Strategisk it-sikkerhed 2020: Trusler og tendenser

28. januar - Radisson Blu Scandinavia Hotel, Aarhus C

08:30 - 08:55	**Morgenmad og registrering**
08:55 - 09:00	**Velkomst** Lars Jacobsen, Chefredaktør og moderator, Computerworld
09:00 - 09:40	**Risikostyring og business continuity – skab sammenhæng mellem risikovurderinger og beredskabsindsats!** Anders Linde, Chief Consultant, Dansk Standard
09:45 - 10:10	**Sikkerhed handler også om indsigt og disciplin** Sebastian Molinder, Sales Engineer, Veritas
10:15 - 10:45	**Pause**
10:45 - 11:10	**Skyen er fantastisk - men også fantastisk farlig…** Frederik Schouboe, CEO, Keepit A/S
11:15 - 11:45	**En ny æra for cybertrusler: Skiftet til selvoplærende og selvforsvarende netværk** Marley Hasselbach, Senior Commercial Manager, Darktrace
11:50 - 12:15	**Sådan opnår du det optimale niveau af it-sikkerhed** Christian Schmidt, Compliance specialist, Dediko
12:20 - 13:10	**Frokost**
13:10 - 13:35	**Hvordan Syddansk Universitet kan beskytte sig mod de mest udbredte angreb** Kurt Gammelgaard Nielsen, CIO, Syddansk Universitet
13:40 - 14:05	**Hvad vil en GAP-analyse af din virksomhed bringe frem i lyset?** Christian Schmidt, Compliance specialist, Dediko
14:10 - 14:30	**Pause**
14:30 - 15:05	**Når de kriminelle bliver agile** Sune Gabelgård, Head of Financial Crime Prevention, MobilePay
15:10 - 15:50	**Sådan beskytter Man Energy Solutions sig effektivt mod hackere: Alle data holdes i total mørke i en 'black cloud'** Tony Fergusson, IT Infrastructure Architect, MAN Energy Solutions
15:50 - 15:50	**Tak for i dag**

08:30 - 08:55: Morgenmad og registrering

08:55 - 09:00: Velkomst



Lars Jacobsen
Chefredaktør og moderator
Computerworld

09:00 - 09:40: Risikostyring og business continuity – skab sammenhæng mellem risikovurderinger og beredskabsindsats!



Anders Linde
Chief Consultant
Dansk Standard / Partner

Vurdering og håndtering af risici udgør kerneopgaver i opnåelse af en passende informationssikkerhed hos både virksomheder og myndigheder. På samme måde er kendskabet til forretningen og en etablering af robusthed omkring organisationens kritiske processer afgørende for at kunne forebygge og minimere konsekvensen ved forskellige hændelser.

Hør hvordan disse aktiviteter udformes og sammentænkes i en kontekst af informationssikkerhed. Undervejs følger praktiske eksempler på virksomhedstiltag, samt referencer til best practices og standarder på området.

09:45 - 10:10: Sikkerhed handler også om indsigt og disciplin



Sebastian Molinder
Sales Engineer
Veritas / Partner

Veritas stiller skarpt på det, der definerer sikkerhed samt de forskellige aspekter af sikkerhed.

Hvad er det, som vi forsøger at beskytte, og hvordan gør vi så det? Er der elementer og opgaver, som vi glemmer at forholde os til, når det handler om it-sikkerhed?

Veritas har den klare opfattelse, at de fleste virksomheder beskytter det mest kritiske i virksomheden på samme niveau som det, der ikke har den store forretningsmæssige værdi. Hvorfor sker det? Og handler det om mangel på indsigt og prioritering?

Er sikkerhed kun et spørgsmål om at opsætte det højst mulige hegn, eller skal vi gøre en indsats for at sikre, at medarbejdere i virksomheden arbejder uden at kompromittere sikkerhed og compliance? Og hvordan kan Veritas bidrage til sikkerhed på indersiden?

10:15 - 10:45: Pause

10:45 - 11:10: Skyen er fantastisk - men også fantastisk farlig...



Frederik Schouboe
CEO
Keepit A/S / Partner

Stadig flere danske virksomheder vælger at benytte de mange cloud-løsninger på markedet som Office 365, Dynamics 365 og Salesforce. Men i langt de fleste tilfælde glemmer de at sikre sig mod datatab – for cloud-giganterne har ikke din ryg, når data går tabt.

Frederik Schouboe tager seneste research med fra Gartner og IDC og klæder dig på til en sikker fremtid i skyen og de faldgruber, som du skal være opmærksom på, når din virksomhed flytter ind i skyen.

Desuden vil han perspektivere undersøgelserne med relevante kundecases blandt de mange kunder, som Keepit servicerer som Saxo Bank, CPH Airport og Implement Consulting Group.

