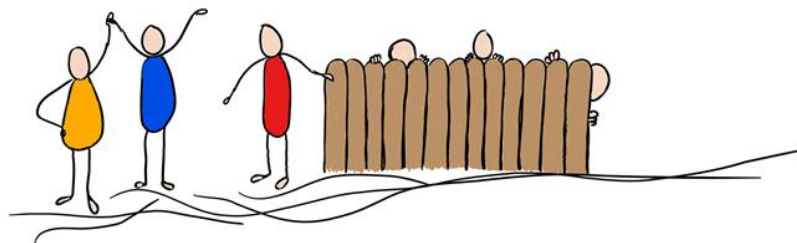
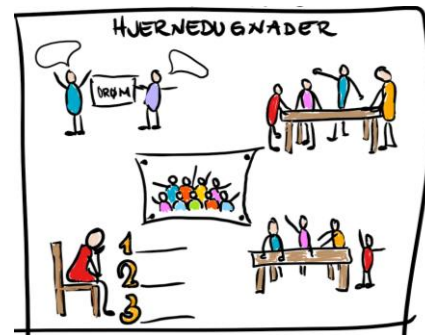
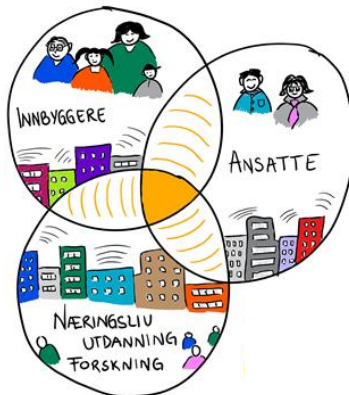
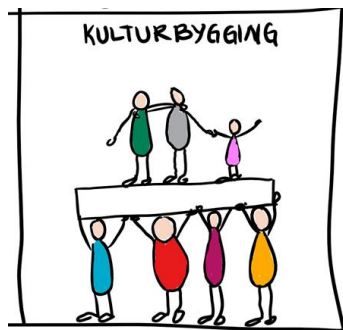
SAMLE



DELE



ENGASJERE



BERGEN
KOMMUNE

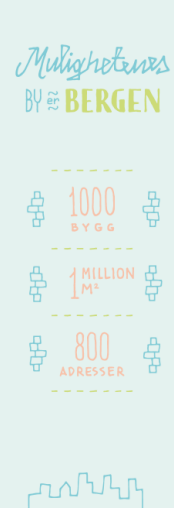


INNOVASJON I BERGEN KOMMUNE



Skissesøknad
Innovasjonspartnerskap
Innovasjon Norge

BERGEN KOMMUNE
 Byrådsavdeling for finans, innovasjon og ei



Drømmen om en nyskapende byggdrift

BAKGRUNN

Bergen kommune eier og forvalter ca. 1000 bygg - totalt mer enn 1 million kvadratmeter. Flere hundre millioner kroner av kommunens driftsbudsjett benyttes hvert år til vedlikehold, reparasjoner og forbedringer på eksisterende bygg, og i tillegg gjennomføres byggprosjekter med investeringsrammer for flere hundre millioner kroner årlig. Det er mer enn en antagelse at mange av forvaltnings- og anskaffelsesprosessene kunne vært effektivisert og automatisert.

PROBLEMSTILLING

Det er en erkjennelse at vi jobber til dels både tungvint og lite kosteffektivt med drift og forvaltning av store samfunnsverder. Dette ønsker vi å bli utfordret på, og det er behov for nyskapende ideer og løsninger som kan:

Gi en multifunksjonal styring og oversikning av bygg

- effektivisere både driften og arealutnyttelsen
- gi rom for annen og utvidet bruk av k
- gi en forbedret brukeropplevelse og flerbruksalternativer både for innbyggere

Må en skole være en skole også i fremtiden på tenke at mange av kommunens bygg kan dre formål utstom tjenestenes for hvedts

Vi vil utfordres på hvordan vi bruker, forv våre 1000 bygg med mer enn en million k 800 lokasjoner. Vi vil tenke enda mer tjen mer sambruk rundt Byggene våre med et ikke finest

SKIKNAD - INNOVASJONSPARTNERSKAP

SKIKNAD - INNOVASJONSPARTNERSKAP

Markedsdialog: digitalisering og mennesker!

