

TRENDSCOPE

10 TRENDER

UPPDATERAD 9 JULI 2026

# Automatisering för hållbar välfärd och demografi

Strategier för att möta välfärdens demografiska utmaningar genom automatisering och AI-implementering i kommuner och regioner.

● Mikro ● Makro ● Mega

## MIKROTREND

# Automatisering av administrativt beslutsstöd för personalavlastning

Implementering av AI-drivna beslutsstöd och automatiserade administrativa arbetsflöden för att frigöra tid för vårdpersonal. Syftet är att minska den administrativa bördan i socialtjänst och äldreomsorg för att motverka den akuta personalbristen.

Ai

Effektivisering

Arbetskraft

1 OBSERVATION · SENAST 9 JULI 2026

Främja den offentliga förvaltningens förmåga att använda AI

[digg.se](https://digg.se)

Ny nationell AI-strategi ska säkra välfärden

[publitech.se](https://publitech.se)

Svenska kommuners AI-initiativ

[ai.se](https://ai.se)

## MAKROTREND

# Ökad implementering av välfärdsteknik för självständighet och avlastning

Digital välfärdsteknik, såsom läkemedelsautomater, sensorer, automatiska larm och trygghetskameror, implementeras i allt större utsträckning för att öka självständigheten och tryggheten för äldre i hemmet. Detta avlastar vårdpersonal och möter utmaningarna med personalbrist inom äldreomsorgen, trots att implementeringstakten varierar mellan kommuner.

Digitalisering

Effektivisering

Arbetskraft

6 OBSERVATIONER · SENAST 9 JULI 2026

Digital välfärdsteknik och omsorgsarbetets transformation - Linköpings universitet

[liu.se](https://liu.se)

Regeringen vill öka användningen av digital välfärdsteknik i äldreomsorgen - Regeringen.se

[regeringen.se](https://regeringen.se)

Digital transformation och AI inom vård och omsorg samt hälso- och sjukvård – DigJourney

[digjourney.com](https://digjourney.com)

## MAKROTREND

# AI-driven effektivisering av offentlig service i glesbygd

AI och automatisering blir standard i offentlig sektor för att hantera utmaningar i kommuner med minskande befolkning och höga försörjningskvoter. Genom att implementera AI-lösningar för att minska administrativa bördor och effektivisera resursförvaltning, kan glesbygdskommuner frigöra tid för kärnverksamheter och förbättra serviceutbudet trots demografiska utmaningar.

AI

Digitalisering

Effektivisering

4 OBSERVATIONER · SENAST 9 JULI 2026

**AI Driven Digital Transformation Strategies For 2026**[gnomictech.com](https://gnomictech.com)**Techtrender 2026**[edument.se](https://edument.se)**Sweden Leading the Way in Artificial Intelligence**[government.se](https://government.se)

## MAKROTREND

# Strategisk resursoptimering genom demografisk prediktion

Användning av AI för att proaktivt modellera framtida vårdbehov baserat på lokal demografi. Detta möjliggör för kommuner att styra resurser och personal mer effektivt innan kriser uppstår, snarare än att agera reaktivt på personalbrist.

Demografi

Effektivisering

Ekonomi

1 OBSERVATION · SENAST 9 JULI 2026

**Shrinking Smartly and Sustainably**

oecd.org

**Scholars Medicine and Health Science Journal**

scholarspublishers.org

**Belyser AI-investeringar och upphandling inom vården**

ai.se

## MIKROTREND

# AI-optimerad hemtjänst – ruttplanering som resurseffektivisering

AI används för att optimera hemtjänstens rutter, vilket minskar körsträckor, bränslekostnader och klimatpåverkan. Projekt som Kraftsamling för AI i kommuner och konkreta exempel från RISE visar att detta är en tidig men växande trend. Det möjliggör att kommuner kan leverera fler besök per tidsenhet trots personalbrist och budgettätstramningar.

AI

Effektivisering

Digitalisering

2 OBSERVATIONER · SENAST 9 JULI 2026

Främja den offentliga förvaltningens förmåga att använda AI

[digg.se](https://digg.se)

Svenska kommuners AI-initiativ

[ai.se](https://ai.se)

Många kommuner har börjat använda AI i äldreomsorgen

[socialstyrelsen.se](https://socialstyrelsen.se)

## MAKROTREND

# AI-driven prediktiv hälsovård och personaloptimering inom äldreomsorgen

AI och maskininlärning förväntas bidra till prediktiv hälsovård och optimering av personalresurser. Detta innebär att AI kan analysera data för att förutse hälsoproblem innan de uppstår och effektivisera personalplanering för att möta den demografiska utmaningen med personalbrist inom äldreomsorgen.

