

Sikkerhet og Sårbarhet 2006

- Et trusselbilde i endring

9. - 10. mai
Radisson SAS Royal
Garden Hotel i Trondheim



PRICEWATERHOUSECOOPERS 

ibas 

emantor 

Sikkerhet og Sårbarhet 2006

- Et trusselbilde i endring

For fjerde år på rad inviterer Dataforeningen Trøndelag sammen med Næringsforeningen til en nasjonal sikkerhetskonferanse i Trondheim. Dette er møteplassen for deg som ønsker å treffe nye og gamle kontakter, og midt i hjertet av teknologihovedstaden kan du være med på å sette i gang nye prosesser.

Vi vil se på sikkerhetstjenester og snakke om holdningsarbeid. Vi skal følge digitale spor og gi eksempler på digitale overgrep. Kan du overvåke dine ansatte, hvem gir deg lov? God sikkerhetsstyring er avhengig av både kloke teknologivalg og en bevisst ledelse.

Velkommen til Trondheim!

Programkomité

Maria B. Line, SINTEF (leder)
Lillian Røstad, NTNU
Bjarte Aksnes, KITH
Terje Storvik, Abeo AS
Bjørn Larsen, Arbeidstilsynet
Martin Engan, SINTEF
Arild Smolan, Næringsforeningen i Trondheim
Britt Wang, Dataforeningen Trøndelag
Sissel Kolvik, Dataforeningen Trøndelag (sekretær)

PRICEWATERHOUSECOOPERS 

ibas[®]

ementor

PROGRAMOVERSIKT

9. - 10. mai

Radisson SAS Royal Garden Hotel i Trondheim

Tirsdag 9.mai

10.00 – 10.15	Åpning av konferansen
10.15 – 10.45	Et trusselbilde i endring <i>Sofie Nystrøm, sjefingeniør, leder NorCERT, Nasjonal sikkerhetsmyndighet (NSM)</i> Hva er pulsen på Internett i dag? Norske virksomheter ligger langt fremme i å bruke teknologi. Utfordringen er å vite hva som er trusselen i dag. Foredraget beskriver trusselbildet for IKT med tyngde på norske utfordringer og hvilke sårbarheter og angrep NorCERT håndterer i dag.
10.45 – 11.15	Vi har ikke hatt sikkerhetshendelser – tror jeg! <i>Tore Orderløkken, leder Norsk senter for informasjonssikring (NorSIS)</i> Mange lever i den tro at sikkerhetshendelser ikke skjer i deres organisasjon, og av den grunn er det jo ikke behov for å investere i sikkerhetsmekanismer! Hva skal til for å møte truslene?
11.15 – 11.45	Pause og åpning av utstillingen
11.45 – 12.30	Er dine medarbeidere opptatt av sikkerhet? <i>Stig O. Johnsen, seniorforsker, SINTEF</i> <i>Gunhild Skoglund, seniorrådgiver, Telenor</i> Holdningsarbeid internt har størst effekt dersom man greier å få til lokal forankring og lokalt engasjement samtidig som man adresserer de områdene man er svakest på. Det ligger en stor utfordring i å gjennomføre gode prosesser for virkelig å forbedre sikkerheten. SINTEF har utviklet SjeckIT, et verktøy for måling og forbedring av sikkerhetskultur og sikkerhet, i samarbeid med NSM, NTNU og større bedrifter. Telenor er blant de som har deltatt i utviklingen av verktøyet og tatt det i bruk.
12.30 – 13.30	Lunsj
13.30 – 14.00	På tide å lære av gamle feil? <i>Lillian Røstad, stipendiat, NTNU og forsker, SINTEF</i> Ormer, virus og annen styggedom er et problem fordi programvare er full av sikkerhetshull – og nå begynner problemene å spre seg til mobiltelefonene våre også! Hvordan kan det skje? Og hva kan vi gjøre for å beskyttes oss?
14.30 – 15.00	Pause
14.00 – 14.30	Arkitektur og sikkerhet <i>Petter Sævik, senior rådgiver, Ageo</i> Justissektoeren med delsektorene politi, kriminalomsorg og domstoler behandler sensitive opplysninger og har store krav til sikkerhet. Ved fornyelse av systemporteføljen i hele sektoren har sikkerhet vært førende for den nye arkitekturen. Erfaringer og eksempler på prinsipielt nivå fra justissektoeren og utfordringer knyttet til tjenesteorientering omhandles. <ul style="list-style-type: none">• Id management, behov for felles autentisering på tvers av tre virksomheter.• Åpning av nettverksarkitekturen for å få til tjenesteutveksling med partnere. Soneinndeling, sikkerhet på alle nivåer fra perimetreforsvar til indre soner. Ende-til-ende-sikkerhet i en SOA.• Store krav til sporing (audittrail).• Skjerming av data i spesielle saker.• Høye krav til tilgang og sikring mot avbrudd.• Store krav til konsistens og datakvalitet.

