



The AI tech company with people at heart

Carolín Solskär

AI Business Developer



MÖJLIGHETEN

270 000

miljarder kronor till
världsekonomin fram till
2030, varav 10% i norra
Europa

För varje krona företag
investerar i AI, genererar
det i genomsnitt en
avkasning på
3,70 kronor

UTMANINGEN

<20%

av svenska tjänstemän
använder GenAI i arbetet
varje vecka

58% globala men
41% svenska företag
ser AI som
kvalitetshöjande

RISKEN

90%

av AI-projekt tar sig aldrig
ur förstudie-stadiet

>50%

av GenAI-initiativ
misslyckas med att
uppfylla operativa mål

ATT STARTA ETT AI-PROJEKT UTAN STRATEGI ÄR SOM ATT BYGGA EN MOTOR UTAN ATT VETA VILKET FORDON DU SKA KÖRA

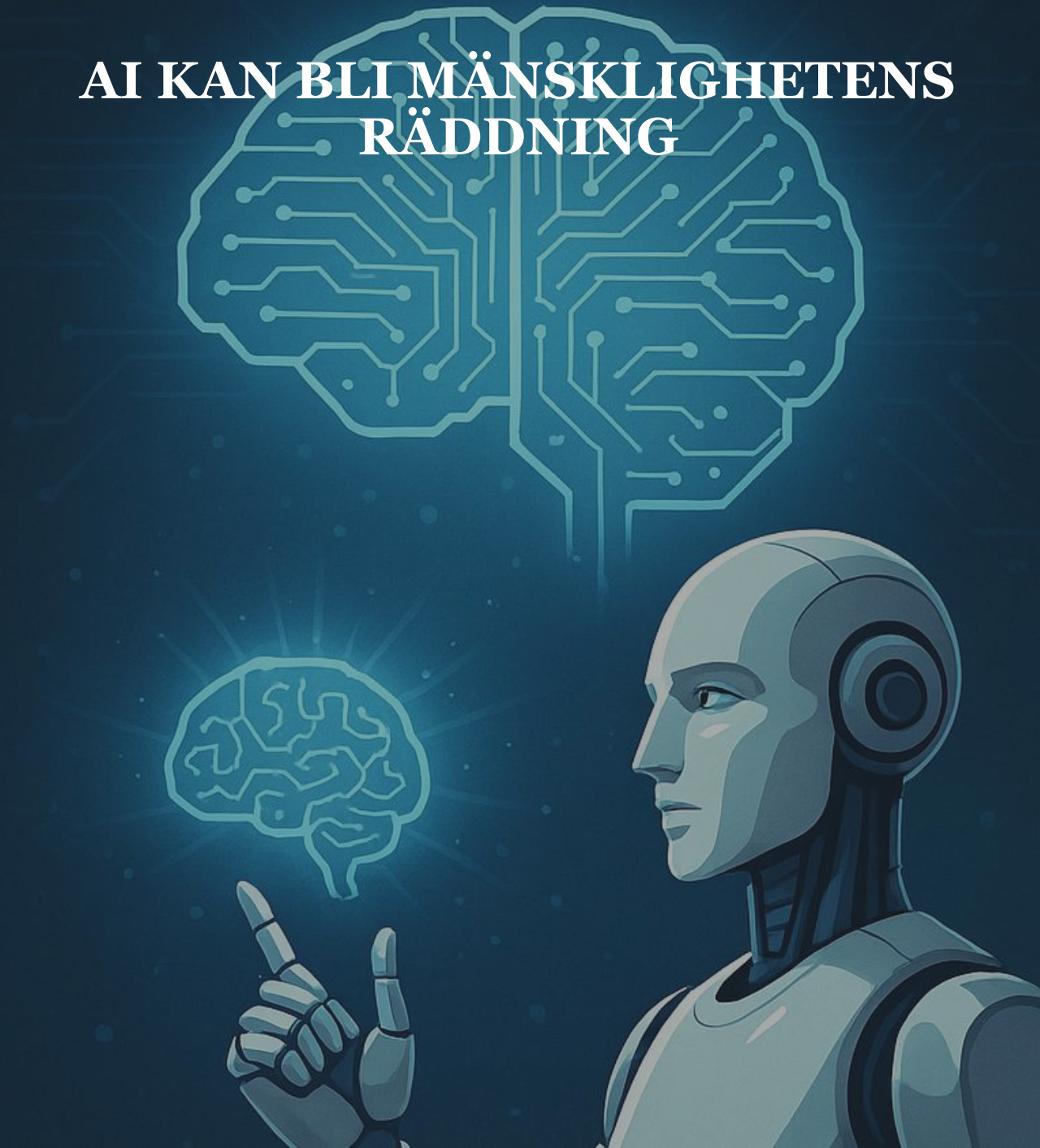
- AI är inte ett mål i sig, utan ett medel
- Investeringar måste spegla ambitionen
- Kompetens och organisation måste förberedas