Vi vil invitere til dialog innovative enkeltaktører / selskaper som tør å utfordre det tradisjonelle stor-konsernets etablerte tenkemåte. Vi vil å bli kjent med kloke hoder som vil være med å skape en endring i kommunale bygg med store kostnadsbesparelser for samfunnet.

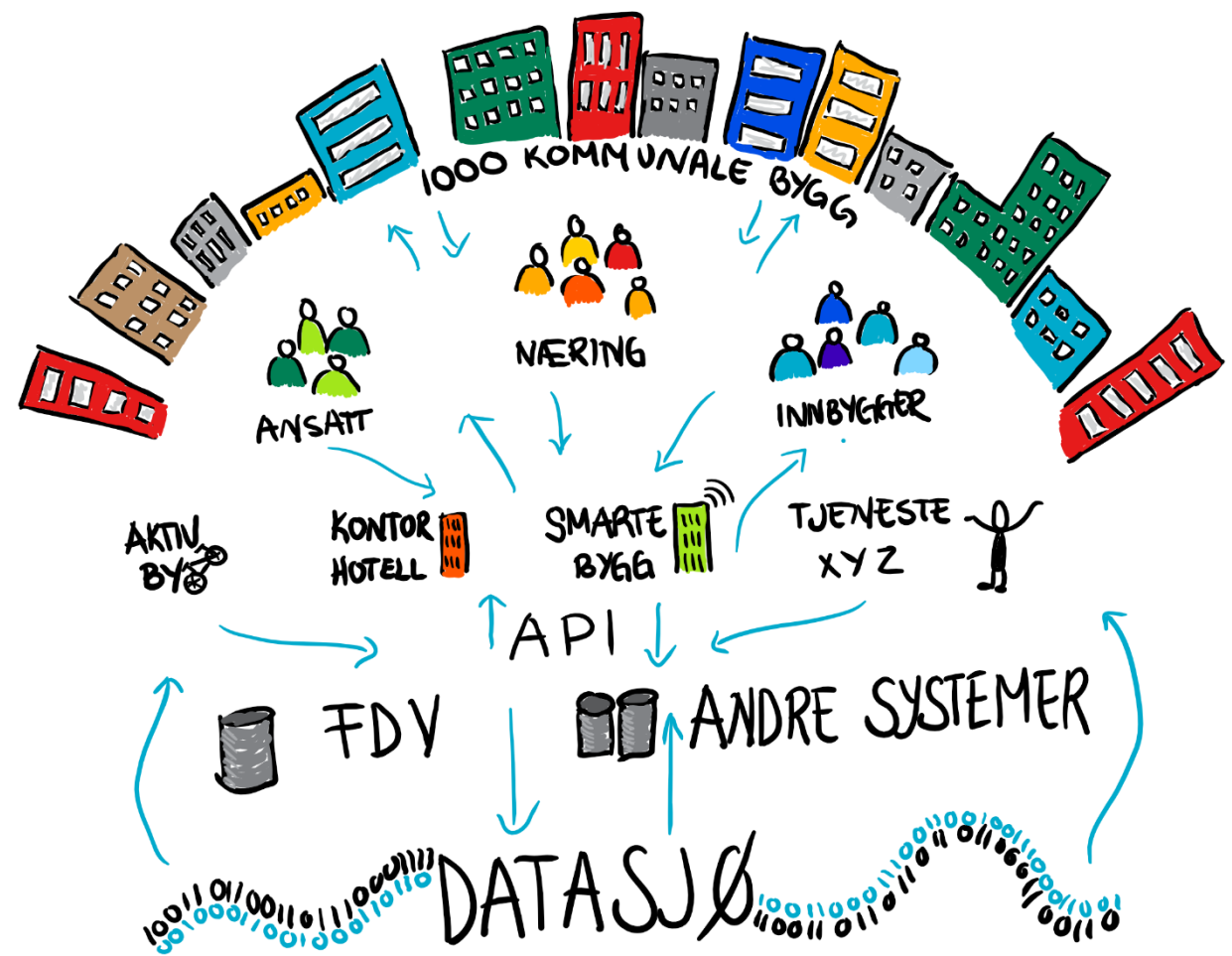
Bergen kommune er en av få kommuner som allerede har samlet de digitale tjenestene i en tjenesteplattform (f.eks. søms-varding, folkeskjenningshjelp, stransett, portal, robotteknologi, kart/geodata, varselabonnement, brukerstatistikk, ICT-tjenester osv). Tilgang til slike data fra et miljø gir oss raske muligheter for leveranser som vi har oss utfordre på arbeidsmetoder og arbeidsprosesser fremover.

