

Innovasjoner i BA-næringen
skaper muligheter for
utleiebransjen



Innovasjoner
i utleiebransjen skaper
muligheter for BA-næringen

Innovasjon

(fra latin «innovare»; fornying, forandringvitskaplige og tekniske innovasjoner)

Innovasjon er et *nytt eller vesentlig endret* produkt, tjeneste, produksjonsmåte, måte å organisere eller markedsføre aktivitet på, og som er *tatt i bruk*.

Innovasjon innebærer *uforutsigbarhet* og *risiko* og er *krevende* både for organisasjoner og enkeltmennesker. Innovasjon *bygger på FoU* og inkluderer *kommersialiseringsfaser*



Innovasjon innebærer ulik grad av risiko (og gevinst)

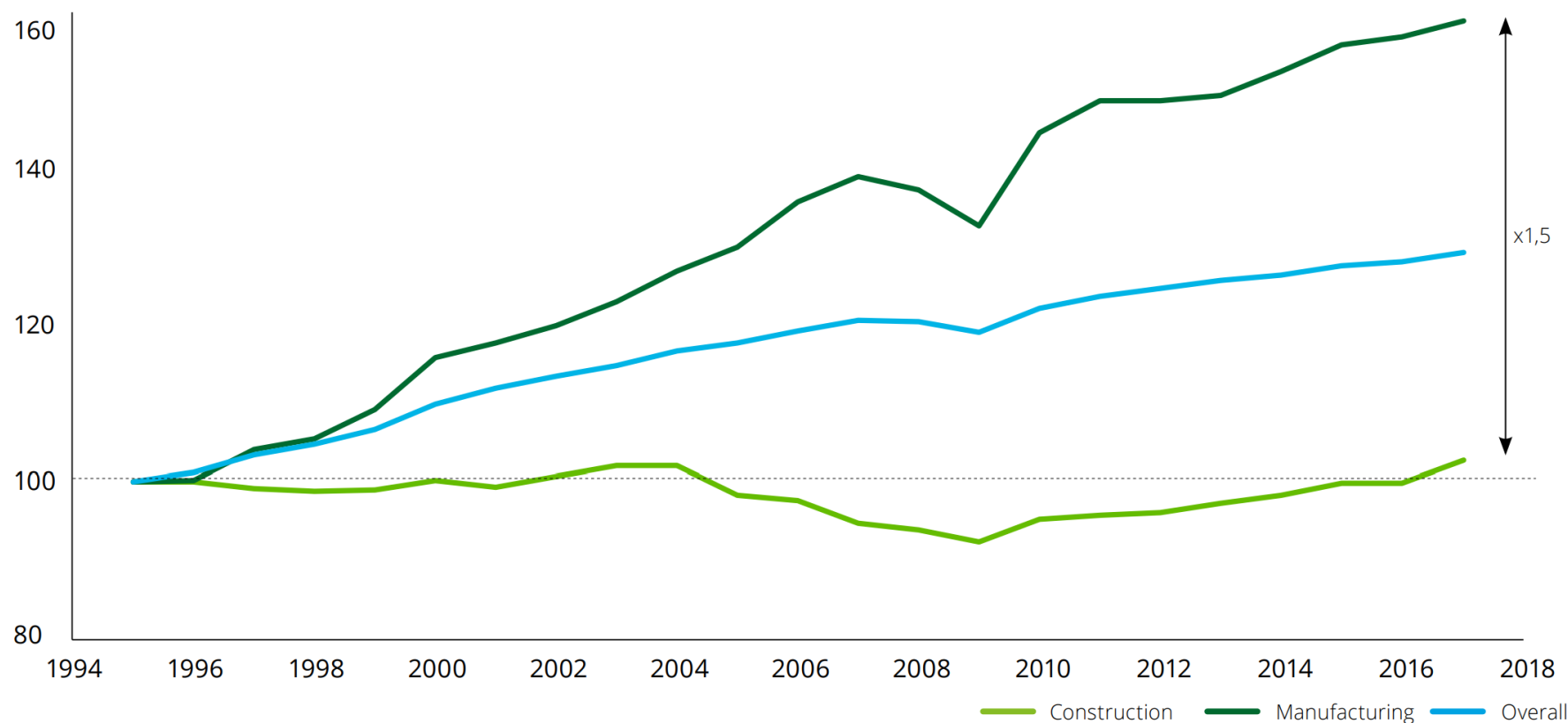


Type of Innovation	Average Resources Allocation Ratio	Average Distribution of Returns
Transform	10%	70%
Adjacent	20%	
Core	70%	
		20%
		10%

Innovasjon i BA-næringen

Nedsiden er liten og potensialet er stort!