AI KAN BLI MÄNSKLIGHETENS UNDERGÅNG



AI KAN BLI MÄNSKLIGHETENS RÄDDNING



AI HOTAR MILJÖN

CLIMATE

AI already uses as much energy as a small country. It's only the beginning.

The energy needed to support data storage is expected to double by 2026. You can do something to stop it.

ChatGPT consumes enough power in one year to charge over three million electric cars

AI RÄDDAR MILJÖN

Med AI som hjälpmedel kan växthusgasutsläppen minska betydligt till 2030

AI har potentialen att minska globala växthusgasutsläpp med 5-10% fram till 2030, vilket motsvarar den totala årliga utsläppen från Europeiska unionen. Det framgår i en rapport framtagen av Google och Boston Consulting Group.



Sundar Pichai: AI is one of the most important things humanity is working on. It is more profound than electricity or fire.

AI TAR JOBBEN

Bill Gates: Within 10 years, AI will replace many doctors and teachers — humans won't be needed "for most things"

AI SKAPAR JOBBEN

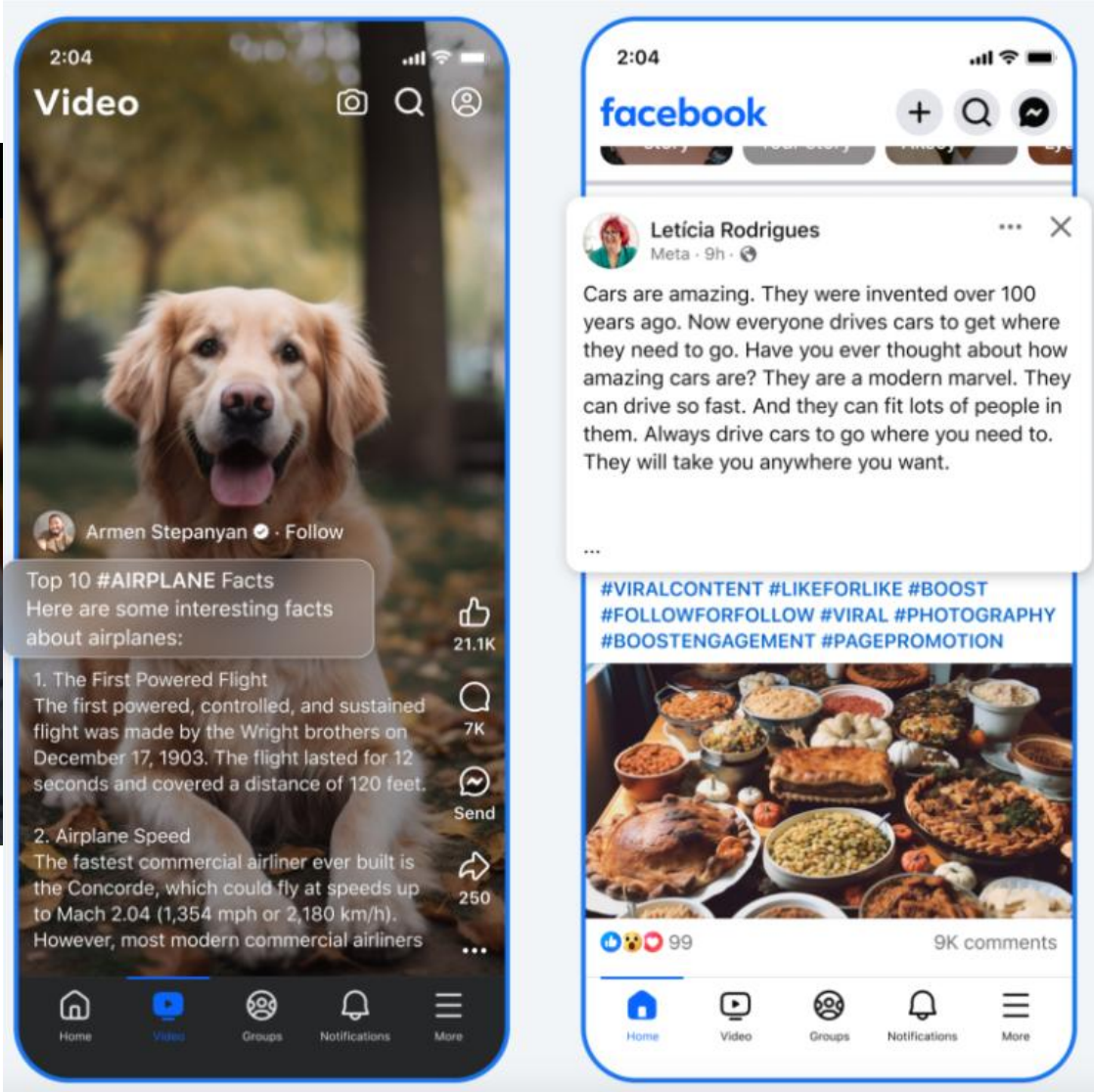
Enligt WEF kan 78 miljoner fler jobb skapas än försvinna fram till 2027

Karim Lakhani: AI is not going to replace humans, but humans with AI are going to replace humans without AI

AI SPRIDER DESINFORMATION



AI AVSLÖJAR DESINFORMATION



AI ÄR PARTISK

Ansiktsigenkänning funkar bra – så länge du är vit och man



Felfrekvensen är mycket lägre hos vita män än hos kvinnor och mörkhyade personer, visar ny studie.

