

## **Datorpolicy på Fysiska Institutionen**

Detta dokument ska ses som ett tillägg med lokala anpassningar och förklaringar av vissa delar av de datorregler som är fastställda av SUNET (Swedish University Computer Network) samt Lunds universitet. Dessa regler kan hittas på [www ldc.lu.se/security/policy.shtml](http://www ldc.lu.se/security/policy.shtml). Av speciellt intresse för LUNET är [www2 ldc.lu.se/security/regler.shtml](http://www2 ldc.lu.se/security/regler.shtml).

Fysiska institutionen har ett gemensamt datornätverk som är kopplat till universitetets nätverk kallat LUNET (Lund University Computer Network). Detta är i sin tur kopplat till SUNET som är ett för alla universitet och högskolor i Sverige gemensamt nätverk. En dator som är kopplad till Fysiska institutionens nätverk är således även kopplad till både LUNET och SUNET. Därmed gäller också alla regler för dessa båda nät den anslutna datorn vid Fysiska institutionen.

Datorresurserna på Fysiska institutionen är till för institutionens personal och studenter. Detta gäller oberoende av vem som äger en viss dator. Detta medför att även en privatägd dator som kopplas till nätverket är en del av datorresurserna på Fysiska institutionen.

Alla som har tillgång till nätverk kopplade till LUNET måste förbinda sig att följa de regler som fastslagits för SUNET, LUNET och Fysiska institutionen. Behöriga är personer som studerar, forskar och/eller är anställda vid Lunds universitet. Personer utanför dessa grupper kan genom beslut av universitet ges tillträde till LUNET

I enlighet med Lunds universitets föreskrifter kan ansvariga för datornätet vid Fysiska institutionen utan föregående varning koppla bort eller stänga av enskilda eller grupper av datorer eller personer eller andra resurser i den händelse att tillämpliga regler inte följs eller om datornätet används, avsiktligt eller oavsiktligt, på ett sätt som stör övrig verksamhet.

### **Lokala anpassningar och förtydligande.**

Alla nätverksanslutna datorer måste säkerhetsuppdateras när nya uppdateringar finns tillgängliga. I de fall det finns möjlighet att göra uppdateringarna automatiskt, skall så ske. Undantag från denna regel medges generellt inte.

Alla nätverksanslutna datorer måste ha antivirusprogram. Detta ska vara aktiverat och stå på automatisk uppdatering.

Förutom ett antivirusprogram ska Windows datorer ha ett antitrojan/malware program installerat och aktiverat, t.ex. MS Windows Defender som är gratis.

Alla nätverksanslutna datorer ska ha aktiverade brandväggar om dessa finns inbyggda i operativsystemet. Brandväggen skall vara inställd så att allt blockeras

som inte är explicit önskvärt. Undantag får endast ske om den ansvarige till fullo förstår följderna av undantaget.

Alla fjärrstyrda datorer ska ha säker inloggning, dvs. linux/unix distributionerna ska ha ssh2 login eller Xwindows över ssh, FreeNX är ett gratisprogram med windows hantering för linux/unix.

Datoransvarig eller motsvarande på respektive avdelning ska ha administratörens lösenord till avdelningens alla datorer. Detta är ett krav för att datorerna ska få kopplas upp mot universitetets nätverk Detta gäller även för privata datorer.

Lösenord ska ha minst 8 tecken av blandade valörer.

Endast anställda registrerade i Lucat samt emeriti kan ha konto på Fysicums e-postserver. Examensarbetare och tillfälliga gäster beviljas inte e-postkonto. Det bör noteras att allmänna handlingar som skickas via Fysicums e-postsystem inte diarieförs eller arkiveras. Ansvaret att detta sker ligger på den enskilde användaren.

Se

<http://intranet.fysik.lu.se/sakerhet/protokoll.asp?Datum=&ID=402&protokoll=True&visaB=True&visaK=False> för att se vilka regler som gäller då anställningen upphör.

Vid användande av en e-postadress som tillhör Lunds universitet är man för tredje part alltid i viss utsträckning en representant för Lunds Universitet. LU:s e-postadresser och nätverk kan dock få användas vid privat e-postkommunikation utanför den direkta universitetsverksamheten när det inte strider mot universitetets intressen.

LU:s e-postadress skall dock inte användas när man representerar organisationer vilka icke är knutna till LU, till exempel idrottsklubbar, politiska partier, ideella föreningar, religiösa samfund. Detta avser när man har sin e-postadress på organisationens webbsidor, när man innehar förtroendeuppdrag eller är kontaktperson för en förening, mm. Speciellt är det inte tillåtet att använda massutskick av e-post för politiska eller kommersiella syften.

Endast anställda, emeriti och studenter har tillgång till Fysiska institutionens datorer. Särskilt tillstånd krävs för att upplåta dator- och nätverkskapacitet till andra personer eller organisationer i enlighet med punkt 2.5 på [www2.ldc.lu.se/security/regler.shtml](http://www2.ldc.lu.se/security/regler.shtml).

2010-07-13