Standardized labor productivity growth 1995 - 2018

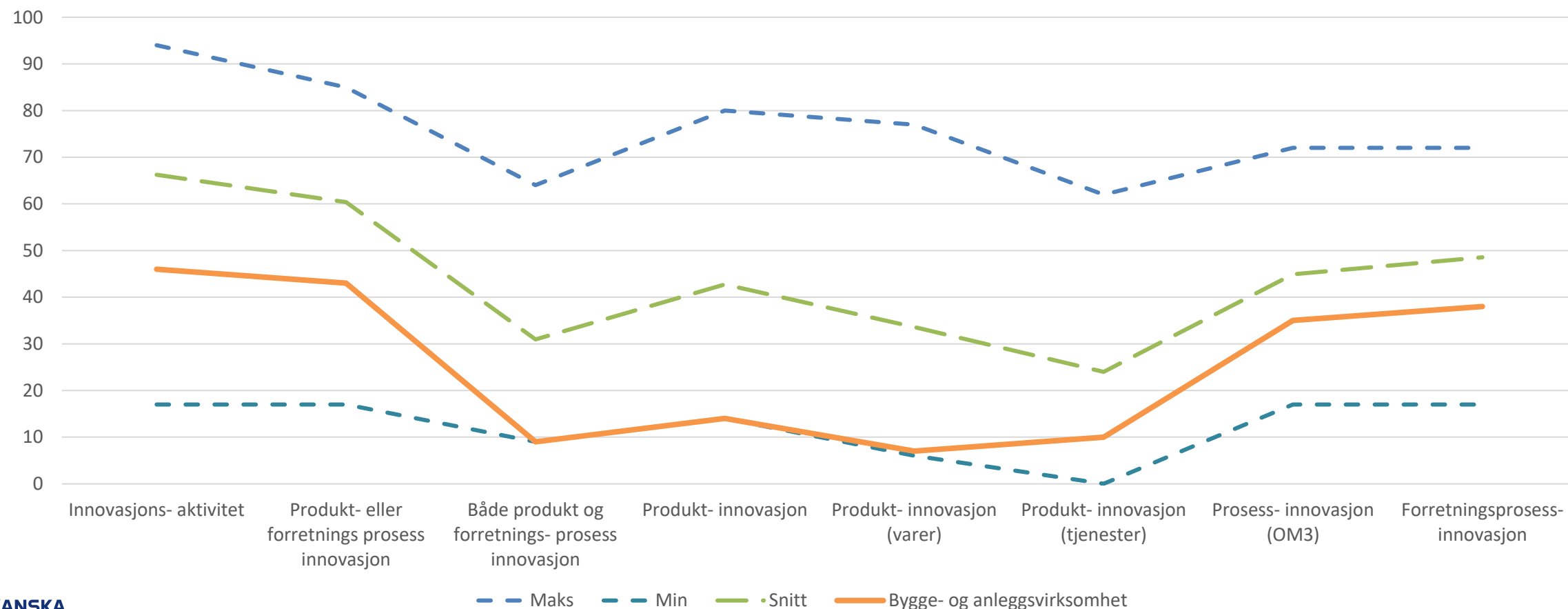


Source: OECD; Monitor Deloitte analysis

BA-næringens innovasjonsgrad er lav!

Hvordan står det til i utleiebransjen?

Innovasjonstype etter næring 2018-2020 (SSB)



We tend to overestimate the effect of a technology in the short run and underestimate the effect in the long run.

Amara's law

vg.no en gang i slutten av 1996 ...