Försäkringskassans fuskjagande AI

Hemlig AI såg oskyldiga kvinnor som vab-fuskare



Visste du att Försäkringskassan kan göra hemliga analyser av dig? SvD och den internationella grävorganisationen Lighthouse Reports kan i dag visa hur myndighetens arbete missgynnat bland annat mammor som ansökt om vab.

AI FRÄMJAR RÄTTVISA

**Cathy O'Neil: Algorithms are
opinions baked into code**

How AI can help detect and reduce bias in emergency medicine

Human cognitive biases can particularly affect decision-making when speed is of the essence, such as when lives are at stake in a medical emergency.

AURORA AI – ETT AMBITIÖST FINSKT AI-PROJEKT SOM ALDRIG LYFTE

The AuroraAI: A
Human-Centric and
Life-Event Based Public
Sector Transformation



- Visionen: en AI-driven "digital tvilling" (DigiMe) som ger proaktiv offentlig service vid livshändelser.
- Skulle koppla samman myndigheter, privata aktörer och civilsamhälle i en skräddarsydd servicekedja.

Vad hände?

- **Lagar & datadelning:** juridiska hinder för att samla och dela persondata mellan aktörer.
- **Teknikbegränsningar:** otillräcklig datamängd och AI-modeller som inte höll vad som utlovades.
- **Etik & tillit:** allmänheten var inte redo att låta staten/AI föreslå livsval.
- **Överdriven ambition:** levererade generiska svar vilket inte kunde motivera en storsatsning.

