

Policy for informasjonssikkerhet ved NTNU

Ledelsens formål med informasjonssikkerhet

Informasjon, informasjonsbehandling og informasjonssikkerhet er kritiske faktorer i NTNUs virksomhet innenfor læring, forskning, formidling og forvaltning. Det stilles derfor strenge krav til at informasjonssikkerheten blir tilstrekkelig ivaretatt. Systemer og infrastruktur skal være pålitelige i bruk, samtidig som informasjon skal være korrekt og beskyttet mot uautorisert tilgang.

Informasjon eid eller forvaltet av NTNU skal sikres:

konfidensialitet; sikkerhet for at kun autoriserte personer har tilgang til informasjonen, og at den ikke avsløres til uvedkommende.

integritet; sikkerhet for at informasjonen og informasjonsbehandlingen er fullstendig, nøyaktig og gyldig, og et resultat av autoriserte og kontrollerte aktiviteter.

tilgjengelighet; sikkerhet for at en tjeneste oppfyller bestemte krav til stabilitet, slik at aktuell informasjon er tilgjengelig for autoriserte ved behov.

Behandling og beskyttelse av informasjon og informasjonssystemer skal skje i samsvar med personopplysningsloven og andre lover og bestemmelser som regulerer behandling av informasjon og informasjonssystemer, samt etter metoder fra internasjonale standarder for informasjonssikkerhet (ISO/IEC 27001/2).

Informasjonssikkerheten skal ivaretas av policy for informasjonssikkerhet og et sett av underliggende og komplementerende dokumenter.


Dokumentet *Prinsipper for informasjonssikkerhet ved NTNU* beskriver ansvar og roller i forhold til informasjonssikkerhet og fastlegger de overordnede prinsippene for ivaretagelse og vedlikehold av informasjonssikkerheten ved NTNU. Prosedyrer og rutiner for implementering av prinsippene er gitt i egne dokumenter.

Infrastruktur for informasjonsbehandling omfatter i dette dokumentet alle former for utstyr og alle rutiner som benyttes til elektronisk eller papirbasert bearbeiding og lagring av informasjon, og de metoder som gjør slik informasjon tilgjengelig.

Konkrete mål for sikkerheten

- Ivareta NTNUs, ansattes, studentenes og andre brukeres krav til konfidensialitet, integritet og tilgjengelighet.
- Etablere kontroller for å beskytte NTNUs informasjon og informasjonssystemer mot alle former for uønskede hendelser, skade og tap.

NTNU	Policy for informasjonssikkerhet ved NTNU	Side	Dato
		1 av 2	15.10.2010
Informasjons- sikkerhet		Godkjent av	Erstatter
		Rektor	

NTNU	Policy for informasjonssikkerhet ved NTNU	Side	Dato
		2 av 2	15.10.2010
Informasjons- sikkerhet		Godkjent av	Erstatter
		Rektor	

- Sørge for å være i samsvar med gjeldende lover, forskrifter, retningslinjer og være tilnærmet i henhold til internasjonale standarder for informasjonssikkerhet (ISO/IEC 27002 og kontrollområdene i ISO/IEC 27001)..
- Etablere ansvar og eierskap for informasjonssikkerhet ved NTNU.
- Motivere ledelse, ansatte, studenter og andre brukere til å opprettholde kunnskap og kompetanse om informasjonssikkerhet, slik at frekvens og skadenivå av sikkerhetshendelser kan minimaliseres.
- Sikre at NTNU er i stand til å fortsette sine tjenester, også i fall større hendelser i forhold til informasjonssikkerhet skulle inntreffe.
- Sikre at personvernet ivaretas.

Brudd på policyen kan skade NTNUs informasjon og infrastruktur, føre til at informasjon som er eid eller forvaltet av NTNU blir misbrukt eller ødelagt og skade NTNUs omdømme. Overtredelse av denne policy for informasjonssikkerhet og vedtatte sikkerhetskrav vil derfor være et tillitsbrudd mellom brukeren og NTNU, og vil kunne medføre konsekvenser for ansettelses- eller studieforholdet.