



Datum
2019-12-17
Vår referens
Jesper Salö
Sekreterare
jesper.salo@malmo.se

Tjänsteskrivelse

Information om tillgänglighets-app och läkemedelsrobot FSN-2019-2734

Sammanfattning

Funktionsstödsförvaltningen informerar om två påbörjade satsningar inom välfärdsteknologiområdet, en tillgänglighets-app och läkemedelsrobot.

Förslag till beslut

1. Funktionsstödsnämnden godkänner informationen.

Beslutsunderlag

- G-Tjänsteskrivelse FSN 200127 - Information om tillgänglighetsapp och läkemedelsrobot

Beslutsplanering

Funktionsstödsnämndens arbetsutskott 2020-01-16

Funktionsstödsnämnden 2020-01-27

Ärendet

Tillgänglighetsapp

Förvaltningen undersöker möjligheterna att ta fram en så kallad tillgänglighets-app för Malmö. En tillgänglighets-app kan exempelvis innehålla en interaktiv karta med tillgänglighetsanpassat utbud i staden såsom lekplatser, restauranger, teatrar med mera. Den kan även innehålla en karta över fysiska hinder, erbjuda möjlighet att lämna klagomål eller felanmälningar, ge information om vart man kan vända sig i olika tillgänglighetsfrågor, samla länkar till hur man ansöker om olika insatser, färdtjänst med mera. En tillgänglighet-app bedöms bidra till mervärde för nämndens målgrupper och personer med funktionsnedsättning som bor eller besöker Malmö.

Förvaltningen ser för närvarande över vilka risker som finns med en tillgänglighets-app, framförallt vad gäller säkerhetsfrågor. Förvaltningen har träffat en möjlig leverantör som visar olika möjligheter samt diskuterat säkerhetsfrågor inför en framtida upphandling.

Samtidigt ser förvaltningen över vilka resurser som krävs från förvaltningens sida och om ytterligare resurser behöver tillsättas. Möjligheterna till samverkan med exempelvis den nyinrättade tjänsten funktionsstöds- och tillgänglighetssamordnare kommer även att undersökas.

Läkemedelsrobot

En läkemedelsrobot hjälper vårdtagare att ta rätt medicinering och underlättar patientsäker egenvård. Roboten säger till när det är dags att ta sina mediciner, både via talade instruktioner, ljudsignaler och genom att visa skriftliga instruktioner på skärmen. Vårdtagaren trycker på en knapp och roboten fördelar medicinerna för den aktuella tidpunkten i förpackade dospåsar. På detta sätt säkerställs korrekt medicinering med rätt dos medicin i rätt tid och vårdpersonal kan fokusera på andra arbetsuppgifter.

Om vårdtagaren av någon anledning inte tar en dos flyttar roboten den till en låst läkemedelsbehållare så att läkemedelssäkerheten inte äventyras och roboten informerar vårdorganisationen om incidenten. Endast vårdpersonal kan komma åt innehållet i den låsta läkemedelsbehållaren vilket också ökar patientsäkerheten. Ansvarig personal kan även följa medicineringen via en särskild app. Vid en ev. pilot kommer personal att stötta vårdtagaren på plats då medicinen ska intas för att ytterligare säkra patientsäkerheten.

En projektplan för läkemedelsrobot är klar men behöver kompletteras med riskanalys och swot-analys. Verksamheter är identifierade där man skulle kunna testa med läkemedelsrobot.

Förvaltningen har avsikt att genomföra en direktupphandling för projektet enligt lagen om offentlig upphandling (LOU). Arbetet med kravspecifikation och upphandling kommer starta upp snarast. Förvaltningen beräknar att upphandlingen kan vara klar i februari eller mars 2020.

Ansvariga

Sophia Nordström Avdelningschef

Annelie Larsson Förvaltningschef