

buildingSmart Norge Konferansen

15. Mars 2023

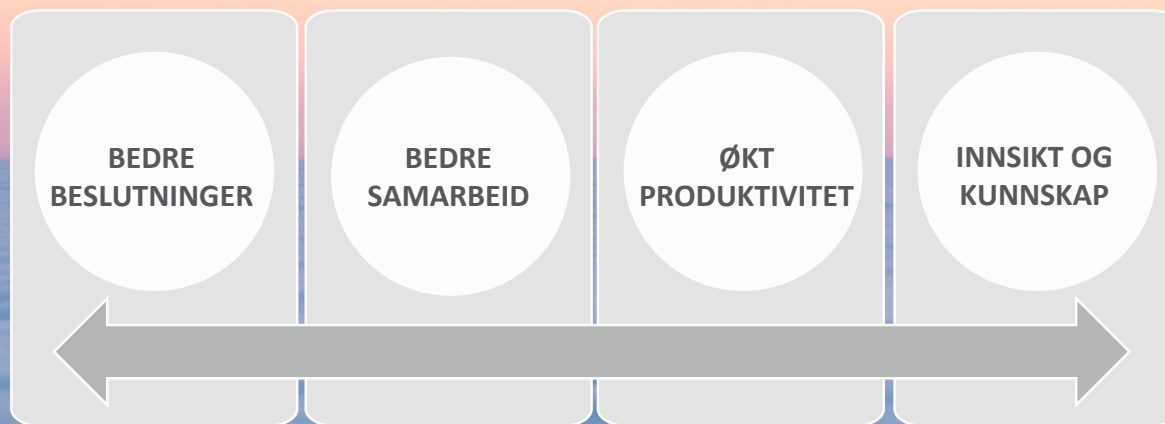
DATA SOM DRIVER FOR FREMtidENS BAE-NÆRING

Herman B. Smith

Chief Digital Officer

Multiconsult







NYE KRAV

MEGATRENDER

**STØRRELSE OG
KOMPLEKSITET
PÅ PROSJEKTENE**



YouTube:
«Virtuell reise med
Fornebu»