Vi har startet dialog og samhandling om dette prosjektet med hensyn til digitalisering og innovasjon med noen av aktørene fra de tekniske næringslivsklyngene og konsulentmiljøene i Bergen og vil utvide denne samhandlingen til også å inkludere akademia, designere og «human Centred Design»-miljøer for å etablere innovasjonskraften mellom det private og det offentlig.

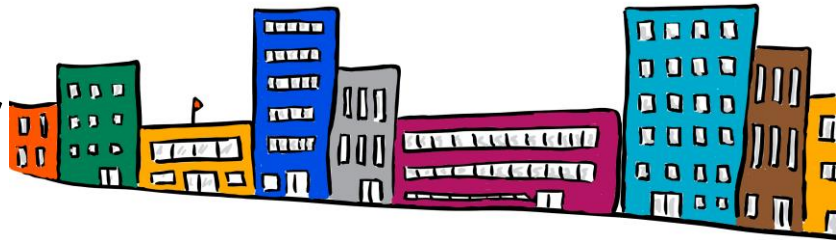
Bergen kommune har i sine strategiske planer et sterkt fokus på digitalisering og nye samhandlingsrelasjoner på tvers av etatene. Fra de tekniske næringslivsklyngene, (Samfunnsplanen 2030). Av denne grunn er følgende etater med i prosjektprosessen: Bymiljø, Byutvikling, Oppvekst, Helse...



**DRØMMEN
ER Å SE
DE KOMMUNALE BYGG
SOM EN
TJENESTE!**



1.000 bygg – 10.000 muligheter



Desember 2017 startet vi en behovsavklaringsfase.
Mars 2018 fortsatte vi med en markedsdialogfase.

Nå i start av juni kommer konkurransegrunlaget ut på Doffin.

«1.000 bygg – 10.000 muligheter» vil fortsette utover høsten 2018 med gjennomføring av leverandørforhandlinger og inngåelse av avtaler med en eller flere innovasjonspartnere innen **SMARTERE DRIFT OG VEDLIKEHOLD AV DE 1000 KOMMUNALE BYGG** innen januar 2019.

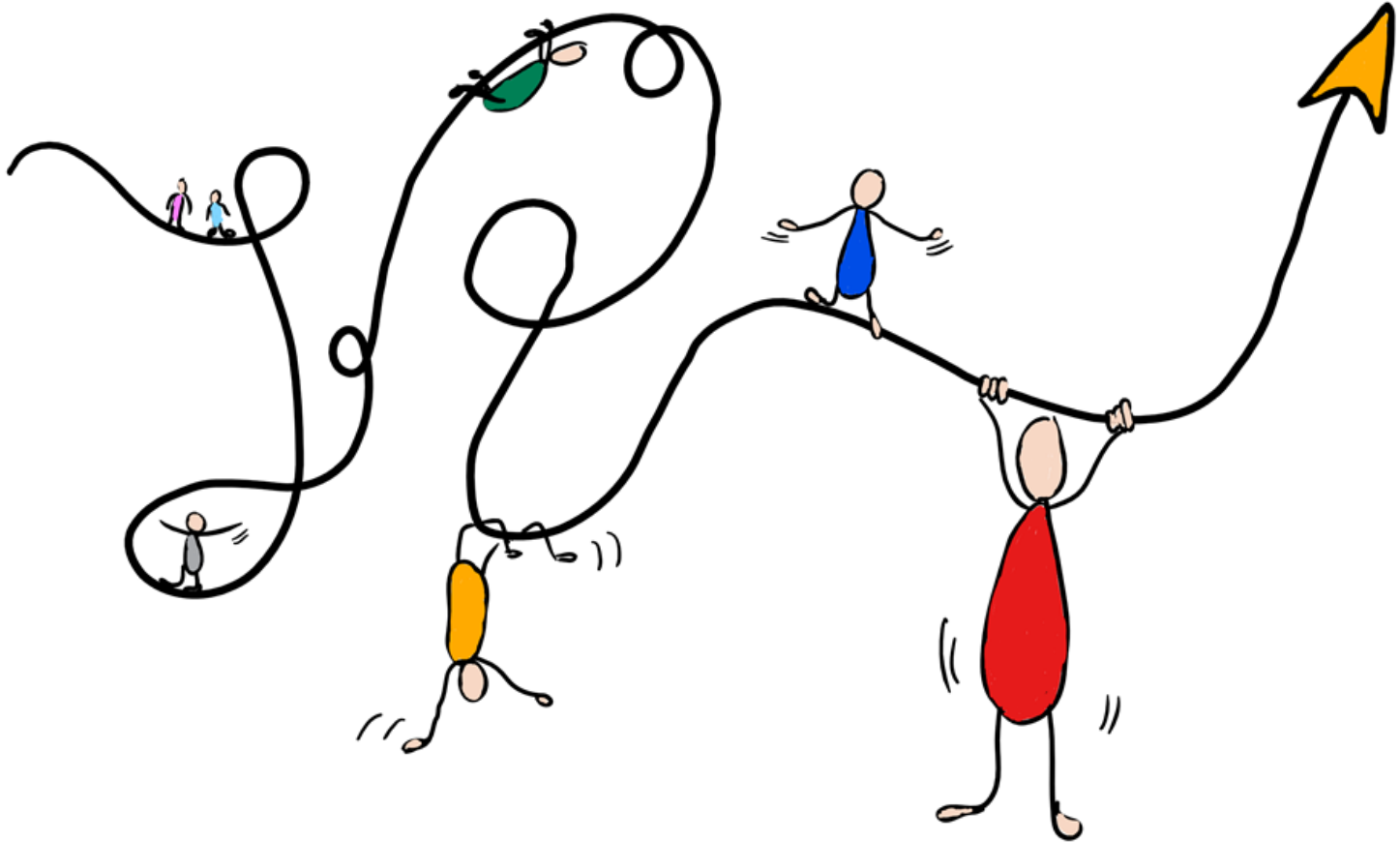
Vi har med oss 20 følgekommuner.