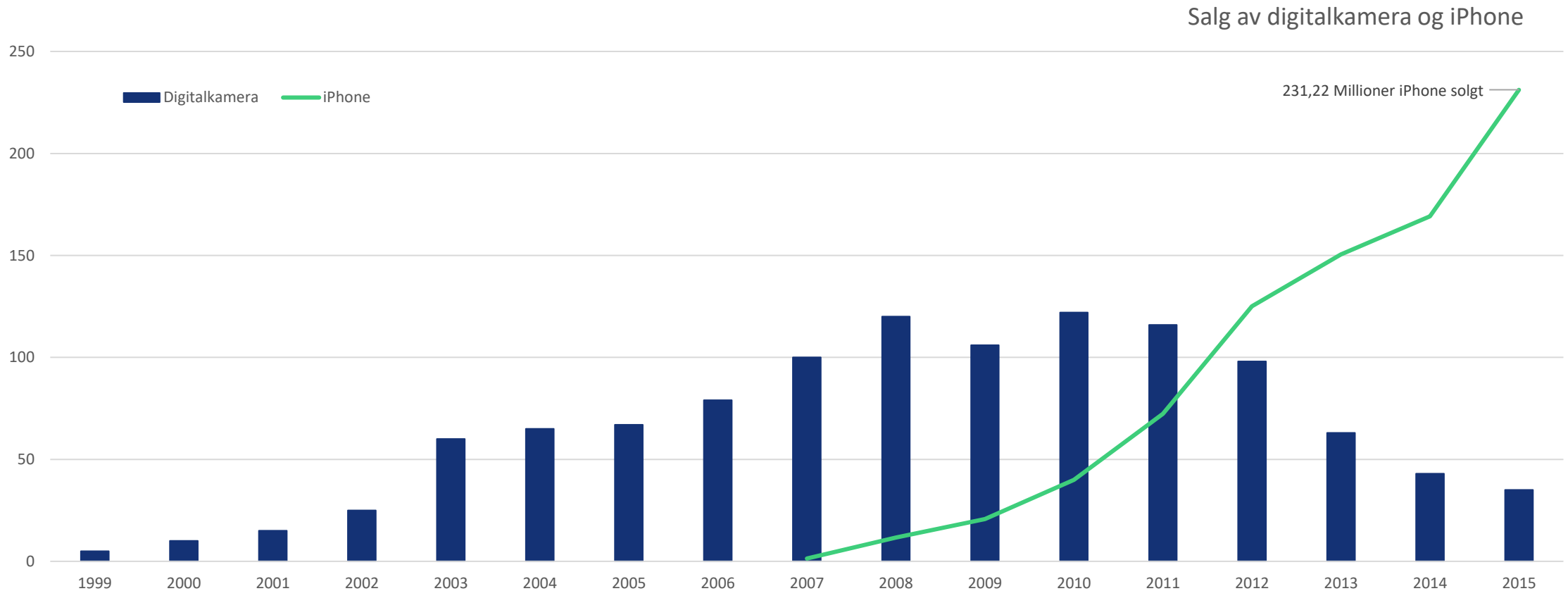


coop
ShopExpress

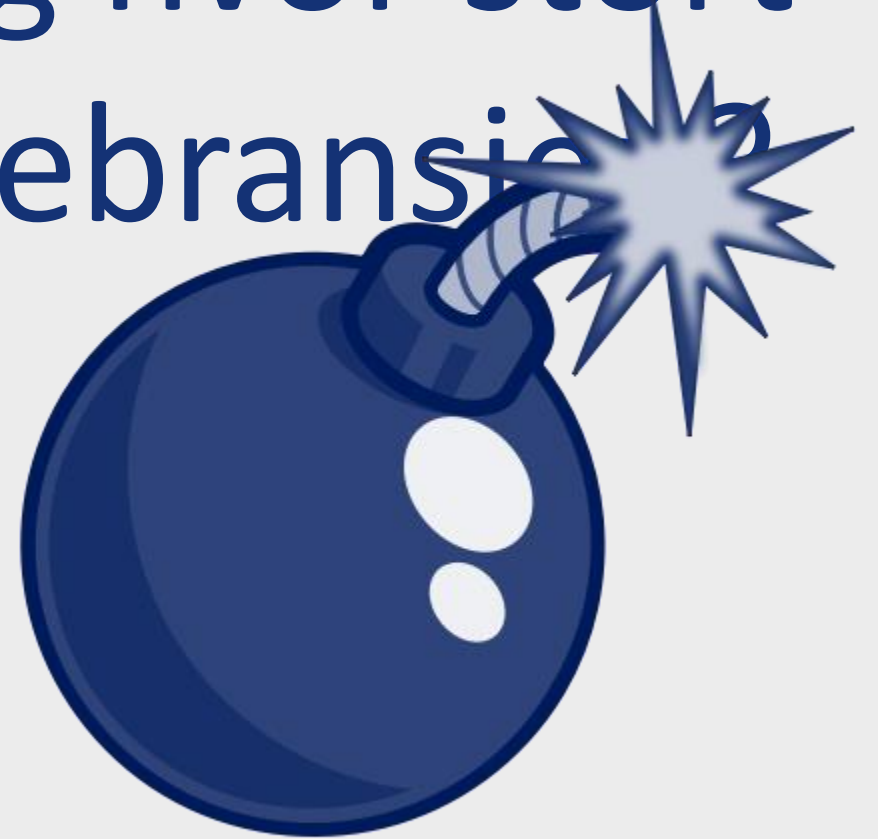
RASKERE OG LÆGERE HANDEL

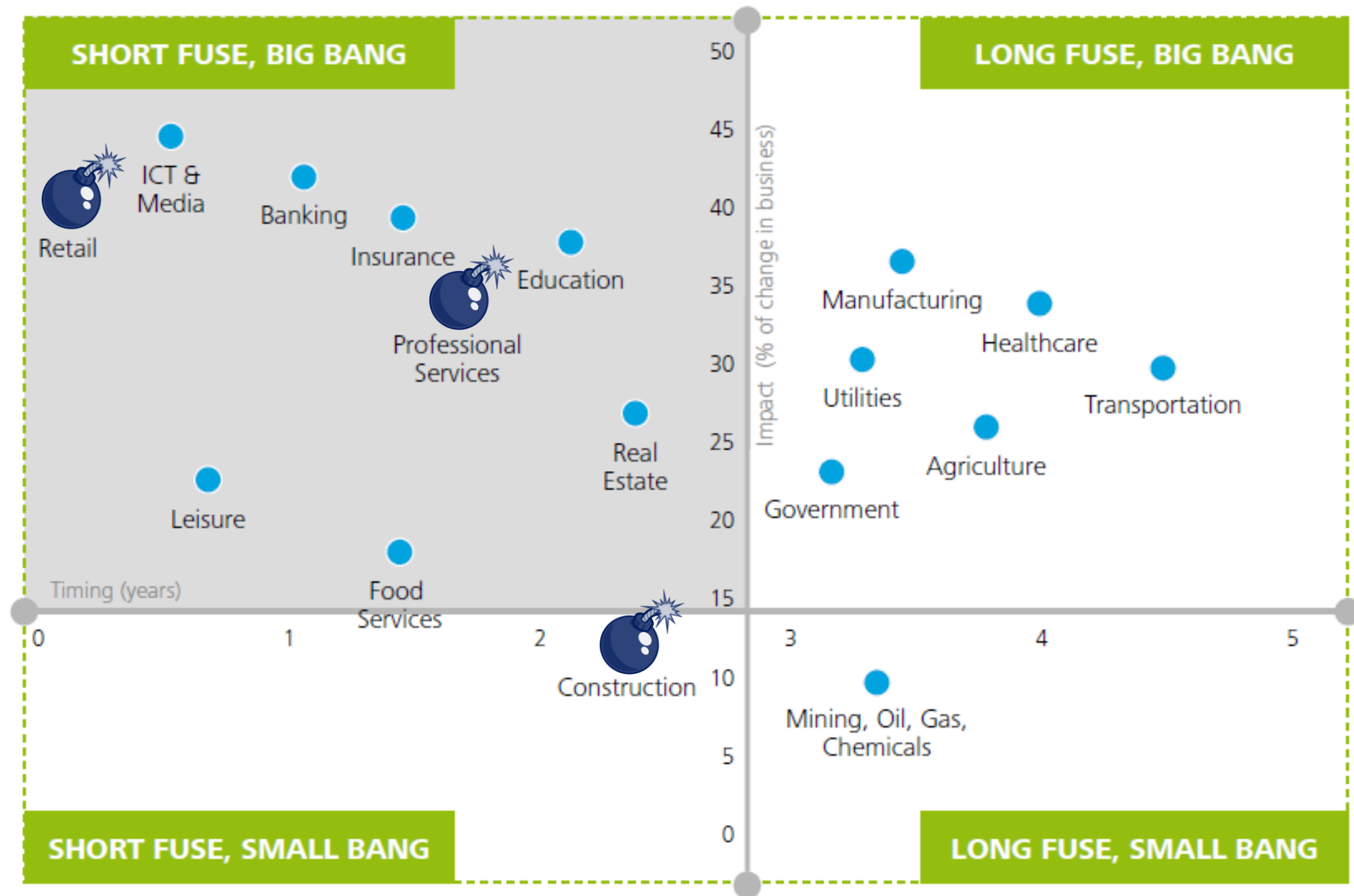


Gårdagens innovasjon er (i beste fall) morgendagens hygienefaktor



Hvis endring er uunngåelig;
hvor lang er lunta og hvor stort
blir smellet for utleiebransje

