

Södertälje kommun
Revisorerna

Revisionskrivelse
2022-12-15

Till: Kommunstyrelsen
För kännedom: Kommunfullmäktige

Revisionsrapport nr 7/2022 – Informationssäkerhet i praktiken

På vårt uppdrag har EY genomfört en granskning för att testa hur väl kommunens arbete med IT- och informationssäkerhet har kommunicerats till medarbetare, exempelvis genom utbildningar och instruktioner.

Granskningen har syftat till att undersöka om det finns brister i det praktiska arbetet riktat till medarbetarna kring IT- och informationssäkerhet. Detta har bedömts genom att simulera ett så kallat phishing eller nätfiskeangrepp via e-post, där kommunens tekniska skydd har kopplats bort.

Den sammanfattande bedömningen är att det finns betydande brister gällande utbildning och medvetenhet inom informationssäkerhet i kommunen. Kommunen ligger på en nivå under det man enligt EY bör kunna förvänta sig av jämförbara organisationer inom den kommunala sektorn.

Vi kan för vår del konstatera att Södertälje kommun löper stor risk för att bli utsatt för en fullbordad phishing-attack som i värsta fall kan leda till att cyberkriminella tar kontroll över kommunens IT-miljöer.

I granskningen lämnas tre rekommendationer till kommunstyrelsen vilka vi instämmer i.

Svar från kommunstyrelsen önskas senast 2023-03-15.

För revisorerna i Södertälje kommun

Christer Björk

Elisabet Komheden

Bilaga: Revisionsrapport nr 7/2022 – Informationssäkerhet i praktiken

PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

CHRISTER BJÖRK

Ordförande revisoreerna

Serienummer: 19460420xxxx

IP: 90.224.xxx.xxx

2022-12-19 08:28:20 UTC



ELISABET KOMHEDEN

Vice ordförande revisoreerna

Serienummer: 19540522xxxx

IP: 213.64.xxx.xxx

2022-12-19 08:54:06 UTC



Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datogenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är låst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validate>