

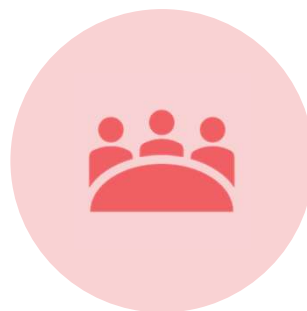
Ansvarlig bruk av kunstig intelligens

SKATEs fagdager 2023

Program (total 75 minutter)



INNLEDNING (10
MINUTTER)



DISKUSJON (60
MINUTTER)



INFORMASJON OM
SKATE-SAK (5 MINUTTER)

Innledning

Internationally: AI tipping point

ChatGPT reaches 100 million users two months after launch

Unprecedented take-up may make AI chatbot the fastest-growing consumer internet app ever, analysts say



KUNSTIG INTELLIGENS

Financial Times: Oljefondet ber om statlig regulering av kunstig intelligens

Oljefondet-sjef Nicolai Tangen ber i et intervju med Financial Times regjeringer i hele verden om å innføre statlig regulering av kunstig intelligens.



“
AI will probably lead to the end of the world, but in the meantime, there'll be great companies
”

Sam Altman, CEO, Open AI 2015

DEBATT

Derfor må vi regulere AI

I debatten om konsekvensene kunstig intelligens (AI) kan få på demokratiet, skriver professor Tor W. Andreassen i dette tilsvaret at det er for mye som står på spill til at AI kan slippes fri uten testing og godkjenning.



Kommentar

Frykten for kunstige kamerater

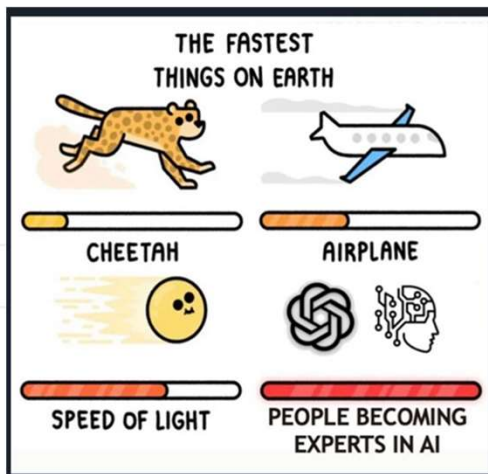
Av Leif Welhaven

future of life INSTITUTE Our mission Cause areas Our work About us

Home » Pause Giant AI Experiments: An Open Letter

← All Open Letters

Pause Giant AI Experiments: An Open Letter



Europe: Trustworthy AI



Common Data Spaces



Norway: AI + Data = Data Driven Public Services



Hvorfor KI?

Nøkkelpunkt for å realisere en datadrevet offentlig sektor

Avgjørende for å høste gevinster av data



Hvorfor nå?

Manglende utbredelse

Manglende felles forståelse og retning



Hva må vi gjøre nå?

Skate bør **ta en aktiv posisjon** for å sikre at KI blir tatt i bruk i offentlig sektor samt **sikre at dette gjøres på riktig og balansert måte**

“Det er nødvendig med en langt større bevissthet, offentlig diskusjon og tydelig retning for offentlig sektors bruk av KI.”

Data Driven Public Services Spectrum

Reduced bhg rates based on income level

Reduced bhg. rates based on economic context



Optimalise turnus schedule

Image AI screening
for breast cancer

Nudging to change habits to reduce cancer
Personalised medicine

Norways data context means these services are possible

Data Driven Public Services Spectrum

Reduced bhg rates based on income level

Reduced bhg. rates based on economic context



Digitised services

Rules

Reactive

Real Time

Identification

Static

Vast majority of public sector

Transformed services

Probability

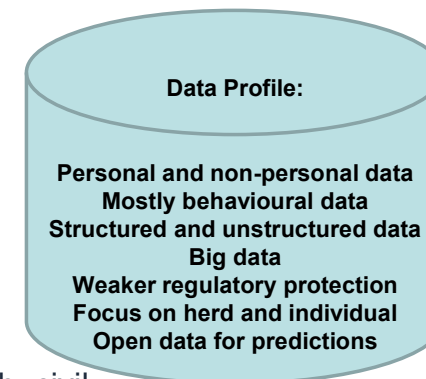
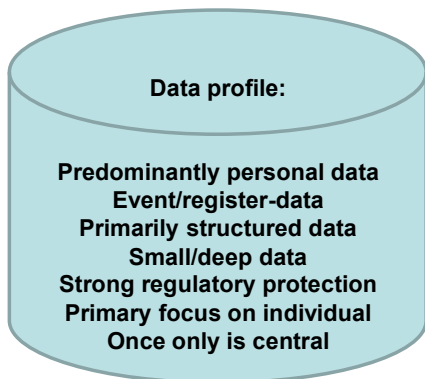
Proactive