Fornebu

Byggestart 2020 - planlagt åpning av T-banen i 2029

Aktører

Prosjekterings gruppen

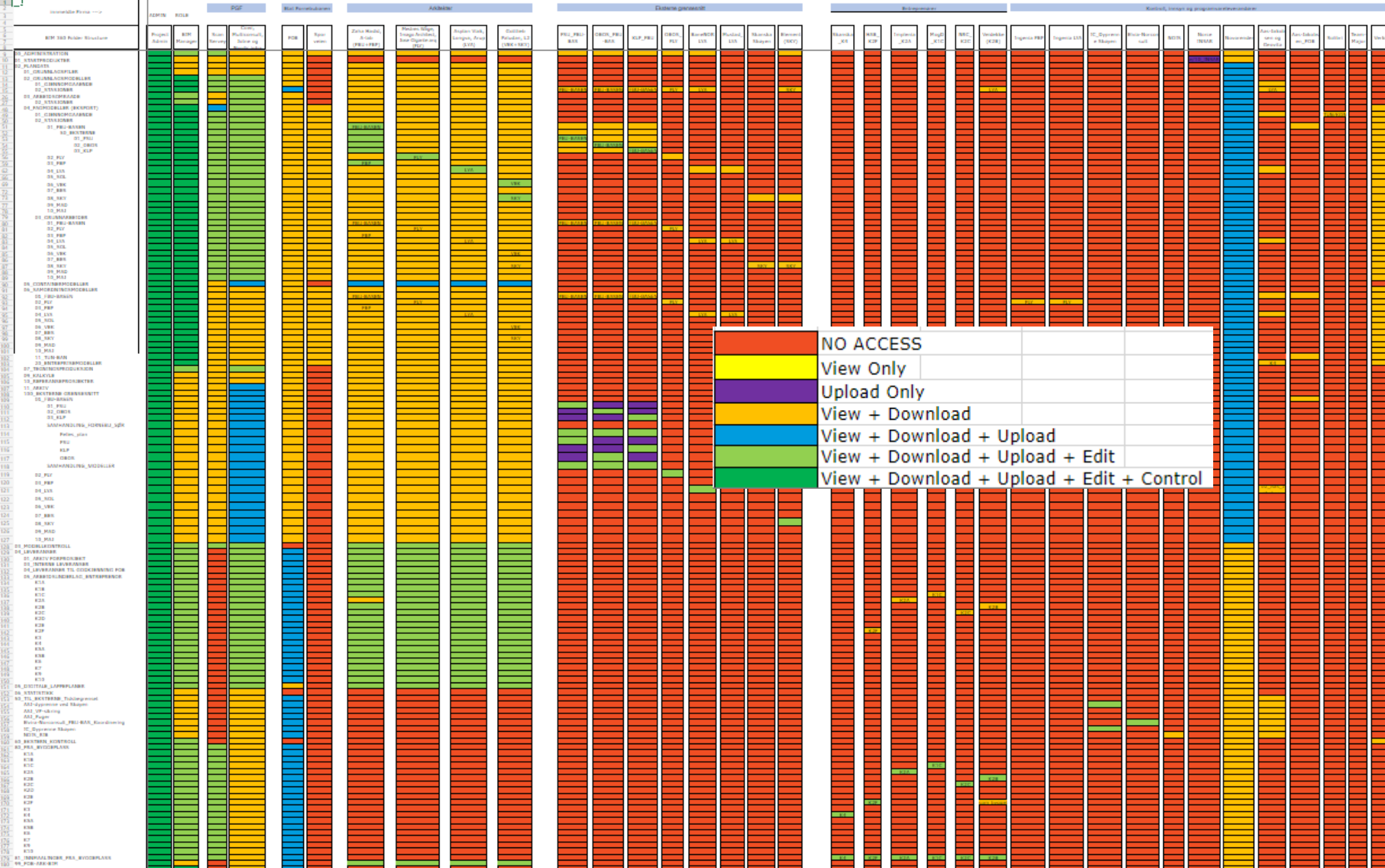
Kunde

Arkitekter

Eksterne grensesnitt

Entreprenører

Kontroll, innsyn, leverandører

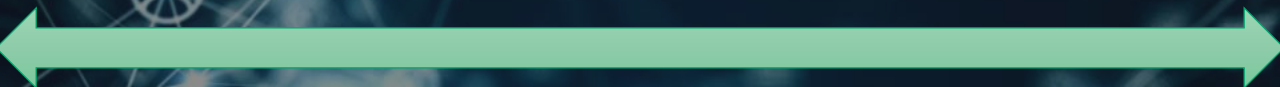


NO ACCESS
View Only
Upload Only
View + Download
View + Download + Upload
View + Download + Upload + Edit
View + Download + Upload + Edit + Control

- Noen prosjekttall:
- Ca. 10 000 modeller
- Ca. 800 medlemmer fordelt på 54 firma (så langt)
- 28 samordningsmodeller Bestående av ca. 200 containermodeller
- PNS med 772 delprosesser**
- 21 entrepriser
- 5 digitale samhandlingsledere
- 8 BIM-koordinatorer
- 4 GIS- og grunnlagsdata-ansvarlige