ION – RUMÄNIENS AI-RÅDGIVARE TILL REGERINGEN

Romania PM unveils AI 'adviser' to tell him what people think in real time

Nicolae Ciuca says bot named Ion is a world first and that using artificial intelligence is 'an obligation' to make better decisions

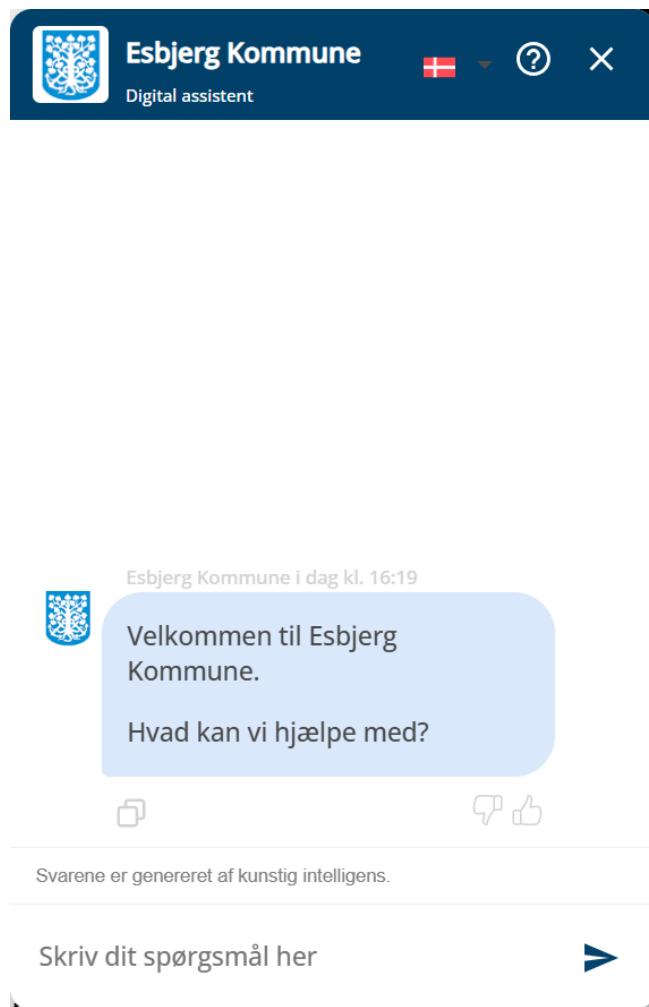


- Introducerades som världens första AI-regeringsrådgivare.
- Samlar in medborgarnas åsikter via sociala medier för att informera beslutsfattare i realtid.
- Skulle "spegla folkets röst" till regeringen.

Vad hände?

- **Bröt regler direkt:** använde bild utan tillstånd vilket skadade förtroendet.
- **Otydligt syfte:** man utgick från en teknisk idé snarare än ett faktiskt efterfrågat behov.
- **Brist på kommunikation och tillit:** allmänheten fick lite insikt i vad regeringen skulle använda Ion till, ledde till oro för övervakning.

AI-ASSISTENTER I DANSK OFFENTLIG SEKTOR



- **Esbjerg:** AI-chatbot för medborgare - svarar dygnet runt på frågor om kommunala tjänster. Demonstrerar hur genAI kan avlasta personal genom att hantera enkla medborgarfrågor kontinuerligt.
- **Vejle:** intern AI-assistent ("Bertha") som hjälper anställda att hitta info, skriva texter och bli effektivare.

Framgångsfaktorer:

- **Små, tydliga användningsfall:** började i liten skala utan känslig data.
- **Starkt ledningsstöd & utbildning:** promptträning och förankring hos chefer.
- **Icke-kontroversiella tillämpningar:** Låg risk för allvarliga fel eller etiska dilemman, vilket gjorde det enklare att vinna förtroende snabbt.

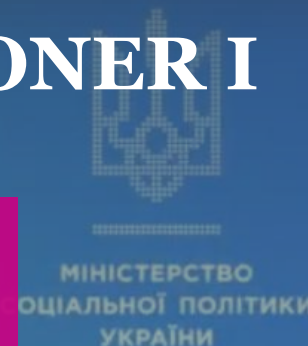
AGENT-ASSISTENT TILL SERVICE DESK

- Vi ville effektivisera vår Service Desk utan att kompromissa med det viktigaste vi har: det mänskliga mötet.

Framgångsfaktorer:

- Effektivare kollegor.
- Nöjdare kunder.

UKRAINAS AI-AVATARER - DIGITALA TALESPERSONER I KRIGSTID



- Syfte: Snabb och pålitlig informationsspridning från myndigheter mitt under krig.

Framgångsfaktorer:

- Effektivt & kostnadsbesparande.
- Ökad räckvidd.
- Etiskt genomtänkt.

Цифровізація соціальних послуг:

розповідаємо, що таке електронний кейс-менеджмент

AVATAR TEACHER

- Advania satsar på att ha 80% AI ready personal 2025. Med hjälp av materialet som skapas kan vi sedan paketera utbildningen till våra kunder.

Framgångsfaktorer:

- Kundanpassning i toppklass.
- Skalbarhet utan att tappa personlighet.
- Tids- och kostnadseffektivt.



VAD AVGÖR OM AI-PROJEKT I OFFENTLIG SEKTOR LYCKAS?

- Misslyckanden är ofta för breda. Tydligt problem = större chans till nytta.
- Använd datan man har. Smarta implementationer slår teknisk perfektion
- Motstånd växer när användare inte inkluderas. Träning, delaktighet och lyssnande = framgång. Regelefterlevnad och transparens bygger förtroende.
- Det är riskabelt att gå “all-in” direkt. Små tester ger lärdomar, trygghet och trovärdighet.
- Projekten som klarar sig har en realistisk syn

MISSLYCKANDEN SOM KATALYSATOR FÖR INNOVATION



The background features a digital theme with a wireframe head on the left, composed of orange and blue dots. The rest of the background is a dark teal space filled with floating binary digits (0s and 1s) and small orange and blue particles. In the bottom right corner, there are three overlapping purple hexagons of varying shades. The text "AI TRANSFORMATION IN A BOX" is written in a white, serif font, positioned in the lower-left area of the image.

AI TRANSFORMATION IN A BOX

VÅRT TILLVÄGAGÅNGSÄTT



STRATEGI

Är strategin förankrad i verksamheten?



DATA & SÄKERHET

Hur hanterar du skyddar du er data i en AI modell?



AI MODELL

Har du identifierat och prioriterat era användarfall?



PLATTFORM

Vilken plattform fungerar för er verksamhet?



MÄNNISKOR & ANSVAR

Finns kunskapen och resurserna i organisationen?



FÖRVALTNING

Hur är planen att förvalta lösningen över tid?

A woman's silhouette is shown in profile, facing left. The interior of her head is filled with a vibrant sunset scene featuring a large, dark tree in the center, with orange and yellow light rays filtering through the clouds. The background of the entire slide is a soft, hazy sunset sky. In the bottom right corner, there are several overlapping, semi-transparent purple geometric shapes, including a large triangle and a hexagon.

Börja med: vad vill ni uppnå?

Effektivisering, förbättring, transformation?

Våga satsa men förstå riskerna.

Alla AI-projekt leder inte till vinst.

Få med hela organisationen.

AI handlar om människor lika mycket som teknik.

Ha en strategi och förväntansbild.

Små projekt är okej – men bygg för framtiden.

AI är *inte* magi.

Det är struktur, mod och att tänka nytt.

Carolín Solskär

AI Business Developer

carolin.solskar@advania.se

Vi hörs på LinkedIn!