Bærum, Trondheim, Oslo, Lørenskog og Askøy vil få en mer aktiv rolle i testfasen, om dette viser seg mulig.


Film fra markedsdialogen: <https://vimeo.com/261117347>



ULIKE UTFORDRINGER PÅ VEIEN...



KONKRETISER BEHOVET

- 
- FINN ROTÅRSÅKEN TIL BEHOVET - IKKE PRØV Å LØSE DET SELV MEN BE KOLLEGA FRA LIKE ENHETER OM Å BIDRA I JAKTEN. DA FÅR DU SAMTIDIG GODE OG NYTTIGE INNSPILL OG EN GRYENDE MOBILISERING TIL HVA SOM KAN VÆRE MULIG Å FÅ GJORT NOE MED SOM GIR RINGVIRKNINGER UTOVER EGEN ENHET / VIRKSOMHET

UTFORDRE !

- TØR Å UTFORDRE DET ETABLERTE TÅNKEMØNSTERET "JAMMEN TENK OM DET VIL FUNKE..."
- TØR Å UTFORDRE REGELVERKET: "ER DET LOVEN SOM STYR DETTE ELLER VÅR EGNE TOLKNING AV REGELVERKET?"
- INVITER INN MARKEDSÅKTØRER OG BRUKERE OG BE DEM UTFORDRE DET SOM DERE HAR KOMMET FREM TIL UNDERVETS. SETT AV TID TIL Å LYTT OG JUSTER SLIK AT DERE SITTE IGJEN MED ET BEHOV SOM BRUKERNE KJENNER OG ØNSKER EN LØSNING PÅ.

LITEN PROSJEKTRUPE

- SAMLE NØKKELSPILLERE OG HA EN FRA INNKJØP MED HELE VEIEN. MAX 5 PERS I GRUPPEN.
- BLI RASKT ENIGE OM KOMMUNIKASJONSNIVÅ OG INNHOLD SOM SPRES I DE LIKE NETTVERK TIL PROSJEKTRUPPEN. ALLE TAR ANSVAR FOR MOBILISERING AV EGEN ENHET.
- BOKE FASTE MØTEPUNKT I PROSJEKTR. FOR ET HALVÅR OM GANGEN. BOKE INN STYRINGSGRUPPEMØTER I GOD TID OG BRUK DEM SOM MILEPÅLER.
- HVERT MEDLEM HAR TYDELIG OPPGAVEANSVAR SOM SKAL GJØRES MELLOM MØTENE.





BERGEN
KOMMUNE