11:15 - 11:45: En ny æra for cybertrusler: Skiftet til selvoplærende og selvforsvarende netværk



Marley Hasselbach
Senior Commercial Manager
Darktrace / Partner

· Hvordan machine learning og AI-algoritmer kan styrke jeres forsvar mod avancerede og hidtil usete cybertrusler.
· Hvordan nye immunsystem-teknologier kan hjælpe jer med at imødegå nye trusler og afkorte responstiden frem til handling.
· Hvordan I opnår 100 procents overblik over hele forretningen – inklusive cloud-, netværks- og IoT-miljøer.
· Hvordan automation og autonom respons hjælper sikkerhedsfolkene med at neutralisere igangværende angreb, prioritere ressourcer og minimere risici betragteligt.
· Eksempler fra det virkelige liv på lumske, ukendte trusler, der normalt slipper igennem traditionelle kontrolforanstaltninger.

11:50 - 12:15: Sådan opnår du det optimale niveau af it-sikkerhed



Christian Schmidt
Compliance specialist
Dediko / Partner

Vi gennemgår Dansk IT-sikkerhedsbarometer™, der gør it-sikkerheden målbar og giver dig overblik over de ressourcer i form af tid, budget, software, processer og kontroller, der skal til for at opnå det optimale niveau af it-sikkerhed.

Kort sagt et målbart niveau, som kan anvendes til ledelseskommunikation og implementering i praksis.

12:20 - 13:10: Frokost

13:10 - 13:35: Hvordan Syddansk Universitet kan beskytte sig mod de mest udbredte angreb



Kurt Gammelgaard Nielsen
CIO
Syddansk Universitet / Partner

Syddansk Universitet har opbygget både organisatoriske og tekniske kompetencer til at beskytte sig mod cyberangreb. Ved hjælp af et nyt sesornetværk – passive DNS - tages skridtet videre i forhold til at detektere, træne og forudsige fx phisingangreb. Oplægget vil demonstrere det organisatoriske og tekniske setup, et aktuelt angreb og hvordan man kan videreudvikle konceptet med værktøjer og platforme.

13:40 - 14:05: Hvad vil en GAP-analyse af din virksomhed bringe frem i lyset?



Christian Schmidt
Compliance specialist
Dediko / Partner

I første indlæg har vi gennemgået principperne for, dels hvorfor en sikkerhedsanalyse skal gennemføres, dels for den anvendte metode.

I dette følgende indlæg viser vi, hvordan den gennemføres, og hvad resultatet normalt viser.

Baseret på hvorfor, hvordan og hvad formuleres en praktisk plan for at mitigere cybersikkerhedsrisikoen til et acceptabelt niveau inklusive KPI/KRI til ledelseskommunikation.

De målbare resultater er en konkurrencemæssig fordel for virksomheden ved aktivt at indarbejde cybersikkerhed i organisationens DNA og ved brug af Drawares IT-Sikkerhedsbarometer™

(Prøv det gerne på egen laptop eller tablet under vores indlæg ved at hente vores minitest på https://s3.amazonaws.com/DOK/cw.xlsx)

14:10 - 14:30: Pause

14:30 - 15:05: Når de kriminelle bliver agile



Sune Gabelgård
Head of Financial Crime Prevention
MobilePay / Keynote

Når kunderne flytter sig over i den digitale verden, flytter de kriminelle med.

Den digitale kriminalitet er blevet organiseret og udgør en trussel for vores samfund. For eksempel er skimming meget organiseret og fungerer som crime/fraud as a service, hvor kriminelle kan købe sig til værktøjer, der muliggør avancerede kriminalitetsformer.

Sune Gabelgård vil i sit oplæg belyse, hvordan fremtiden vil bringe flere og større datalækager, der udfordrer den traditionelle problemløsning, og hvordan vi forholder os til den nye virkelighed.

15:10 - 15:50: Sådan beskytter Man Energy Solutions sig effektivt mod hackere: Alle data holdes i total mørke i en 'black cloud'



Tony Fergusson
IT Infrastructure Architect
MAN Energy Solutions / Partner

Hos den tyske motor-mastodont Man Energy Soulutions har man valgt en anderledes tilgang til sikkerhed i skyen.

Hør hvordan it-sikkerhedsarkitekt Tony Fergusson har implementeret konceptet 'black cloud' i hele den tyskbaserede virksomhed for at holde hackerne på afstand.

Som navnet antyder, handler det om at holde sin cloud-løsning skjult for alle andre end dem, der skal bruge dem. Det er en Zero Trust-model, hvor udgangspunktet er, at man ingen tillid har til nogen enheder før, de er blevet godkendt.

15:50 - 15:50: Tak for i dag