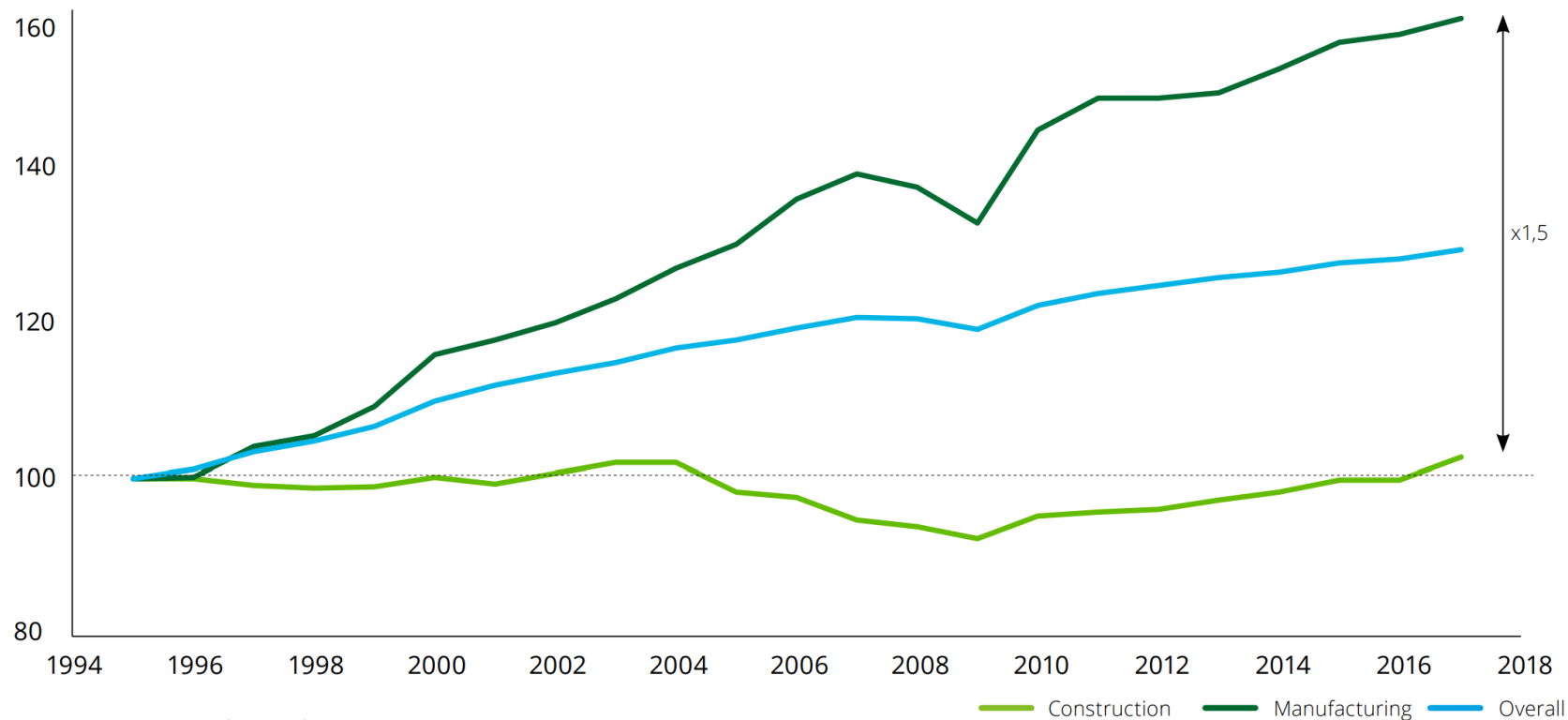




*Based on analysis by Heads! and Deloitte Digital

Så hva skjer i BA-næringen

Standardized labor productivity growth 1995 - 2018



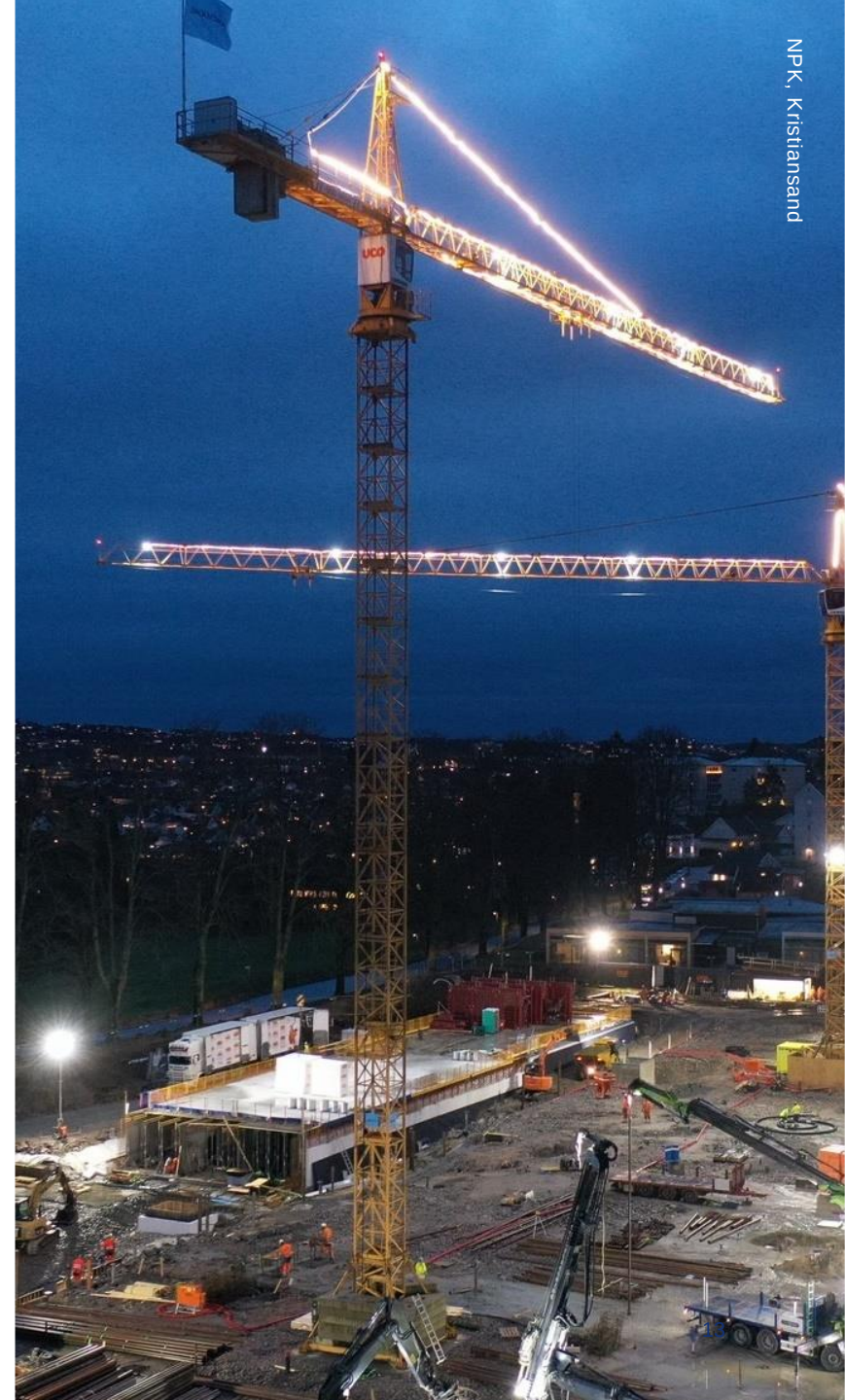
og hvordan
påvirker det utleiebransjen?

