

POSAMS-s synpunkter på AI och stadsplanering

Hur möter vi seniorernas behov?

Hur ser utredningens slutsatser ut?

1. AI inom vård- och omsorg och dess påverkan på stadsplaneringen

En verklig utmaning. Allianspartierna vill satsa 30 miljoner på digitalisering och AI inom vård- och omsorg. Resultat 2026. ”Det här projektet är till för att verkligen ge kraft till förändringarna vi står inför och att vi vill vara ledande”.

Vi i POSAM instämmer till fullo med målsättningen. Vi tror att man kommer fram till lösningar enligt följande:

1.1 Trolig lösning är federerad maskininlärning.

Federerad maskininlärning är inlärningsalgoritmer som drar nytta av data distribuerad över flera klienter. Inlärningen sker huvudsakligen lokalt på klienterna men med hjälp av en central server kan klienterna samarbeta och nå bättre resultat. Detta ger möjlighet att skydda integriteten hos data och att använda distribuerad beräkningskapacitet.

Du laddar ner en global AI-modell från en central server vilken sedan tränas på den lokala data som finns din enhet. Därefter skickas den uppdaterade modellen tillbaka till servern (med säker kommunikation) där den slås ihop med andra användares modeller. Din data lämnar alltså aldrig din enhet, och ingen information om dig sparas i molnet. Efter aggregeringen har en ny global modell skapats som sedan skickas tillbaka till alla användare. Således många användare få en gemensam AI-modell, samtidigt som integritetskrav uppfylls.

1.2 Standardiserade lägenheter.

Bostäderna är standardiserade. Tre fyra olika bostadstyper för att möta olika vårdkrav. Programvaran är lika för alla bostäder av samma typ. Bostaden byggs om relativt ofta för att föra in ny och bättre teknik.

Lösningen går inte att genomföra i befintliga bostäder.

Om 20 år behöver VoO äga mer än 5000 sammanhållna specialanpassade bostäder om man planerar att driva sin verksamhet optimalt.

Stödsystem i form av utbildningslägenheter och omfattande VR, AR och MR stöd. Både för vårdtagare och vårdare. [Läs mer här](#)



1.3 Minska utanförskap med AI- teknik.

Standardiserade bostäder skapar möjlighet till att erbjuda omfattande stödsystem. Gärna på flera språk.

Bra stödsystem ger möjlighet till att erbjuda arbete till nya grupper i samhället.

I första hand invandrarkvinnan. Hon har ingen bil eller körkort, hon kan inte cykla.

Det kommer att krävas bostäder i varje kvarter för att ge möjlighet till invandrare att arbeta i vården. "Tjänstebostäder".

Tjänstebostäder ger även möjlighet till att bryta upp segregationen i samhället. Det är den som till stor del skapar dagens brottslighet. Idag är det socialtjänsten som skall lösa alla problem. Det är dags för Vård och Omsorg att hjälpa till att bryta segregationen.

Varför kan inte senioren som känner sig ensam agera lärare i svenska språket för den som behöver lära sig språket. Vem är ansvarig för: Matchning lärare/elev, kursupplägg, AI-stöd, mm, mm ????????



1.4 Sammanfattning AI inom vård och omsorg.

Allt som behöver göras inom stadsplaneringen är beskrivet i: [Framtidens förtätade Kungsbacka](#). Se punkterna 2-5. Där under punkt 2 står: Kommunen inklusive Vård och omsorg: Äger bostäder, servicelägenheter för oss seniorer och "Social housing" lägenheter för att stötta de som har svårt att hitta bostad av egen kraft.

Kanske gamla tiders "tjänstebostad" återuppstår för invandrarkvinnan som arbetar i vården.