



2002-02-07

IT-säkerhetspolicy för Nynäshamns kommun

Antagen av kommunfullmäktige 2002-04-25, § 65

Motiv

Samtliga verksamheter inom Nynäshamns kommun är mycket beroende av sin information och därmed av sin informationshantering. Den totala mängden information i kommunens IT-system blir allt större. Utbyte av information mellan olika verksamheter såväl inom kommunen som gentemot omvärlden ökar i omfattning. Den tekniska utvecklingen inom IT-området tas i anspråk för att tillgodose behovet av effektivisering av kommunens förvaltningar och förbättring av servicen till medborgarna.

I takt med denna utveckling blir det allt mer betydelsefullt att IT-verksamheten är tillförlitlig och på ett enhetligt sätt skyddas från såväl oavsiktliga som avsiktliga störningar, förlust av data samt från obehörig insyn i lagrad information. Informationen i kommunens IT-system rör ofta enskilda medborgares sociala, medicinska och andra personliga förhållanden, t ex skyddad identitet, och måste därför skyddas noga mot såväl oönskad förändring som förlust och avslöjande. Detta gäller också ekonomiska och andra verksamhetsspecifika uppgifter av betydelse.

Nynäshamns kommun utnyttjar och förvaltar egna verksamhetsanpassade IT-system samt köper färdiga generella systempaket, drifttjänster och utrustning från olika leverantörer. Kommunens investeringar i IT-system, IT-utrustning och information representerar stora ekonomiska värden. Det är därför viktigt att ställa rätt säkerhetskrav redan från början vid anskaffning och utveckling av nya IT-system samt att i övrigt skapa skydd mot skador som kan ge ekonomiska förluster.

Författningar såsom tryckfrihetsförordningen, sekretesslagen, personuppgiftslagen, arkivlagen m.fl. samt verksamhetsspecifika lagar och förordningar ställer direkt eller indirekt krav på att kommunens informationshantering är tillförlitlig och väl skyddad mot de hot som den kan utsättas för.

IT-verksamheten skall bedrivas med högt ställda krav på säkerhet, skydd av personlig integritet och förtroende hos allmänheten.

Kommunstyrelsens ansvar för samordningen av IT-verksamheten inom kommunen liksom därtill hörande övergripande säkerhetsfrågor finns angivet i

reglemente för kommunstyrelsen samt den av kommunfullmäktige 1998-01-29 antagna IT-strategin.

IT-säkerhetspolicyn beskriver övergripande vad som skall gälla för IT-säkerheten inom Nynäshamns kommun. Kommunstyrelsen fastställer därefter detaljerade IT-säkerhetsregler för kommunen. Nämnder och styrelser kan, var och en för sin verksamhet, göra de tillägg och preciseringar som av respektive verksamhetsansvariga och systemägare bedöms erforderliga.

Omfattning

Denna IT-säkerhetspolicy gäller för all datorstödd informationshantering inom Nynäshamns kommuns förvaltningar.

Policy för IT-säkerheten i Nynäshamns kommun är att ha ett tekniskt väl utformat och till verksamhetens krav anpassat grundskydd. Skyddseffekterna skall vara kända och accepterade av de verksamhetsansvariga. I de fall detta grundskydd behöver förändras eller kompletteras på grund av speciella krav från en viss verksamhet, kan detta ske antingen genom att berörd verksamhet ställer krav på detta eller genom initiativ från kommunstyrelsen. Samråd skall ske i båda fallen.

Innebörd

IT-säkerhet definieras inom Nynäshamns kommun såsom följande områden:

- ❑ **Sekretess**, d v s skydd mot otillåten åtkomst eller spridning av den information, som hanteras eller lagras i kommunens datasystem
- ❑ **Tillförlitlighet**, d v s skydd mot brister i informationens sakliga riktighet samt skydd mot förändringar i eller förlust av system, program eller information, som gör dem olämpliga för sitt syfte.
- ❑ **Tillgänglighet**, d v s skydd mot händelser, som oavsiktligt eller avsiktligt, medför att information eller utrustning ej är tillgänglig för användarna.

Skyddsåtgärder

För vart och ett av dessa tre områden skall erforderliga skyddsåtgärder definieras och införas. Skyddsåtgärderna skall dokumenteras på ett sådant sätt att praktiska möjligheter ges att kontrollera att erforderlig skyddsnivå uppnås.

Skyddsåtgärderna skall vara anpassade till ett för varje verksamhetsområde definierat behov. Lagar och förordningars krav skall alltid tillgodoses.

För information som faller under personuppgiftslagens bestämmelser skall skyddsåtgärder genomföras i enlighet med lagens krav eller av datainspektionen meddelade föreskrifter.

Ansvar

Kommunstyrelsen har enligt sitt reglemente ansvaret för säkerheten gällande det kommungemensamma IT-nätverket och äger rätt att utfärda bindande anvisningar och rekommendationer så att IT-strategin skall kunna uppfyllas.

I enlighet med vad som gäller för övrig verksamhet inom Nynäshamns kommun skall **ansvaret för IT-säkerheten vara kopplat till det allmänna verksamhetsansvaret**. Det betyder att varje person som är ansvarig för en verksamhet i kommunen också är ansvarig för IT-säkerheten inom denna verksamhet.

Varje nämnd är ytterst ansvarig för IT-verksamheten inom sitt område och skall därför också anta regler och anvisningar för IT-säkerheten. Det åligger också nämnden att löpande följa upp IT-verksamhet, IT-säkerhet och övrig intern kontroll. Varje förvaltning skall utse en kontaktperson i IT-säkerhetsfrågor.

Varje anställd i Nynäshamns kommun ansvarar för att följa uppställda IT-säkerhetsregler i arbetet samt att rapportera om funktionsstörningar/fel i system, utrustningar och data.

För varje enskilt verksamhetssystem skall finnas en **systemägare**. Systemägaren har ansvaret för systemförvaltningen av det aktuella systemet.

För varje utrustning som används för databehandling skall finnas en ansvarig **utrustningsförvaltare**.