

IT-säkerhetspolicy



Antagen av kommunstyrelse KS/2006: 178-005

Antogs av KS 20131203 § 200 inkl. bilagor



Innehållsförteckning

Förord.....	2
Bakgrund	2
Hotbild	2
Omfattning.....	2
Ansvar	3
Mål.....	3
IT-säkerhetsarbetet	3
Bilaga 1	4



IT-säkerhetspolicy

Förord

IT-säkerhetspolicyn är kommunledningens övergripande styrdokument för IT-säkerhetsarbetet. Policyn beskriver fördelning av ansvar för IT-säkerhetsarbetet inom Nykarvans kommun och hur informationstekniken ska användas på ett säkert sätt inom Nykarvans kommun. Det är av stor vikt att innehållet i detta dokument är känt inom organisationen.

Med utgångspunkt i policyn har ett antal riktlinjer tagits fram. Samtliga relaterade dokument listas i bilaga 1.

Bakgrund

Kommunen hanterar stora mängder information dagligen som lagras digitalt. Informationen flödar mellan personer, mellan personer och system och mellan system. Det ställs stora krav på tillgänglighet, tillförlitlighet och spårbarhet. Tillgängligheten säkerställer att rätt personer kommer åt rätt information. Tillförlitligheten säkerställer att informationen som lagras är korrekt och komplett. Spårbarheten gör att det går att säkerställa vem som hanterat eller skickat information.

Hotbild

De främsta hoten mot kommunens IT-miljö är:

- Virus, maskar, trojaner och spionprogram
- Överbelastningsattacker och spam
- IT-bedrägerier
- Intrång

Hot kan vara både medvetet eller omedvetet och det kan komma från anställda, tillfälligt anställda, konsulter, samarbetspartner, förtroendevalda, elever, kommuninvånare eller organisationer. Kommunens system kan även utnyttjas för att utföra sabotage mot datorer och servrar utanför kommunens verksamhet eller för att ta sig in i andra organisationers IT-system.

Omfattning

Kommunens IT-säkerhetspolicy omfattar all verksamhet som nyttjar kommunens IT-infrastruktur och system. Det gäller anställda inom kommunen, förtroendevalda och även extern personal som utför uppdrag eller tjänster för kommunens räkning.



Ansvar

Kommunstyrelsen har det övergripande ansvaret för IT-säkerheten inom kommunen och fastställer IT-säkerhetspolicyn.

Förvaltningens ledningsgrupp fastställer kommunövergripande IT-säkerhetsregler och riktlinjer.

Enhetschef har det operativa ansvaret för IT-säkerheten inom sin verksamhet och ska ta fram lokala anvisningar och rutinbeskrivningar för att IT-säkerhetspolicy och riktlinjer ska efterlevas.

Systemägare ska ta fram lokala anvisningar och rutinbeskrivningar för att IT-säkerhetspolicy och riktlinjer ska efterlevas inom sitt verksamhetssystem.

Systemägarens ansvar framgår av kommunens Systemförvaltningsmodell.

Ägare av IT-infrastruktur (IT-chef) ska ta fram lokala anvisningar och rutinbeskrivningar för att IT-säkerhetspolicy och riktlinjer ska efterlevas för IT-infrastrukturen.

IT-säkerhetsansvarig (tillika IT-chef) ska samordna och följa upp IT-säkerhetsarbetet samt samordna incidentrapporteringen inom organisationen.

Kommunanställda och elever har ett ansvar att följa de IT-säkerhetsregler och riktlinjer som är framtagna inom Nykarvans kommun samt rapportera incidenter och funktionsstörningar som rör kommunens IT-system.

Mål

IT-säkerheten ska följa gällande förordningar, lagar och avtal.

IT-säkerhetsnivån ska ställas i relation till hotbilder och funktionalitet.

IT-säkerhetsarbetet ska förhindra att information förvanskas, förstörs eller hanteras av icke behörig person.

IT-säkerhetsarbetet

IT-säkerhetsarbetet inom organisationen ska medverka till att skapa ett förtroende hos allmänheten, skydda personlig integritet och minska ekonomiska förluster till följd av exempelvis sabotage eller förlust av information. Anställda och elever ska informeras om kommunens IT-säkerhetspolicy och regler. IT-säkerhetsarbetet ska präglas av proaktivitet och är ett ständigt pågående arbete där information är en viktig del.



Bilaga 1

Riktlinjedokument

- Systemförvaltning i Nykvarns kommun
- IT-säkerhetsplan Nykvarns kommun 2014-2015
- Införande av ny programvara i Nykvarns kommun
- IT-säkerhetsregler för anställda inom Nykvarns kommun
- IT-säkerhetsregler för elever inom Nykvarns kommun