

Retningslinje for nettilgang for studentforeninger

Fastsatt av:	IT-direktøren	Dato:	06.11.2023
Ansvarlig enhet:	ITA	Id:	
Sist endret av:	Operativt sikkerhetsteam (OST)	Dato:	18.10.2023
Erstatter:	Ny	Arkivref.:	2023/965

Formål

UiT tilbyr nettilkobling til enkelte studentforeninger, i hovedsak knyttet til datafagene, som lar studenter sette opp egen maskinvare og drifte denne. Undervisningen er ofte svært teoretisk, og det er nyttig for studentene å kunne eksperimentere på fysisk utstyr for å øke praktisk kompetanse.

UiT skal ha oversikt over alle enheter som er koblet til sitt datanett og sikre at disse ikke brukes på en måte som kan skade institusjonens nettverk, informasjon eller renommé. Retningslinjen skal sikre dette.

Virkeområde

Retningslinjen gjelder for hele UiT.

Ansvar, myndighet og oppgavefordeling

Avdeling for IT har ansvar for å ha oversikt over nettverket ved UiT og sørge for at retningslinjen etterleves.

Den enkelte dataforening har ansvar for å melde inn endringer i utstyrsparken og sørge for å holde kontaktpunkter oppdatert.

Definisjoner og forkortelser

Enhet – For eksempel en klient, en server, en skriver, en sensor (f.eks. IoT-enhet) eller nettverksutstyr. Enheter kan være fysiske gjenstander, eller de kan være virtuelle enheter.

Klient – En datamaskin som benyttes av sluttbrukere, for eksempel en PC, MAC, mobiltelefon, nettbrett eller virtuell klient (Virtual Desktop).

Server/Tjener – En datamaskin som typisk kjører i et datarom eller datasenter og som kjører applikasjoner eller infrastruktur-tjenester som leveres til klienter via nettverket. En server kan være både fysisk og virtuell.

Foreningens utstyr: Servere og klientutstyr som tilhører foreningen/foreningens medlemmer og driftes av disse.

Beskrivelse

En studentforening kan etter avtale med ITA få tildelt et eget IP-nett som foreningens utstyr kan bruke for å få tilgang til Internett. Nettet vil være åpent for Internett uten annet enn basal sikring dersom ikke noe annet avtales.

Foreningens utstyr vil ikke kunne nå noen av UiTs ressurser utover infrastrukturtenester som DNS/DHCP/NTP og publikumstjenestene som tilbys alle på Internett.

Foreningens utstyr skal registreres i ITAs utstysregister og ha en kontaktperson med uit.no-adresse. Dette innebærer at det kun er aktive studenter/ansatte ved UiT som kan være ansvarlig for utstyr på nett. Utstyr med kontaktadresse som ikke lenger finnes, vil bli fjernet fra utstysregisteret og aktuelt nettpunkt vil bli sperret. Registrering foregår via ITAs saksbehandlingssystem.

Foreningens utstyr skal være registrert i DNS og bruke DHCP fra UiTs DHCP-tjenere. Dette er en del av de tekniske tiltakene for å hindre uautorisert utstyr å koble seg på nett.

Foreningen kan etter avtale sette opp egne DNS-tjenere for egen maskinpark. Tjenerne må driftes etter gjeldende beste praksis.

Tjenester som settes opp på utstyret må følge gjeldende lover og regler og ikke brukes til formål som kan skade institusjonens renommé. Det skal ikke settes opp kommersielle tjenester på utstyret eller anonymiseringstjenester som VPN eller Tor-noder.

Foreningen skal være behjelpelig med å framskaffe logger og lignende på forespørsel fra UiTs sikkerhetsteam CSIRT, samt rette seg etter andre pålegg fra CSIRT.

UiT kjører interne og eksterne sårbarhetsscan mot foreningens utstyr. Resultat vil rutinemessig bli formidlet til foreningen og sårbarheter i kategori kritisk og høy må rettes innen rimelig tid.

Utstyrsoversikten vil bli revidert årlig i samråd med foreningens styre. Dersom man ikke oppnår kontakt med styret eller foreninga har opphørt, vil nettilkoblinga opphøre.

Referanser

- Retningslinje for enheter tilkoblet UiTs datanett.
- Retningslinje for sårbarhetsscanning