

Kommunstyrelsen
Tjänsteskrivelse till kommunstyrelsen

Datum:
2026-02-16

Diarienummer:
KSN-2025-02079

Handläggare:
Evelyn Widenfalk Ehlin

Svar på motion om AI för att minimera fallolyckor från Kent Kumpula (SD)

Förslag till beslut

Kommunstyrelsen förslår kommunfullmäktige besluta

1. **att** besvara motionen med föredragningen i ärendet.

Ärendet

Kent Kumpula (SD) föreslår i motion väckt 26 maj 2025 att äldre nämnden tillsätter en utredning om hur fallsensorer med AI-teknik kan implementeras på kommunens äldreboenden för att minimera fallolyckor.

Beredning

Ärendet har beretts av vård- och omsorgsförvaltningen och kommunledningskontoret.

Äldre nämnden behandlade ärendet 12 februari 2026.

Föredragning

Vård- och omsorgsförvaltningen har en digitaliseringsstrategi för 2024–2027 med tydlig aktivitetsplan för prioriterade digitaliseringsinsatser. Ett av de prioriterade områdena är att höja kvaliteten och tryggheten för brukare inom särskilda boenden genom ökad användning av digitala tjänster och välfärdsteknik.

Fallolyckor är ett återkommande och prioriterat område. Förvaltningen har under de senaste åren stegvis infört välfärdsteknik vid särskilda boenden, bland annat rörelsesensorer och fallsensorer. Arbetet fortsätter med målsättningen att samtliga boenden ska ha en likvärdig och modern teknisk standard.

Grunden i det förebyggande arbetet mot fallolyckor är en individuell bedömning av varje brukares behov. Genom regelbunden analys av hälsotillstånd, rörelsemönster och fysisk miljö kan riskfaktorer identifieras och förebyggande åtgärder vidtas, såsom anpassning av omgivningen eller stöd i vardagliga aktiviteter. Denna behovsbedömning är den enskilt viktigaste insatsen för att minska antalet fall.

Tekniska lösningar, såsom fallsensorer, utgör samtidigt ett viktigt komplement. Där insatser till följd av den individuella bedömningen minskar risken för fall, bidrar tekniken med ökad trygghet genom att snabbt upptäcka och larma vid en incident.

Kombinationen av individuellt anpassade insatser och digital välfärdsteknik skapar goda förutsättningar för både förebyggande arbete och snabb hjälp vid fallolyckor.

De fallsensorer som används idag inom nämndens särskilda boenden är integrerade i larmsystemet och larmar personalen direkt vid ett fall, inklusive realtidspositionering för snabb insats.

De pågående insatserna med införande av modern välfärdsteknik, inklusive fallsensorer med realtidspositionering, överensstämmer med motionens intentioner och bidrar redan idag till att öka tryggheten och minska antalet fallolyckor inom särskilda boenden.

Ekonomiska konsekvenser

Inte aktuellt med föreliggande förslag till beslut.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse daterad 16 februari 2026
- Bilaga 1, Motion om AI för att minimera fallolyckor från Kent Kumpula (SD)
- Bilaga 2, Protokollsutdrag från äldre-nämnden 12 februari 2026

Kommunledningskontoret

Birgitta Petterson
Stadsdirektör

Ingela Hagström
Biträdande stadsdirektör
och utvecklingsdirektör



Motion om AI för att minimera fallolyckor

Mellan januari till september under 2023 genomfördes ett test med fallsensorer på Norra Kajens äldreboende i Sundsvalls kommun. Det handlar helt enkelt om en AI-teknik som ska minska risken för att boende ramlar. En teknik som Sundsvalls kommun är bland de första att testa. En utvärdering 3 månader in i testet visar bland annat att fallolyckorna minskade markant och att tidigare rörelselarm (golvlarm) har kunnat ersättas fullt ut.

Fallolyckorna kunde minskas med hela 77 procent med hjälp av dessa AI-styrda fallsensorer. Det här är ett fantastiskt bra resultat, och något Uppsala kommun bör titta på lite närmare och implementera för att minimera fallolyckor på kommunens äldreboenden.

Med anledning av ovanstående yrkar jag:

- att äldre nämnden tillsätter en utredning om hur fallsensorer med AI-teknik kan implementeras på kommunens äldreboenden för att minimera fallolyckor.

Uppsala 26 maj 2025

Kent Kumpula

Ledamot, Sverigedemokraterna

Äldrenämnden
Protokollsutdrag

Datum:
2026-02-12

§ 9

Svar på motion om AI för att minimera fallolyckor från Kent Kumpula (SD)

ALN-2026-00050

Beslut

Äldrenämnden beslutar att föreslå kommunfullmäktige

1. **att** besvara motionen med föredragningen i ärendet.

Ärendet

Kent Kumpula (SD) föreslår i motion väckt 26 maj 2025 att äldrenämnden tillsätter en utredning om hur fallsensorer med AI-teknik kan implementeras på kommunens äldreboenden för att minimera fallolyckor.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse daterad 15 januari 2026
- Bilaga, Motion om AI för att minimera fallolyckor från Kent Kumpula (SD)

Yrkanden

Maria Rosander (SD) yrkar att äldrenämnden föreslår kommunfullmäktige bifalla motionen.

Beslutsgång

Ordföranden ser att det finns två förslag, dels att föreslå kommunfullmäktige besvara motionen enligt liggande förslag, dels att föreslå kommunfullmäktige bifalla motionen enligt Maria Rosanders (SD) yrkande.

Ordföranden ställer de två förslagen mot varandra och finner att nämnden beslutar att föreslå kommunfullmäktige besvara motionen enligt liggande förslag.

Reservationer

Maria Rosander (SD) reserverar sig mot beslutet till förmån för motionen.

Äldrenämnden
Protokollsutdrag

Datum:
2026-02-12

Särskilda yttranden

Carina Kumlin (UP) lämnar ett särskilt yttrande enligt följande:

I förvaltningens svar på motionen framgår att förvaltningen kommit en bit på väg i införande av välfärdsteknik inom särskilda boenden genom bland annat fallsensorer. De fallsensorer som används idag larmar personal direkt efter ett fall, samt positionering för snabb insats.

Utvecklingspartiet demokraterna anser inte att detta räcker, utan äldrenämnden bör se över hur AI-teknik kan minska fallolyckor innan de uppstår, som beskrivs i motionen. Detta har enligt uppgift testats vid ett äldreboende i Sundsvall med goda resultat. Fallolyckorna minskade enligt uppgift på detta boende med 77 %.

UP anser att motionen inte bara ska besvaras med föredragning i ärendet. Äldrenämnden behöver ge förvaltningen i uppdrag att ta upp kontakt Sundsvalls kommun, så att samarbete kan påbörjas kring fallprevention.

Intentionerna i denna motion borde falla in, och hanteras, i de pågående forskningsprojekt som nämnden har tillsammans med Uppsala universitet, lämpligt kopplat till "Användardialog fallprevention, psykometrisk testmetod för inre miljö"