

Kommunledningsförvaltningen
Maria Ottosson

2024-04-15

Dnr KS 2024-452

Kommunstyrelsen

Förstärkning av kommunens IT-säkerhet

Förslag till kommunstyrelsens beslut

1. Kommunledningsförvaltningens förslag till beslut tillstyrks.
2. För 2024 finansieras förstärkningen av IT-säkerheten inom kommunstyrelsens budgetram genom omprioriteringar. Finansiering för 2025 och framåt överlämnas till budgetberedningen för hantering.

Ärende

Det förändrade omvärldsläget och den tekniska utvecklingen har lett till att kommunens IT-säkerhet behöver förstärkas ytterligare. Ett utökat skydd leder till bättre möjligheter att både stå emot cyberangrepp och att kunna återställa kommunens IT-system vid en attack.

Målet är att öka förmågan att skydda kommunens verksamheter mot cyberangrepp, att bibehålla en höjd skyddsförmåga över tid enligt NIS2-direktivet och att kunna genomföra löpande anpassningar till förändrade hotnivåer och teknikutveckling.

Den föreslagna förstärkningen innebär följande:

- Förbättrat systemstöd för att upptäcka cyberhot i IT-miljön
- Övervakning och åtgärder dygnet runt, året runt
- Möjlighet att ta hjälp av extern expertis för att minska införandetid och kostnad
- Hantering av sårbarheter i externt exponerade system
- Systematiskt IT-säkerhetsarbete i verksamheten

Kostnad för att införa och drifta detta beräknas till 12 miljoner per år. Under 2024 beräknas kostnaden till 6 miljoner kronor.

Beslutsunderlag:
Tjänsteskrivelse Förstärkning av kommunens IT-säkerhet, 2024-04-15
Eventuella bilagor

Bakgrund

Det finns generellt en ökad hotbild mot kommunens IT-system. Hotaktörernas förmåga ökar allt snabbare. Nato-inträdet och det försämrade omvärldsläget har inneburit fler och mer riktade attacker, även mot kommuner och andra offentliga aktörer. Linköpings kommun har historiskt haft en god IT-säkerhet, men den snabba tekniska utvecklingen ställer nya krav på att förmågan höjs och omfattar fler perspektiv.

Samtidigt ökar också kraven på att kommunens data och information är skyddad och säker. Den ökade digitaliseringstakten innebär att allt mer av kommunens verksamhet samlas i IT-systemen. NIS-direktivet (EU-lagstiftning) och därtill hörande svenska lagstiftning ställer krav på säkerhet i nätverk och informationssystem. Reglerna omfattar i dagsläget kommunen utifrån att vissa delar av kommunen utför samhällsviktig tjänst i form av hälso- och sjukvårdsinsatser. Lagstiftningen ses dock över och ett nytt direktiv, NIS 2 och därtill hörande Cybersäkerhetslag, kommer troligen ställa krav på att en större del av kommunen måste uppfylla kraven rörande informationssäkerhet IT-system och nätverk.

Sammantaget innebär detta att Linköpings kommun behöver höja förmågan att arbeta både förebyggande och vid attacker för att informations- och IT-säkerheten ska vara tillräckligt god.

Ekonomiska konsekvenser

Kostnad för att införa detta beräknas till 12 miljoner per år. Under 2024 beräknas kostnaden till 6 miljoner kronor.

Finansiering för 2024 sker genom omprioriteringar inom kommunstyrelsens budgetram, för 2025 och framåt överlämnas ärendet för finansiering till budgetberedningen.

Kommunala mål

En förstärkning av IT-säkerheten främjar följande kommunövergripande mål:

- Ett tryggt och säkert Linköping
- En organisation med hög produktivitet och effektivitet

[Länk till kommunfullmäktiges övergripande mål](#)

Jämställdhet

Ingen särskild jämställdhetsanalys har bedömts vara nödvändig i ärendet

Samråd

Samråd har skett med Verksamhetsstöd och service (LKData), samt Säkerhetsenheten och Juridikenheten på Kommunledningsförvaltningen som tillstyrker förslaget till beslut.

Information eller förhandling enligt lag (1976:580) om medbestämmande i arbetslivet

MBL-information eller förhandling är inte påkallad.

Kommunledningsförvaltningen

Paul Håkansson

Beslutet skickas till:
Kommunledningsgruppen
LKDATA (VSS)
Kommunikations- och
utvecklingsstaben
Juridikenheten
Säkerhetsenheten