



Politikersvar

Til Marcus Vesterager (A)

Besvarelse til Marcus Vesterager (A) vedr. muligheden for at forlænge brugsperioden på kommunens pc'er af miljømæssige hensyn

Spørgsmål

Marcus Vesterager (A) har onsdag den 15. marts 2023 stillet nedenstående spørgsmål vedrørende brugsperioden af kommunens pc'er, muligheden for at forlænge brugsperioden af miljømæssige hensyn, samt konsekvenserne af en forlængelse ift. produktivitet, økonomi og miljø:

- Hvad er den gennemsnitlige brugsperiode for en PC blandt de 30.000 ansatte, som KK's Koncern-IT understøtter?
- Er det realistisk at forlænge brugsperioden (af miljøhensyn)? Hvis ja, hvor meget kan den forlænges?
- Hvilke konsekvenser vil en forlængelse få for medarbejderne, fx i forhold til produktivitet?
- Hvilke konsekvenser vil en forlængelse få for kommunen i forhold til økonomi og miljø?

Økonomiforvaltningens besvarelse

Københavns Kommunes ansatte bruger en række forskellige pc'er baseret på medarbejderens funktion. De fleste medarbejdere arbejder på en bærbar pc.

Kommunen indkøber sine pc'er gennem Statens og Kommunernes Indkøbsservice (SKI). SKI-aftalen på pc-indkøb indeholder en række miljøkrav, som Københavns Kommune har været med til at præge. Københavns Kommune har deltaget i ekspertgruppen forud for udformningen af aftalen vedr. pc-indkøb og været repræsenteret i det rådgivende organ Partnerskab for Offentlige Grønne Indkøb under Miljøstyrelsen. Københavns Kommune har bl.a. haft indflydelse på, at indkøbsaftalen sikrer, at:

- Standardlevering foretages med fragtskib fremfor fly.
- Indkøber har mulighed for at efterspørge CO₂-aftryk hos leverandører.

22-03-2023

Sagsnummer i F2
2023 - 4689

Dokumentnummer i F2
2906579

Sagsnummer eDoc
2023-0106560

Sagsbehandler
Jacob Stauning Prewett

- Computere er certificeret med en type 1 livscyklusbaseret miljømærkning¹

I nedenstående besvares de fire spørgsmål.

Hvad er den gennemsnitlige brugsperiode for en pc i Københavns Kommune?

Københavns Kommune opererede tidligere med en automatisk aldersudskiftning på alle pc'er efter en brugstid på 40 måneder. I dag er der ikke længere automatisk aldersudskiftning, men pc'er udskiftes derimod ved endt levetid.

Københavns Kommune har fortløbende opjusteret den forventede gennemsnitlige levetid på sine pc'er. Senest har Økonomiforvaltningen udarbejdet en effektiviseringsrapport på pc-området, som har forlænget den forventede gennemsnitlige levetid på kommunens bærbare og stationære pc'er til hhv. 52 og 54 måneder.

Er det realistisk at forlænge brugsperioden, og i hvilken grad?

De tidligere opjusteringer er foretaget under hensyntagen til pc'ernes reelle brugstid, ombytningsfrekvensen pga. dårlig ydeevne og udskiftningsfrekvens af hardwarekomponenter. Økonomiforvaltningen monitorer løbende disse parametre og foreslår på den baggrund nye levetidsforlængelser for at sikre den mest effektive udnyttelse af kommunens pc'er.

Hvilke konsekvenser vil en forlængelse få for medarbejderne og for kommunen ift. økonomi og miljø?

Så længe kommunen bliver bedre til at udnytte levetiden på sine pc'er vil dette, alt andet lige, betyde en bedre udnyttelse af eksisterende hardware. Dette betyder, at den globale udledning af CO₂e til ny produktion af hardware reduceres, samt at kommunen bruger færre penge på indkøb af pc'er.

På baggrund af tidligere opjusteringer observerer Økonomiforvaltningen, at der har været en lille stigning i udskiftningen af pc-batterier, men uden nævneværdig stigning i andelen af pc'er, der ombyttes pga. dårlig ydeevne. Den seneste levetidsforlængelse er trådt i kraft fra årsskiftet, og Økonomiforvaltningen monitorerer fortsat området.

På baggrund af den seneste opskrivning i den forventede levetid på pc'er estimeres det, at det vil være muligt at reducere kommunens årlige udledning af CO₂e forbundet med produktion og levering af pc'er med op imod 12,2%. Forslaget, der ligeledes indebærer en oprydning i

¹ Type 1 Miljømærker sætter krav for mindskelse af miljøpåvirkninger – ikke kun på slutbrugerniveau men også produktets råvareforbrug, forsendelse, fremstilling og emballering.

kommunens inaktive pc'er, medfører en årlig besparelse i indkøbsbudgettet på omkring 4 mio. kr.