Prediction

Classification

Continual

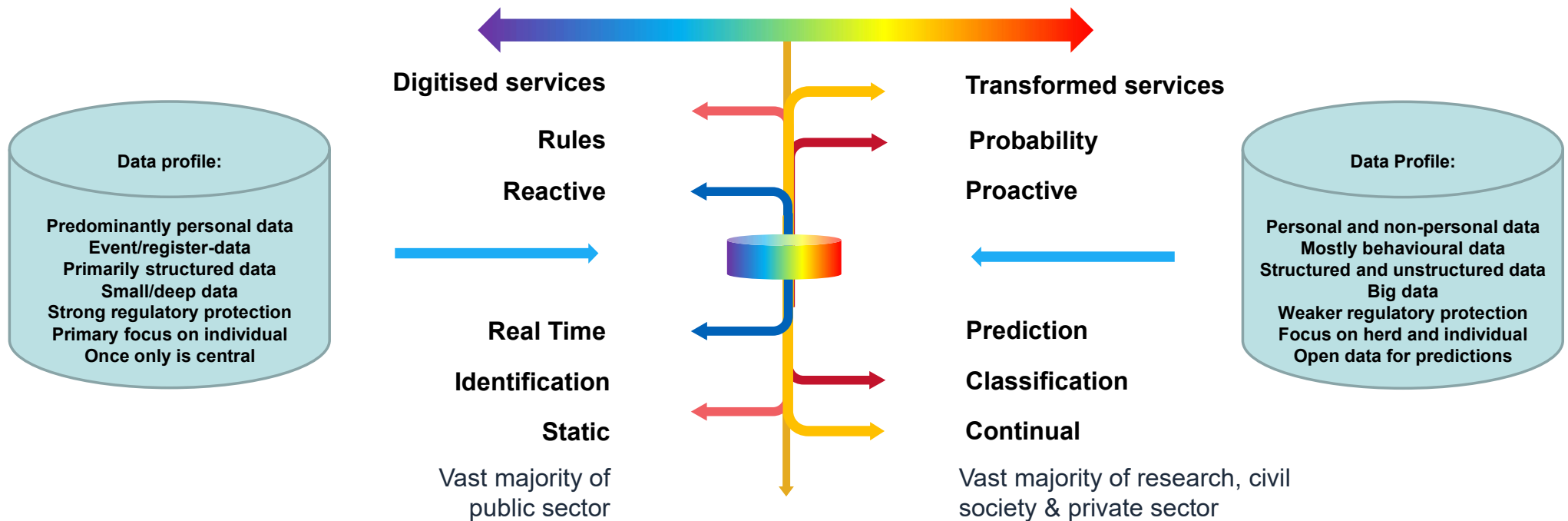
Vast majority of research, civil society & private sector



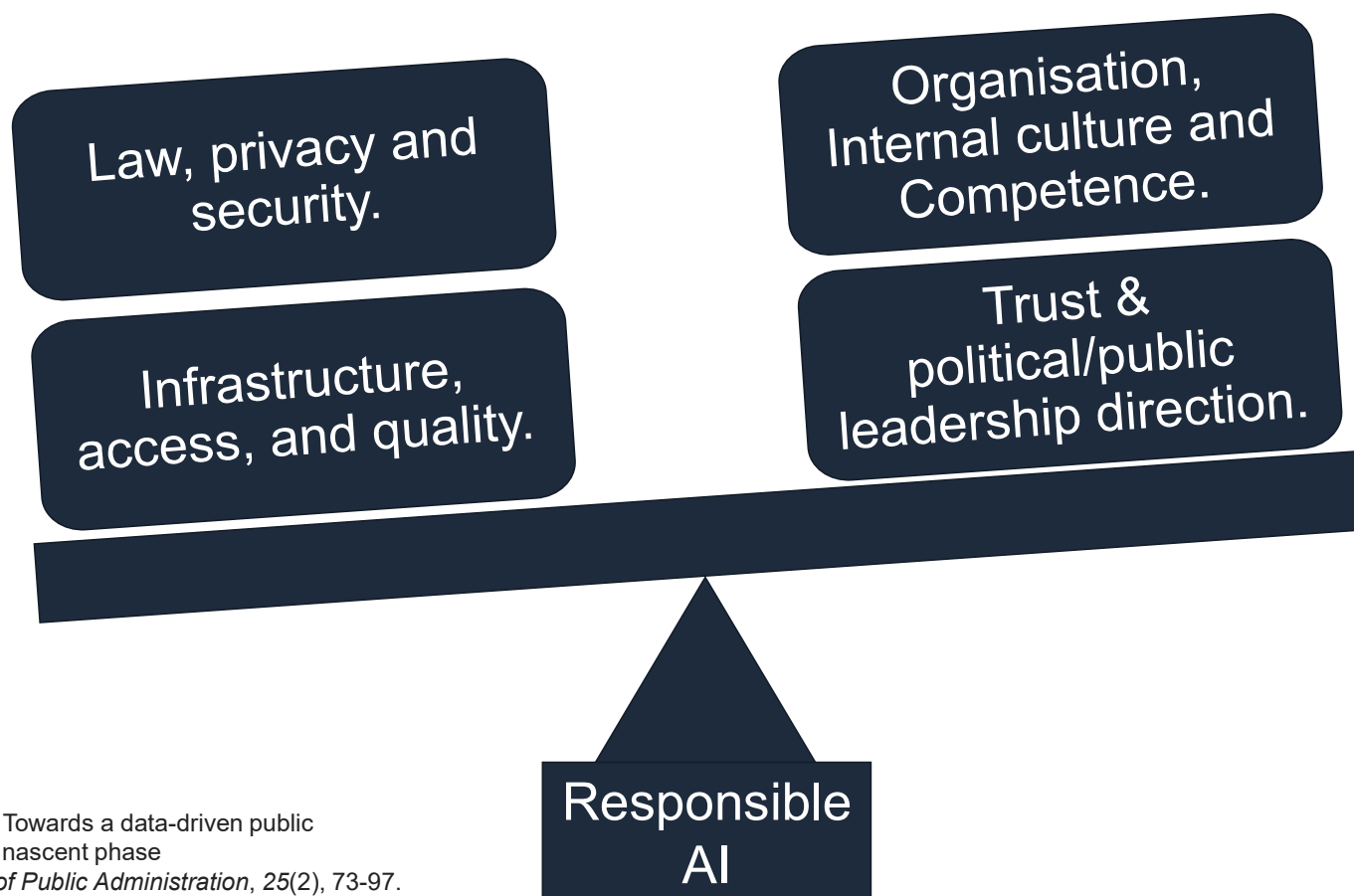
Data Driven Public Services Spectrum

Reduced bhg rates based on income level

Reduced bhg. rates based on economic context



Norway: AI + Data = Data Driven Public Services



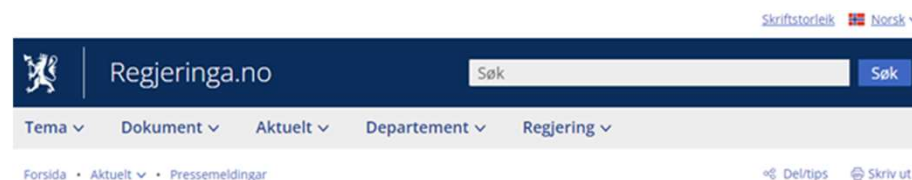
Norway: AI + Data = Data Driven Public Services

“
*The challenge for public leadership
in the age of the algorithm is as
much about the framing of
problems as their resolution.*
”

Andrews 2019

Skate

Toppleiarorganet Skate (Styring og koordinering av tenester i e-forvaltninga) er eit strategisk samarbeidsråd og rådgjevande organ til Digitaliseringsdirektoratet og kommunal- og distriktsministeren. Skate skal bidra til ei samordna digitalisering av offentleg sektor som gjev gevinstar for innbyggjarane, næringslivet, frivillig sektor, og offentlege verksemder.



The screenshot shows the top navigation bar of the Norwegian government website. It includes the logo of the Government of Norway, the text 'Regjeringa.no', a search bar with the text 'Søk' and a 'Søk' button, and a menu with items: Tema, Dokument, Aktuelt, Departement, and Regjering. Below the menu, there are links for 'Forsida', 'Aktuelt', and 'Pressemeldingar', along with 'Del/tips' and 'Skriv ut' icons.

Skal stake ut kursen med ny nasjonal digitaliseringsstrategi

Pressemelding | Dato: 21.04.2023

– Vi treng ein heilskapleg digitaliseringspolitikk på tvers av ulike sektorar for å legge til rette for arbeidsplassar, verdiskaping og betre offentlege tenester i heile landet. Derfor startar vi no arbeidet med ein ny nasjonal digitaliseringsstrategi, seier kommunal- og distriktsminister Sigbjørn Gjelsvik (Sp).

Kommunal- og distriktsdepartementet

TEMA

IKT-politikk

Diskusjon av problemstillinger

Rammer for opplegget



Hvordan bør vi bruke KI?

Første problemstilling

Fra «om» til «hvordan»



Tidligere

Skal vi bruke KI?



Fremover

Hvordan skal vi bruke KI?

Fra prosjekter til del av løsninger

KI-
prosjekter

Integrert
del av
løsninger



Nyheter Sport Kultur Humor Distrikt Mer

Troms og Finnmark Nyhetssenter Tips oss! Ettermiddagssendinga Morgensendinga i Troms Morgensendinga i Finnmark

Nav vil bruke kunstig intelligens for å forutse sykefravær



Diskusjon i 15 minutter



Problemstilling

Hvordan bør vi bruke KI?



Mulige spørsmål for diskusjonen

Hvilke gevinster ser vi ved bruken av KI i våre virksomheter?

Hvilke risikoer og utfordringer ser vi?

Hva trenger vi for å bruke KI riktig?

Andre problemstilling

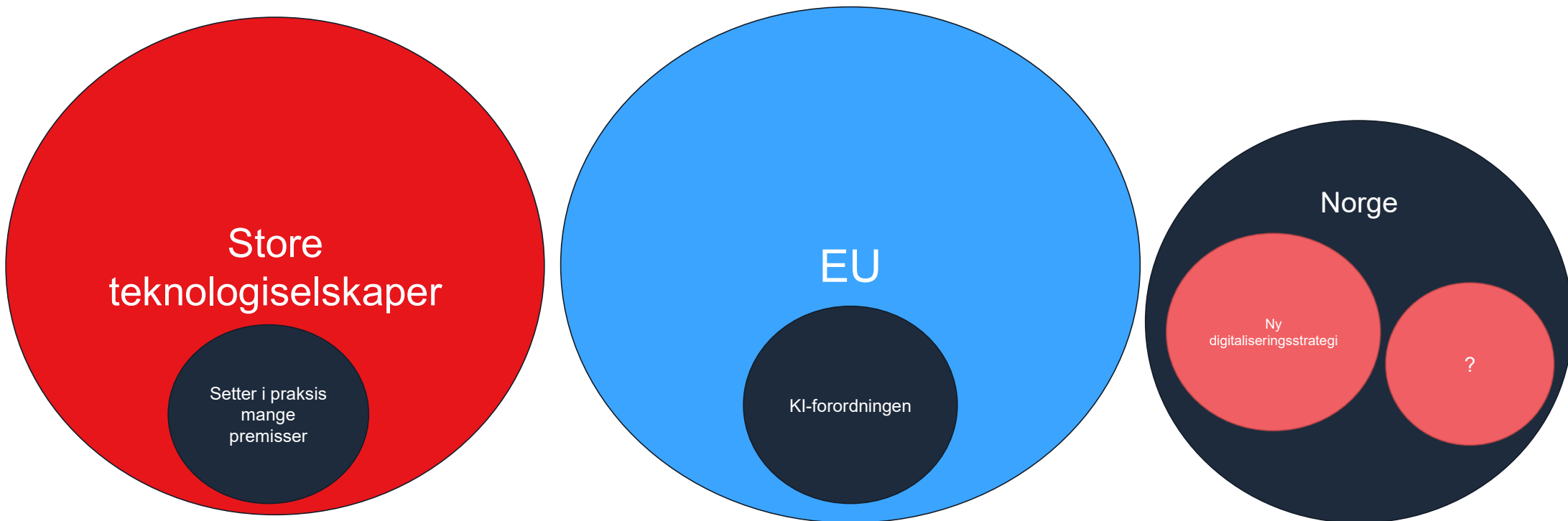
Hvordan nå målet?



I forrige spørsmål
diskuterte dere
hvordan det bør
brukes

Spørsmålet nå er
hva trenger dere
for å få til dette

Hva trenger vi i en norsk kontekst?



Hva trenger vi i praksis?

Ikke nok å si at KI skal brukes ansvarlig



Vi må være mer konkrete

Hvem?

Hva?

Hvordan?

Diskusjon i 15 minutter



Problemstilling

Hva trenger vi for å bruke KI riktig?



Mulige spørsmål for diskusjonen

Hva trenger en direktør for å kunne godkjenne en løsning?

Hva mangler i dag i deres virksomheter?

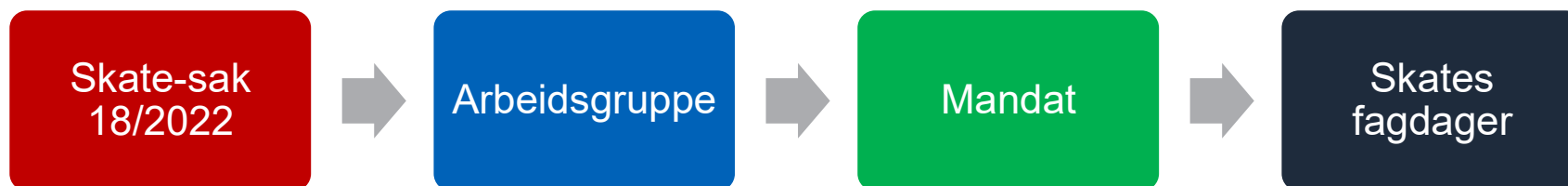
Hva må vi gjøre i fellesskap?

Oppsummering av gruppenes diskusjoner

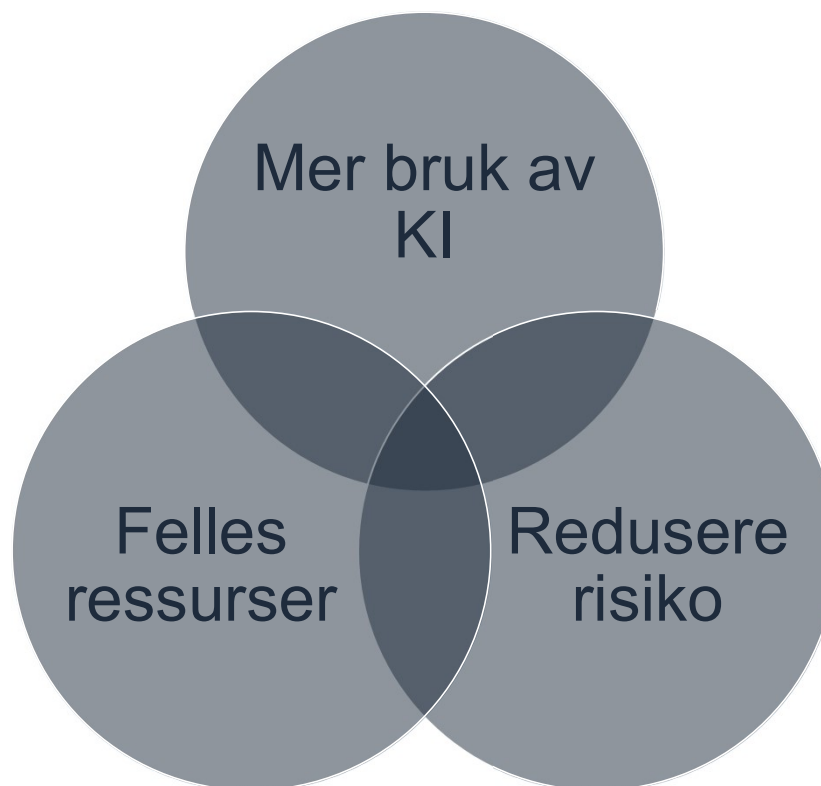
Informasjon om SKATE- sak

Skate-sak om KI 14. juni

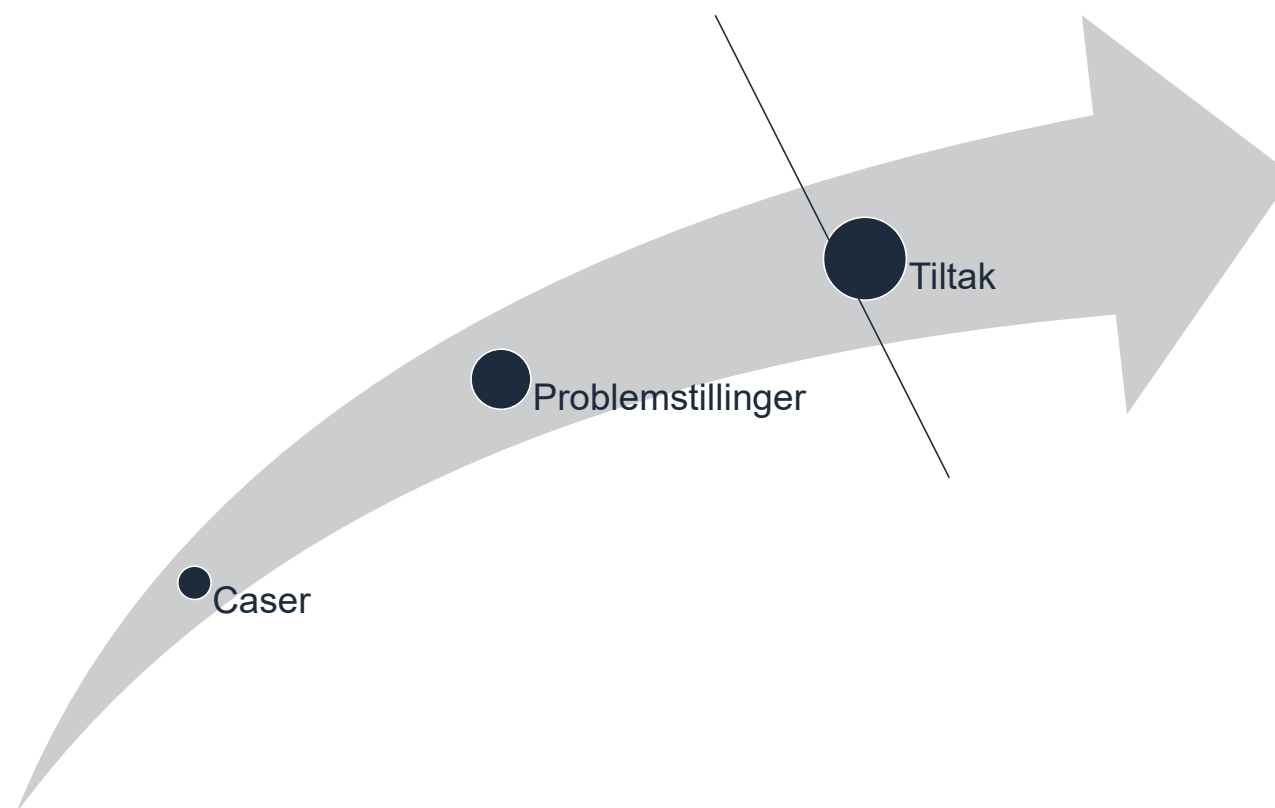
Bakgrunn



Hvorfor?



Prosess



Oppsummering

Sak om KI
kommer 14. juni

Vi tar med
innspill fra
dagens
diskusjoner



digdir.no

Digitaliseringsdirektoratet

postmottak@digdir.no

22 45 10 00

Postboks 1382 Vika, 0114 Oslo

Besøksadresser:

Industriveien 1, 8900 Brønnøysund

Skrivarevegen 2, 6863 Leikanger

Grev Wedels Plass 9, 0151 Oslo