AI

Effektivisering

Arbetskraft

5 OBSERVATIONER · SENAST 9 JULI 2026

Digital innovation inom äldreomsorg: Att förbättra livskvaliteten med moderna teknologier - bobcatoss

[bobcatoss.com](https://bobcatoss.com)

[ufl.edu](https://ufl.edu)

[distance.physiology.med.ufl.edu](https://distance.physiology.med.ufl.edu)

Framtidens äldreomsorg - Välfärdsteknik | Pulsen Omsorg

[pulsenomsg.se](https://pulsenomsg.se)

## MAKROTREND

# Offentlig sektors omfattande AI-integration för samhällstjänster

Nästan 90% av svenska kommuner har minst ett AI-initiativ igång, med fokus på att förbättra offentliga tjänster inom områden som hälsovård och miljöövervakning. Initiativ som 'AI-verkstad' etableras för att underlätta utveckling och delning av AI-lösningar inom offentlig sektor.

Digitalisering

Effektivisering

Politik

21 OBSERVATIONER · SENAST 9 JULI 2026

State of AI Sweden 2026

[alicelabs.ai](https://alicelabs.ai)

Swedens AI Strategy in Five Minutes

[government.se](https://government.se)

AI - Lösningar för Offentlig Sektor

[losningarforoffentligsektor.se](https://losningarforoffentligsektor.se)

## MAKROTREND

# Ökad satsning på kunskapsstyrning och evidensbaserad äldreomsorg

Kommuner och regioner driver projekt för att implementera en långsiktigt hållbar och likvärdig kunskapsstyrningsstruktur inom äldreomsorgen. Detta innebär en övergång mot mer evidensbaserade metoder och standardiserade processer för att säkerställa kvalitet och effektivitet i omvårdnaden.

Effektivisering

Kvalitet

Reglering

5 OBSERVATIONER · SENAST 9 JULI 2026

Svenska kommuners AI-initiativ

[ai.se](https://ai.se)

[PDF] Bil 4 Projektplan Kunskapsbaserad äldreomsorg 2025-2027

[xn--vrdsamverkanskne-dobn.se](https://xn--vrdsamverkanskne-dobn.se)

[PDF] Vägval för framtiden 5.1 - SKR

[extra.skr.se](https://extra.skr.se)

## MAKROTREND

# AI-driven prediktiv vård och social interaktion

Integrering av AI-lösningar för att prediktera och förebygga hälsoproblem som fall och hjärtinfarkter, samt för att optimera behandlingsplaner. Dessutom används AI för att skapa sociala interaktionsverktyg som minskar ensamhet bland äldre genom interaktiva samtal och kognitiv stimulans, vilket adresserar en stor social utmaning.

Ai

Digitalisering

Halsa

8 OBSERVATIONER · SENAST 9 JULI 2026

Artificiell intelligens inom hälso- och sjukvården - Public Health

[health.ec.europa.eu](https://health.ec.europa.eu)

Predict the Healthcare Needs of Older Adults Using AI

[his.se](https://his.se)[premier-science.com](https://premier-science.com)[premier-science.com](https://premier-science.com)

## MAKROTREND

# Framväxten av nationella AI-verkstäder för offentlig förvaltning

Etableringen av en nationell AI-verkstad (planerad till 2026-2030) skapar en gemensam infrastruktur för att dela, testa och skala AI-lösningar mellan myndigheter och kommuner. Detta minskar trösklarna för mindre aktörer och möjliggör en standardiserad, säker och robust plattform för välfärdsteknik.

Infrastruktur

Digitalisering

Effektivisering

1 OBSERVATION · SENAST 9 JULI 2026

Sveriges AI-strategi

[regeringen.se](https://regeringen.se)

Införande av AI inom hälso- och sjukvården

[mellanarkiv-offentlig.vgregion.se](https://mellanarkiv-offentlig.vgregion.se)

Ulf Kristersson presenterar svensk AI-strategi för språk - Dagens Samhälle

[dagenssamhalle.se](https://dagenssamhalle.se)