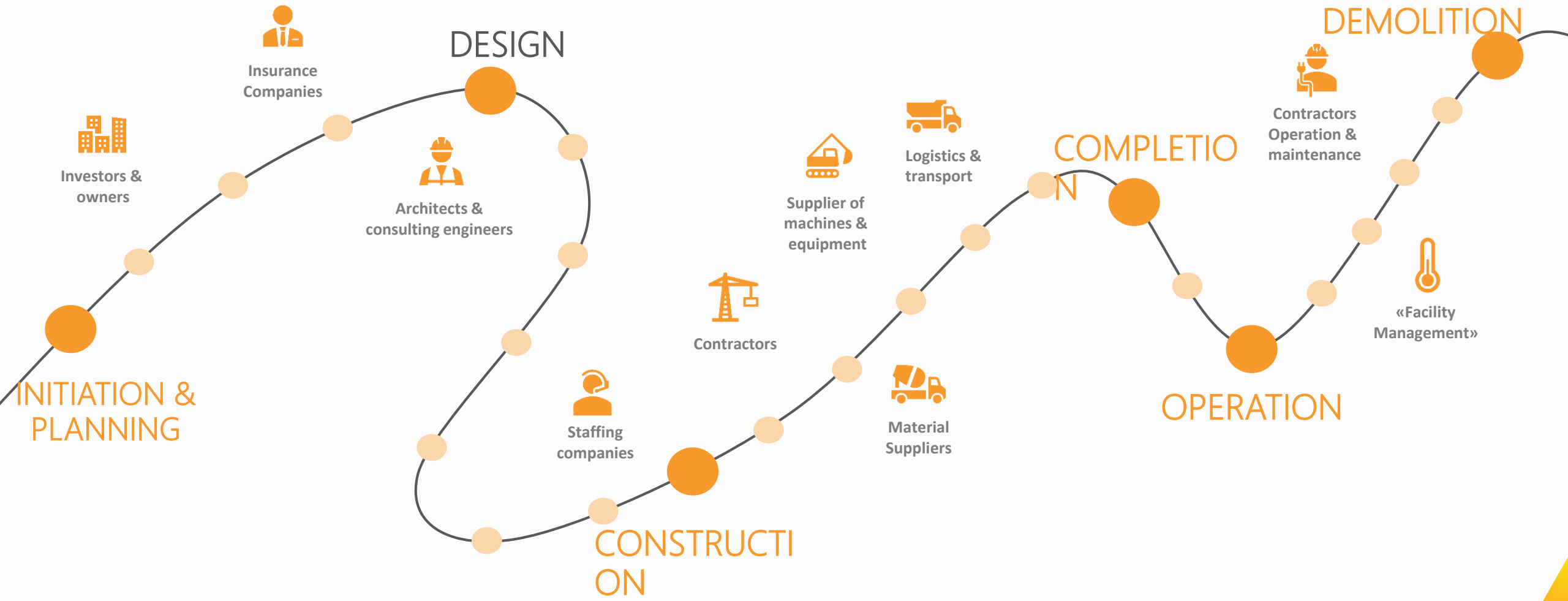






DATA
GENERATIO
N

DATA
UTILIZATIO
N





What are the most common strategies for solving a puzzle with 1000 pieces?



1. Sort the pieces

2. Find the edge pieces

3. Work on sections

4. Use the picture

5. Rotate the pieces

6. Be patient...

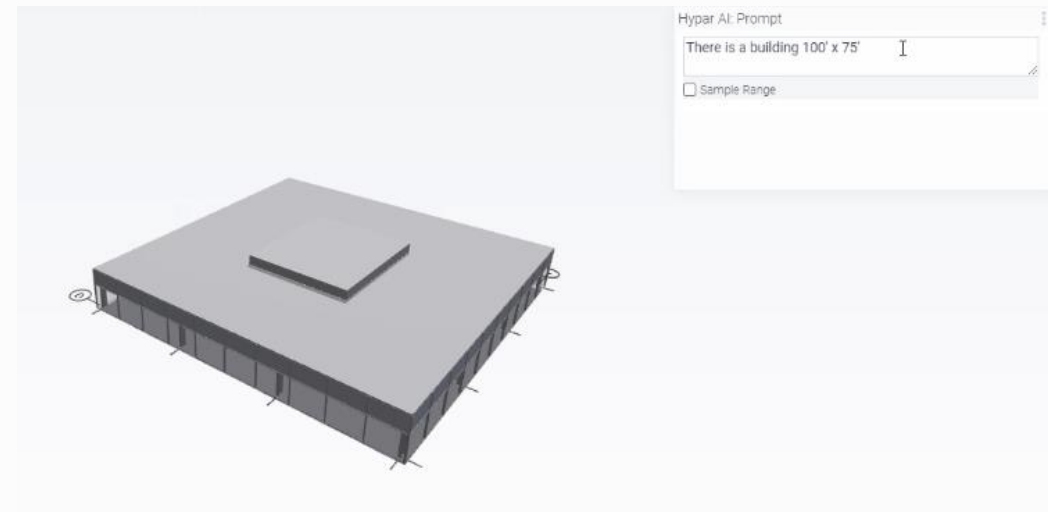
Nye teknologiske muligheter

... Gjenkjenne mønstre og løse definerte problemer ...



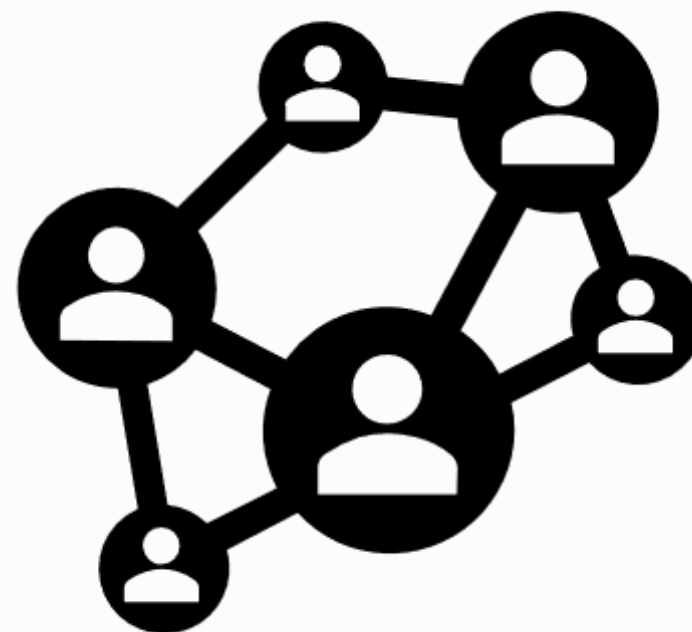
Nye teknologiske muligheter

... Gjenkjenne mønstre og løse definerte problemer ...



Nye teknologiske muligheter

... Gjenkjenne mønstre og løse definerte problemer ...





Data har først reel verdi når det er en driver for forretningsprosessene





herman.bjorn.smith@multiconsult.no
[linkedin.com/hermanbjornsmith](https://www.linkedin.com/company/multiconsult)

Multiconsult

Takk for meg!