15.00 – 15.30	<p>Sikkerhetsportalen - hva tilbys av sikkerhetstjenester og hvordan kan brukerstedene ta disse i bruk?</p> <p><i>Pål B. Kristoffersen, rådgiver Sikkerhetsportalprosjektet, daglig leder, ifront</i></p> <p>Foredraget klargjør hvorfor sikkerhetsportalen ble etablert og den overordnede visjonen med sikkerhetsportalen. Videre forklares de ulike sikkerhetstjenestene som tilbys, og det gis en innføring i hvordan brukersteder kan knytte seg til sikkerhetsportalen.</p>
15.30– 16.00	<p>Utfordringen er sikker, sømløs tilgang til IT-løsningene fra alle steder – sikkerhet OG brukervennlighet!</p> <p><i>Christian Sandberg, sikkerhetskonsulent, Check Point Norge</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Avmystifisering av kommunikasjonsløsninger basert på SSL. • Utfordringer når krypterte tunneler "gjennomhuller" brannmursikkerheten. • Hva er viktigst i en fjerntilgangsløsning? Kryptering? Autentisering? • Lagdeling kontra integrering som metodikk i sikkerhetsdesign.
16.00 – 16.20	Pause
16.20 – 16.50	<p>Digital etterretning – teknologi og metoder som forebygger og avdekker kriminalitet</p> <p><i>Torbjørn Ellefsen, daglig leder, Infosec ProtectIT</i></p> <p>Tradisjonelle metoder og verktøy i etterretningsarbeid er fortsatt gjeldende både for politi og private utredere. Hvilket potensiale ligger i bruk av datateknologi som verktøy og hjelpemiddel i denne type arbeid?</p>
17.10 – 18.00	Aperitiff før sosialt arrangement
18.00	Avreise sosialt arrangement

Onsdag 10.mai

8.30 – 9.00	<p>Virksomhetskontroll</p> <p><i>Clive Carmichael-Jones, teknisk direktør, Ibas Group</i></p> <p>Hva slags innvirkning har virksomhetskontroll, eller såkalt corporate governance, på næringslivet? Case studies og praktiske løsninger.</p>
9.00 – 9.30	<p>Digitale overgrep</p> <p><i>Ingrid Finboe Svendsen, direktør, Arbeidstilsynet</i></p> <p>"When the going gets tough, the tough gets going."</p> <p>Om ny arbeidsmiljølov og et stadig tøffere arbeidsklima. Men også mye om kontrolltiltak, overvåking, arbeidstakermedvirkning, mobbing på arbeidsplassen og whistleblowing.</p>
9.30 – 10.00	<p>Hvordan få kontroll på informasjonsstrømmen?</p> <p><i>John Arild A. Johansen, IT Security Manager, Wallenius Wilhelmsen Logistics (WWL) og styreleder, IT SikkerhetsForum</i></p> <p>De siste årene har informasjonsstrømmen økt betraktelig samtidig som kravene har blitt strengere. Foredraget vil berøre arkivering, journalføring, sletting, personvern, lover og regler, sikkerhetsstandarder, internett, e-post, messaging, med mer.</p>
10.00 – 10.30	Pause

Parallelle sesjoner:

10.30 – 11.00	Pasientjournalens elektroniske spor – kan de bidra til å forbedre kvalitet og sikkerhet? <i>Jan Størmer, overlege og prosjektleder for innføring av kliniske informasjonssystemer, Universitetssykehuset i Nord-Norge (UNN)</i> Loggfiler kan benyttes for å beskrive handlingsmønstre. Ved UNN har man tatt i bruk såkalt "kubeteknologi" for å analysere loggfilene. I foredraget legges det frem analysedata og anbefalinger om bruk av loggfiler for å forbedre tilgangsstyring og avdekke irregulær bruk av tilgangsrettigheter.	Trusselbilde i endring – jakten på det bevegelige mål <i>Christian Flørenes, seniorsikkerhetsanalytiker, Telenor</i> Hvilke sikkerhetsmessige utfordringer står dagens bedriftsledere overfor, og hvilke tiltak kan iverksettes?
11.00 – 11.05	Pause	
11.05 – 11.35	Hva skjer når vi fjerner papirjournalen? <i>Arnstein Leonardsen, sikkerhetsrådgiver, HEMIT</i> Utfordringer ved overgang fra papirjournal til elektronisk pasientjournal - med eksempler fra risikovurderinger.	Intern kontroll – også informasjonssikkerhet <i>Arne Johan Helle, partner, PWC</i> Rammeverk for intern kontroll – COSO/CobIT. Fokus på IT-kontroller og IT-sikkerhet. Informasjonsteknologi og SOX 404.
11.35 – 11.40	Pause	
11.40 – 12.10	Visjoner og praktisk virkelighet – dilemmaer i en sikker hverdag på nye St. Olavs Hospital <i>Børge Godhavn, prosjektleder IKT Helsebygg Midt-Norge</i> <ul style="list-style-type: none">• Sikkerhetsprinsipper vs. brukerfunksjonalitet• Fokus på pasient vs. ansatt• Blir det bare rør(e) når du "legger alle egg i ett kort" – Smartkort og PKI i Norge anno 2006• Systemintegrasjon med "eldgamle løsninger" i en "flunkende ny infrastruktur"	Sikkerhetsutfordringer i 2006 <i>Torbjørn Sjølstad, sikkerhetsdirektør, Ementor</i> Hvilke trender – trusler og fokusområder – ser norske IT-ledere nasjonalt/internasjonalt i forhold til sikkerhet? <ul style="list-style-type: none">• Tar toppladelsen nok tak i virksomhetens sikkerhetsutfordringer?• Har virksomheten gode nok retningslinjer og tiltak knyttet til blanding av privat og firmabasert informasjon?• Hvilke rettigheter har/bør arbeidsgiver ha når det gjelder kontroll og innsyn (f. eks. til e-post) når ansatte slutter?• Hvordan kan vi etablere en sunn sikkerhetskultur i vår egen virksomhet?
12.10 – 13.10	Lunsj	
13.10 – 13.50	Hvis markedet fikk styre.... hvorfor Ekom-sektoren må ha en vaktbikkje <i>Asle Fuhr, seksjonssjef, Post- og teletilsynet</i> Hva er myndighetenes rolle i et deregulert marked, hvilke grep må myndighetene ved PT ta for å sikre brukerne best mulig tilgjengelighet til tjenester, også i situasjoner med ekstraordinære påkjenninger? Hva gjør PT faktisk med aktuelle problemstillinger og prosjekter akkurat nå? Hva tenker de å gjøre i fremtiden – og hvilke krav og forventninger har PT til aktørene?	
13.50 – 14.05	Pause	
14.05 – 14.35	Hvordan kan du overvåke dine ansatte? <i>Ivar Aasgaard, seniorrådgiver, Secode</i> Skaff deg innsikt i metoder og verktøy for overvåkning i henhold til virksomhetens sikkerhetsmål og -strategi! Foredraget vil også omhandle aktuelt innhold i policy og instruks for ansatte, elektroniske spor og mange eksempler på hva vi observerer på ulike datanett i dag.	
14.35 – 14.55	Nye tjenester – nye trusler: mobile medarbeidere Den nye hverdagen med den mobile medarbeiders ulike "dingser" settes under lupen <i>Frank Hornthvedt, Managing Director, Pointsec Norway AS</i> <ul style="list-style-type: none">• Hvilke nye sikkerhetstrusler får vi, hvordan kan vi løse dem? Konkrete eksempler og hendelser.• Er konflikten mellom ny funksjonalitet og nye sikkerhetsutfordringer mulig å løse i et effektivt driftsmiljø?	
14.55 – 15.10	Avslutning	

Praktiske opplysninger om "Sikkerhet og Sårbarhet 2006"

Påmelding

Konferanseprogrammet kan også hentes på Dataforeningens aktivitetskalender på nettet. Påmelding kan skje via e-post til trondelag@dataforeningen.no eller via nettet på www.dataforeningen.no/arrangementer.

Påmeldingen må være Dataforeningen Trøndelag i hende innen 19. april 2006. Vi tar imot påmeldinger etter denne dato dersom det er ledige plasser, men kan da ikke garantere hotell.

Hotell

Konferansen holdes på Radisson SAS Royal Garden Hotel i Trondheim.

Enkeltrom, pr. rom pr. døgn kr 890,-
Dobbeltrom, pr. rom pr. døgn kr 990,-

Oppgjør direkte med hotellet ved avreise.

Deltageravgift

For medlemmer av Dataforeningen	kr 5.000,-
For ikke-medlemmer	kr 5.900,-
Sosialt arrangement med middag 9. mai	kr 650,-

Vi gir 500 kr i rabatt for tidlig påmelding før 15. mars.

Avbestilling

Ved avbestilling/forfall før påmeldingsfristens utløp, refunderes deltageravgiften fratrukket et gebyr på kr 500. Ved uteblivelse eller ved avbestilling senere enn 19. april refunderes ikke deltageravgiften. Hvis ønskelig kan annen deltager møte i stedet.

Ved eventuelle spørsmål, ta kontakt med:

Dataforeningen Trøndelag, Beddingen 8, 7014 Trondheim,
tlf: 73 92 45 50, faks: 73 92 45 51,
e-post: trondelag@dataforeningen.no



Velkommen til Trondheim i mai!

Samarbeidspartnere:

