



Kan en Digital Taskforce for kunstig intelligens gøre Danmark verdensførende?

Afdelingschef Mette Lindstrøm Lage, Digitaliseringsministeriet

E-Sundhedsobservatoriet, torsdag d. 9. oktober 2025

Øget behov for pleje og behandling, men færre hænder og hoveder



10 %
over 80 år

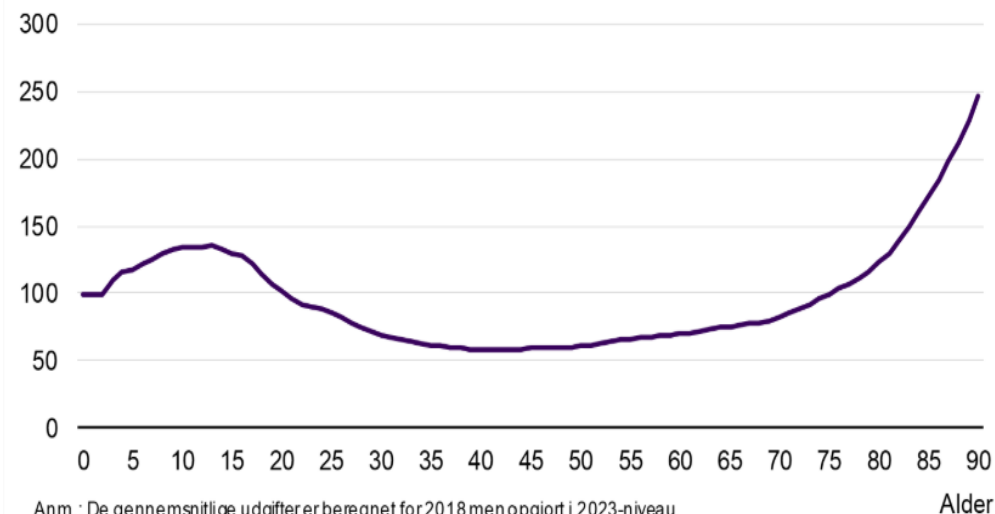
I dag udgør de over 80-årige ca. 5 pct. af befolkningen. Efter 2047 forventes ca. 10 pct. af borgerne at være over 80 år.

Danmarks Statistik

Udgifterne til offentlig forbrug stiger markant for over 80 årige

Gennemsnitlig offentlig forbrugsudgift pr. person fordelt på alderstrin

2023-niveau



Anm.: De gennemsnitlige udgifter er beregnet for 2018 men opgjort i 2023-niveau.

Kilde: Rekruttering af velfærdsmedarbejdere nu og i fremtiden, Finansministeret sep. 23

Øget behov for pleje og behandling, men færre hænder og hoveder



Arbejdskraftmangel og
rekrutteringsudfordringer på de
store velfærdsområder

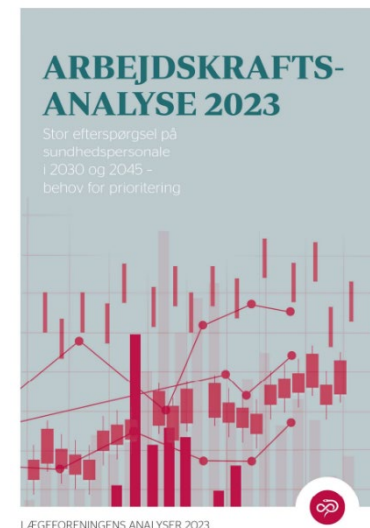
Forundersøgelse af eksisterende viden



Mona Larsen og Vibeke Jakobsen



**Årlig effektstatus på Strategi
for håndtering af
arbejdskraftmangel i SUF**



VI V E

Nye tal viser dramatisk mangel på
arbejdskraft: Behov for 40.000
flere sundhedspersoner i 2030

Store forventninger til store potentialer i kunstig intelligens – særligt i den offentlige sektor

ØKONOMI

Konsulenthus finder enormt potentiale i den offentlige sektor: Kunstig intelligens kan på ti år frigive 104 milliarder

Stort potentiale for automatisering i dansk økonomi

De seneste års teknologiske udvikling har foreget pote...

GenAI – et væsentligt potentiale for den danske offentlige sektor i 2040

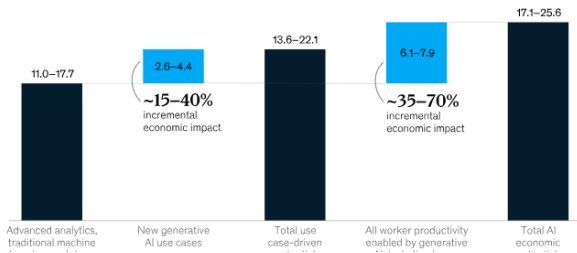
Omsat til årsværk vil det betyde, at GenAI kan være med til at frigive i størrelsesordenen 84.000-96.000 årsværk, svarende til 10-12% af den forventede beskæftigelse i 2040. Dette er medarbejd...

Automatisering kan hjælpe på – men ikke redde – det offentliges lavere produktivitetsvækst

Sektorer	Industri	Automatiseringspotentiale		Beskæftigelse	
		GenAI, %	Total, %	Antal, '000	Andel, %
Offentlig sektor	Undervisning og uddannelse	33%	55%	194	8%
	Offentlig adm., forsvar og politi	22%	61%	280	11%
	Kultur og fritid	21%	60%	38	2%
	Sundhed og socialvæsen	15%	44%	461	19%

Generative AI could create additional value potential above what could be unlocked by other AI and analytics.

AI's potential impact on the global economy, \$ trillion



Stort potentiale i brugen af kunstig intelligens i staten og især inden for offentlig administration

Potentialerne ved kunstig intelligens er store, men langt fra ens på tværs af den offentlige sektor. Særligt stort er...

Generativ AI kan understøtte mange opgaver i den offentlige sektor

		Økonomisk potentiale ² , DKK mia.	BVT, 2040, DKK mia.	
Total, DKK mia. ²		230 - 290	2.486	10%
Offentlig sektor	Undervisning og uddannelse	29 - 41	131	22% - 31%
	Sundhed og socialvæsen	27 - 38	229	12% - 17%
	Offentlig adm., forsvar og politi	32 - 38	108	29% - 35%
	Kultur og fritid	3 - 4	24	14% - 19%

Lokale initiativer i gang, men behov for mere koordinering og beslutningskraft

"Diagnose"

- Parallelle lokale initiativer betyder at alle skal "opfinde den dybe tåle" for at løse de samme udfordringer
- Tempo og ambitionsniveau afhænger af lokalt engagement
- Manglende blik for tætte sammenhænge og forudsætningsskabelser
- Ingen ensartet og koordineret tilgang til at udnytte og høste potentialer
- Store potentialer ved fælles anvendelse af generativ intelligens

Svaret er en ny digital taskforce:

Digital Taskforce for kunstig intelligens

Regeringen, KL og Danske Regioner er enige om, at den offentlige sektor i Danmark skal være verdensførende i anvendelse af kunstig intelligens. Derfor er regeringen, KL og Danske Regioner enige om at nedsætte en Digital Taskforce for kunstig intelligens. Taskforcen skal sætte retning og ambition for udnyttelse af kunstig intelligens i den offentlige sektor. Taskforcens arbejde skal bidrage til at frigøre arbejdskraft, reducere administration og øge kvaliteten i den offentlige sektor til gavn for borgere og virksomheder, jf. bilag 2.

Eksempler på kommunale AI-projekter

Signaturprojekter



Yderligere AI-projekter

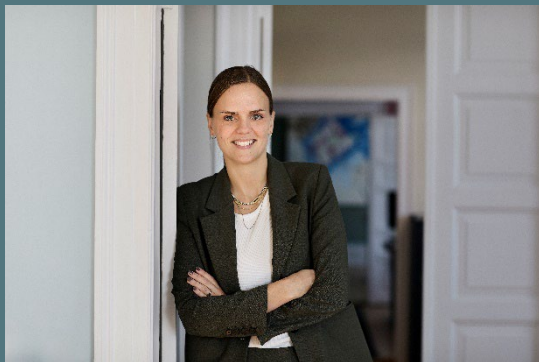


Organisering | Sikrer tværgående forankring og stærke mandater

Politisk udvalg for Taskforcen for kunstig intelligens



Nicolai Wammen
Finansminister



Caroline Stage Olsen
Digitaliseringsminister



Anders Kühnau
Formand Danske Regioner



Martin Damm
Formand KL

Bestyrelse

Ekspertgruppe

Sekretariat

Målbillede | Den overordnede vision med Taskforcens arbejde er at skabe "Mere tid til det vigtige"

Vision og målsætninger for 2030

Mere tid til det vigtige

Gennem anvendelse af kunstig intelligens får medarbejdere, borgere og virksomheder frigjort mere tid til det vigtige

En effektiv og innovativ offentlig sektor

Skræddersyet og nem interaktion med offentlige myndigheder

Forstærket faglighed og kerneopgaven i fokus

Målepunkter

Frigørelse af tid/årsværk

Fjernelse af uklare og utidssvarende juridiske barrierer

Bred anvendelse i myndigheder hvor værdi

Nemmere og mere enkel interaktion for borgere og virksomheder

Faglig understøttelse af medarbejdere

Seks temaer undersøges ud fra både transformative og hurtigt realiserbare scenarier

	01. Tale-til-tekst dokumentation 	02. Borgerrettet AI- assistent 	03. Dokumenthåndtering og beslutningsstøtte 	04. Driftoptimering 	05. Medarbejderrettet AI- assistent 	06. Sundhedsrelateret prædiktion og monitorering 
Hurtigt realiserbart scenarie (A)	Udrulning af tale-til-tekst løsning i moden sektor	Bred udrulning af lokale chatbotløsninger	Udrulning af dokumentscreenings-løsning på tungt ansøgningsområde	Udrulning af ny sektorstandard til AI-understøttelse inden for ét modent driftsområde	Godkendelse af platformløsninger til AI-assistenter	Udrulning af modne markedsløsninger til specialiseret forebyggelse
Visionært scenarie (B)	Tværoffentlig infrastrukturkomponent til understøttelse af tale-til-tekst	Udvikling af én AI-understøttet borgerindgang til det offentlige	Tilvejebringelse af infrastruktur til tværgående borger- og medarbejderrettet sagsoverblik	Udvikling af platform til sektorejede optimeringsalgoritmer	Udvikling og udrulning af tværoffentlig infrastruktur til specialiserede assistenter	Anvendelse af sundhedsdata til bred sundhedsmonitorering og tidlig opsporing

Grafik taget fra materiale brugt på symposium

Forudsætninger | Taskforcen arbejder med forudsætninger for udbredning

Juridiske rammer



Data og infrastruktur



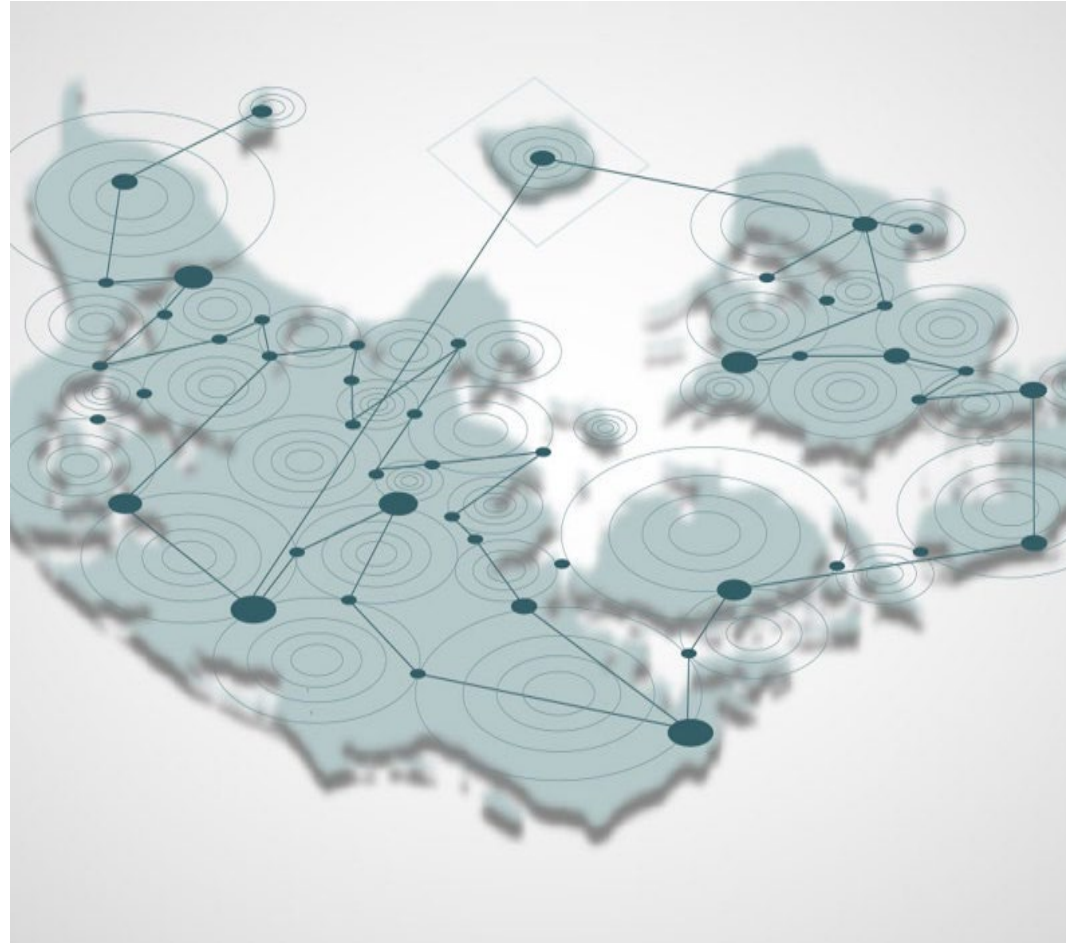
Organisatoriske rammer, tillid og kompetencer



Aktiviteter | Taskforcen arbejder ud fra ambitiøs programplan, der skal udbygges med tre AI-storskalaprojekter

Periode	2025				2026				2027	
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2
Projektspor			Symposium							
 Tværgående	Programstyring og governance til realisering af målbilledet									
 Forudsætninger	Juridiske forudsætninger (fx tilvejebringelse af hjemmelsgrundlag og klarere rammer for anvendelse i cloud)									
	Øvrige forudsætningsskabende indsatser i samarbejde med relevante aktører									
 Løsninger	Udvalgte kunstig intelligens-projekter igangsat.									
	Skalering af modne projekter. Fx Tale-til-tekst og monitorerings- og screeningsløsninger i sundhedsvæsenet mm.									
	Nyskabende løsninger og gentænkning af opgaveløsningen i den offentlige sektor. Fx digital assistent til borgere									

Hvordan bliver vi sammen verdensførende?



Spørgsmål?

Besøg vores hjemmeside på www.digitaskforce.dk