Samspill, VDC, VPU ...

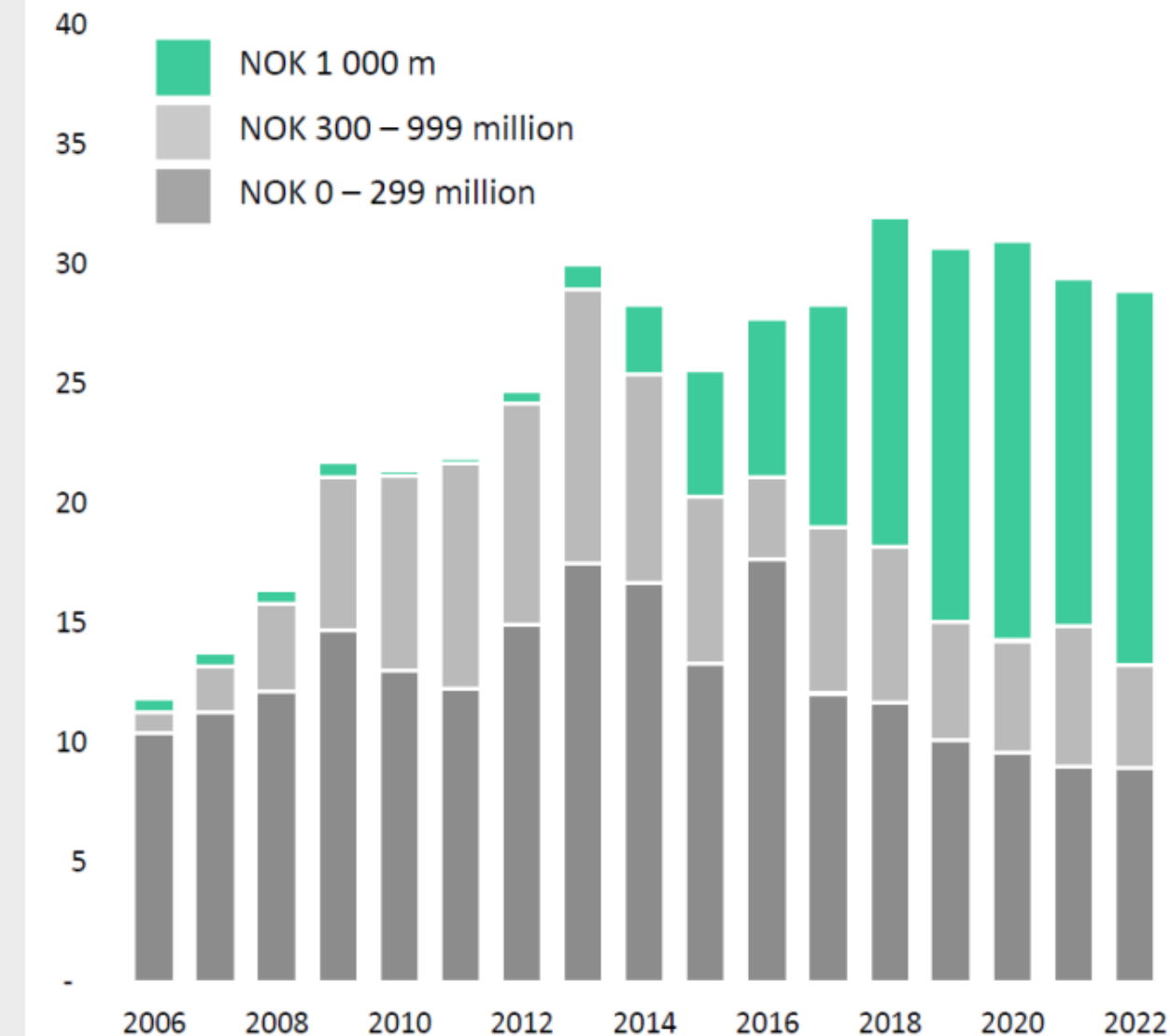
Tidligfase-involvering og tverrfaglig kompetanse blir stadig viktigere!

Hvilken kompetanse kan utleieren bidra med i samsillet?

Hvordan kommer dere i posisjon til å bidra med deres kompetanse i tidligfase?



**Figur 5-5: Fordeling av kontraktstørrelser 2006 –
Prognose 2022 (Samferdsel - del av markedet)**



Kontraktstørrelse og kompleksitet øker

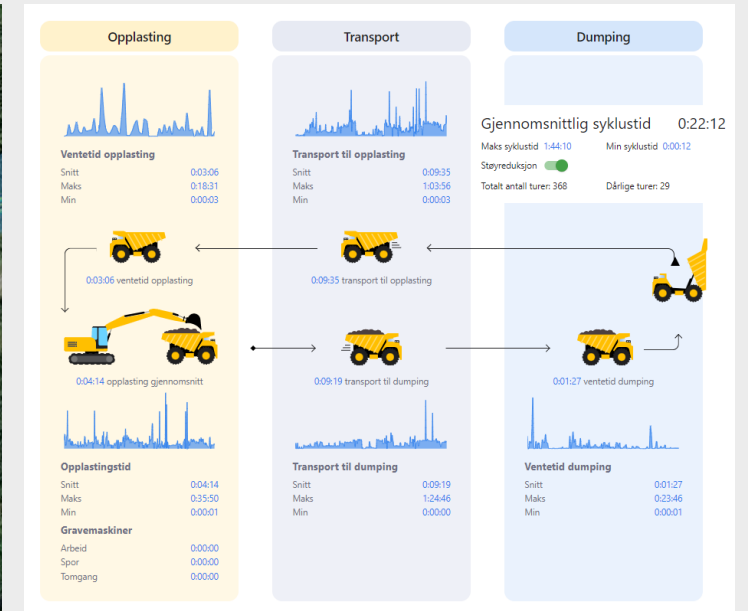
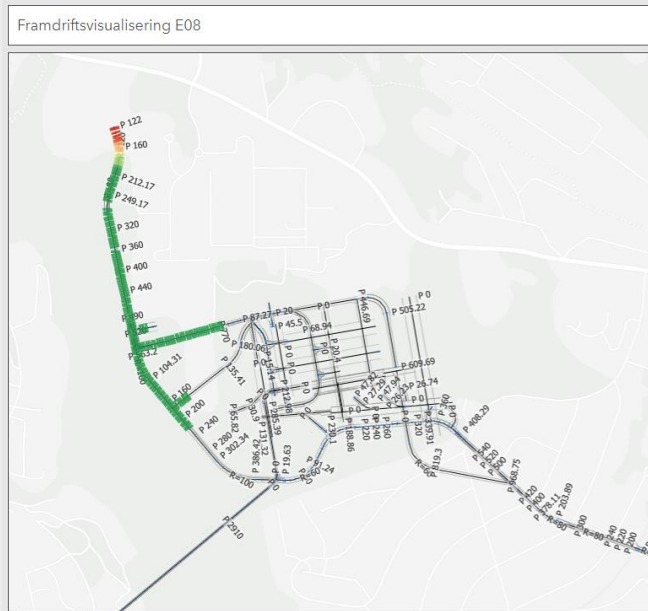
Markedet vokser.

Kapitalbinding på maskiner og utstyr utgjør en større risiko?

Bli det fristende å sette bort større deler av produksjonen?

Robotene kommer! ikke enda.

Men maskinene vi bruker blir smartere og datamengden som er tilgjengelig øker.



Hvordan kan utleiebransjen levere innsikt og optimalisering fra de maskiner dere eier og vi leier?



Fra datafangst til data-drevne beslutninger er målet!

Fortid

Data-fangst & kontroll



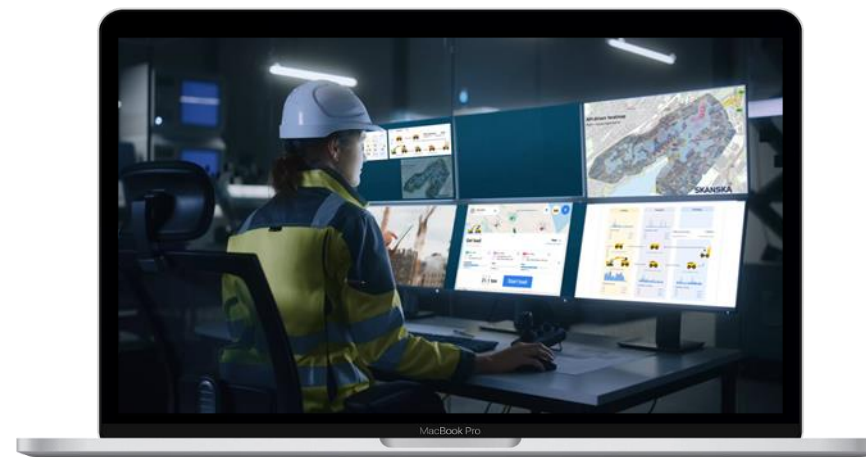
Nåtid

Innsikt & visualisering



Fremtid

Data-drevne beslutninger

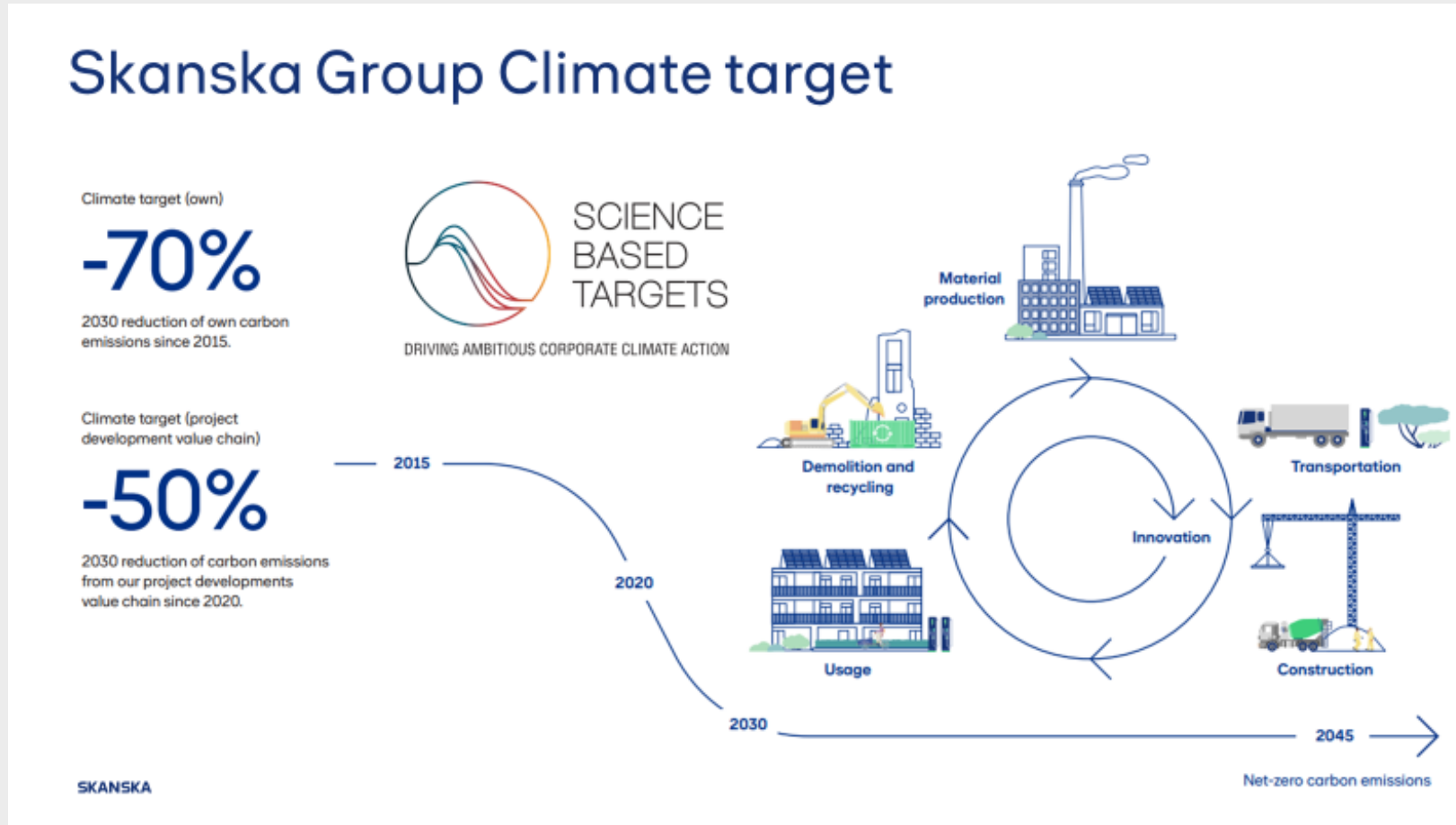


Industrialiseringsgraden øker (sakte)



Når byggeplassene blir montasjeplasser hva skjer med behovet for utstyr på plass?

Fokus på bærekraft øker kraftig



Grønn rigg & drift er en viktig del av løsningen!

For å være på den sikre siden spurte jeg en kunstig intelligens om hvorfor utleiebransjen trenger fornyelse



...

Jo

hvorfor trenger utleiebransjen fornyelse?

Utleiebransjen har behov for fornyelse av flere årsaker, her er noen av de viktigste:

1. Konkurransen: Med økt konkurranse og utviklingen av nye teknologier, må utleiebransjen tilpasse seg og tilby mer effektive og konkurransedyktige tjenester.
2. Kundebehov: Kundene har endrede krav til utleieprosessen, inkludert enklere bookingprosesser, fleksible betalingsalternativer og en større fokus på bærekraft.
3. Teknologisk utvikling: Utviklingen av nye teknologier, som for eksempel kunstig intelligens og internett av ting, gir muligheter for å forbedre utleieprosessen og tilby nye tjenester.
4. Bærekraft: Klimaendringer og økt bevissthet om miljøspørsmål har gjort det viktigere for utleiebransjen å tilby grønnere alternativer og redusere sitt miljøfotavtrykk.

Ved å tilpasse seg disse endringene og fornye seg, kan utleiebransjen fortsette å være konkurransedyktig og tilfredsstillende kundene i en stadig endring verden.

ChatGPT svarte:

For å møte økt konkurranse

For å møte endrede kundebehov

For å utnytte teknologisk utvikling

For å kunne tilby bærekraftige løsninger

