

ER DU SIKKER?

MARIA LILLEMOEN
INFORMASJONSRADGIVER VED HØGSKOLEN I GJØVIK

Er du en av de som er aktive på nettsamfunnet Facebook? Du er i så tilfelle ikke alene, 1,5 millioner nordmenn er registrert på Facebook per 23. januar 2009 og over 100 millioner mennesker på verdensbasis. Nettsamfunnet er et sosialt nettverk, og det er lagt opp til at brukerne selv har kontroll over hva man vil dele med hvem. Men er du helt sikker på at personvernet ditt blir ivaretatt? Senest i forrige uke ble det advart mot et program på Facebook som skulle lete etter feil som kunne være farlige og bli utnyttet av hackere, men effekten av programmet var det motsatte. Dette er bare en av flere måter som 1,5 millioner nordmenn risikerer å bli offer for identitetstyveri på.

Mange bedrifter har stengt tilgangen til blant annet Facebook. Dette for at ansatte ikke skal bruke arbeidstiden på slike aktiviteter, men også fordi bedrifter ikke ønsker å få knyttet omdømmet sitt til ansattes profilering på slike tjenester. For det finnes mange eksempler på ansatte som har utgitt bedriftssensitive opplysninger i blogger og forum. Dette kan i verste tilfelle føre til at den ansatte får sparken og at bedriften eksempelvis mister kontrakter. Dette hører heldigvis til sjeldenhetene. Men enkeltindivider bør også kanskje tenke over hvilken informasjon de utgir om seg selv. For det er vel ikke alt man ønsker at gamle barneskolevenner, arbeidskolleger og sjefen eller resten av verdens nettbrukere, skal få vite om?

På Høgskolen i Gjøvik jobber det 22 mennesker fra 10 ulike land som forsker på ulike aspekter innen informasjonssikkerhet. Informasjonssikkerhet dreier seg om å forstå datasystemer og hvordan du kan utvikle eller ivareta eksisterende systemer med

fokus på fremtidens trusselbilde. Det er ikke bare ondsinnede hackere som er fienden, det er også automatiserte nettverksangrep, virus og ormer, utdatert programvare med feil som fortsatt er i bruk, eller rett og slett dårlige passord eller manglende autentisering. Med alle de forskjellige datasystemene vi i dag bruker er det svært viktig å ivareta personvernet for å forhindre at noen misbruker identiteten din. Ofte for id-tyveri opplever at fremmede blant annet bestiller varer og tjenester i deres navn, tar opp lån og oppretter kredittkort i deres navn. Ofte kan belastningen med å ikke bli trodd være like stor som det økonomiske aspektet.

Myndighetene har også innsett alvoret. Regjeringen vil gjøre det straffbart å ta en annens identitet. Samtidig skjerpes strafferammen i ny straffelov med bot eller fengsel i opptil to år. Norsk Senter for Informasjonssikring (NorSIS) er en del av regjeringens helhetlige satsing på informasjonssikkerhet i Norge. NorSIS holder til på Kallerud i Gjøvik, og har et tett faglig samarbeid med Høgskolen i Gjøvik.

Landets sentrum for informasjonssikkerhet er i Gjøvik. Her kommer det også til å forbli. Høgskolen i Gjøvik har bygd opp en studieportefølje som spenner fra bachelor, master og opp til doktorgradsstudier innen informasjonssikkerhet. Fundamentet i informasjonssikkerhet er konfidensialitet, integritet og tilgjengelighet. Høgskolen i Gjøvik har studier innen teknisk informasjonssikkerhet og ledelse. Høgskolen i Gjøvik og samarbeidspartnere sikrer fremtiden, men samtidig må brukerne bli mer bevisste i forhold til hvilken informasjon de publiserer om seg selv.