Digital sikkerhed 2019: Trusler, tendenser og strategi

29. januar - Park Inn By Radisson Copenhagen, København S

08:30 - 08:55	**Morgenmad & Registering**
08:55 - 09:00	**Velkomst** Lars Jacobsen, Chefredaktør og moderator, Computerworld
09:00 - 09:40	**Den sure gamle it-sikkerhedschef er nu mere bekymret end sur** Ken Bonefeld Nielsen, Sikkerhedsekspert
09:45 - 10:10	**Hvordan kontrollerer man sin GDPR-sikkerhed?** Henning Mortensen, CISO/CPO/it-sikkerhedschef, Brødrene A&O Johansen
10:15 - 10:45	**Pause**
10:45 - 11:10	**Sikkerhed med brugeren i centrum** Søren Linde, Senior Mobility Consultant & Team Lead, Conscia
11:15 - 11:45	**How much are You worth on the black market / what is Your digital value?** David Jacoby, global security evangelist, Kaspersky Lab
11:50 - 12:15	**Hvordan kommunikerer du it-sikkerhed og KRI til ledelsen? (Scene - SPOR 1)** Christian Schmidt, Direktør, Dediko
11:50 - 12:15	**Cybercrime - afpresning - hacking (Scene - SPOR 2)** Karsten Højer, CEO, CapMon A/S
11:50 - 12:15	**Hvad koster et cyber-angreb på din virksomhed? (Scene - SPOR 3)** Jesper Sachmann, Nordic GRC Lead, RSA
12:20 - 13:10	**Frokost**
13:10 - 13:35	**Security in a cloudy future - Microsoft Office 365, Salesforce and Google suite (Scene - SPOR 1)** Magnus Cohn, Chief Commercial Officer, Uniqkey
13:10 - 13:35	**Fremtidens resourcer der bekæmper fremtidens cybertrusler (Scene - SPOR 2)** Boye Vanell, co-founder & CEO, Sequence Data Pte Ltd
13:10 - 13:35	**easycurity - en nemmere tilgang til it-sikkerhed (Scene - SPOR 3)** Sebastian la Cour, Sales Executive, SecureDevice A/S
13:40 - 14:05	**Hvem roder rundt i dit datacenter. Du aner det ikke, vel? (Scene - SPOR 1)** Claus Jensen-Fangel, Security Evangelist, Atea A/S
13:40 - 14:05	**Humor mod hacking (Scene - SPOR 2)** Lis Kelså, Direktør, Humor mod hacking | Kelsa Media ApS Kim Larsen, GDPR / Compliance Manager, EG A/S Morten Eskildsen, datalogistuderende og whitehat-hacker, Humor mod hacking
13:40 - 14:05	**Proaktiv IT Sikkerhed – "To Infinity and beyond" (Scene - SPOR 3)** Mikkel Pedersen, country manager, Heimdal Security A/S

14:10 - 14:35	**Brug et årshjul til at spise sikkerhedselefanten** Louise Bøttner, kundeansvarlig, Neupart Jakob Holm Hansen, CEO, Neupart
14:40 - 15:00	**Pause**
15:00 - 15:35	**Analyse af sårbarheder fundet i 2018** Mikkel Holm Brøndum, CEH, OSCP, OSWP – senior analyst, CGI
15:40 - 16:20	**Den aktuelle cybertrussel mod Danmark** Peter Kruse, CISO, Clever
16:20 - 16:20	**Tak for i dag**

08:30 - 08:55: Morgenmad & Registering

08:55 - 09:00: Velkomst

Lars Jacobsen
Chefredaktør og moderator
Computerworld

09:00 - 09:40: Den sure gamle it-sikkerhedschef er nu mere bekymret end sur

Ken Bonefeld Nielsen
Sikkerhedsekspert / Keynote

Han har nemlig brugt jule- og nytårsferien på at gruble over hvor vi og verden er på vej hen, hvilken indflydelse, som det får på den moderne infrastruktur, samt de scenarier, der eventuelt kan komme til at udspille sig om en konsekvens af den storpolitiske kamp mellem Trump, Putin og den kinesiske præsident.

Hvad betydning kan fængslingen af en kinesisk CFO få for infrastrukturen i den vestlige verden? Og hvor kommer IOT ind i billedet? Scenen bliver sat for dagens øvrige indlæg med overordnede tanker om den særdeles vigtige digitale sikkerhed - som vi alle er afhængige af bliver kraftigt forbedret...

09:45 - 10:10: Hvordan kontrollerer man sin GDPR-sikkerhed?

Henning Mortensen
CISO/CPO/it-sikkerhedschef
Brødrene A&O Johansen / Keynote

Det er ikke gjort, hvis det ikke kan dokumenteres. Det er derfor vigtigt, at vi kan dokumentere vores foranstaltninger, og at vi kan kontrollere dem effektivt. Der er ofte en diskrepans mellem hvad DPO har kompetencer til at spørge til, og CIOs kompetencer til at forstå, hvad det er der spørges til. I dette oplæg vil det blive drøftet hvad det gab i kompetencer betyder for sikkerhed og GDPR-compliance, og hvordan vi måske kan overkomme det.

10:15 - 10:45: Pause

10:45 - 11:10: Sikkerhed med brugeren i centrum

Søren Linde
Senior Mobility Consultant & Team Lead
Conscia / Partner

Vi giver et bud på, hvordan din organisation kan øge IT-sikkerheden og samtidig få mere tilfredse brugere.

11:15 - 11:45: How much are You worth on the black market / what is Your digital value?

David Jacoby
global security evangelist
Kaspersky Lab / Partner

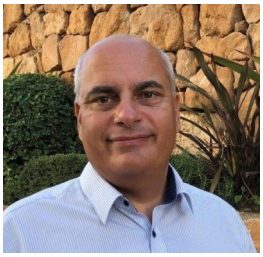
11:50 - 12:15 - Hvordan kommunikerer du it-sikkerhed og KRI til ledelsen? (Scene - SPOR 1)

Christian Schmidt
Direktør
Dediko / Partner

Vurdering af den strategiske it-sikkerhed bygger på begreber som målbar it-sikkerhed og kommunikerbar it-sikkerhed. For at nå i mål med denne proces er det nødvendigt at sammenkæde bedste praksis med ressourcer i form af budget, personer og viden.

Kombinationen skal kunne kommunikeres til hele organisationen og til ledelsen, som skal tage ejerskab af den accepterede risiko. Sikkerhedsprofilen fra Drawares Dansk IT-Sikkerhedsbarometer™ er hjørnestenen i dette initiativ, og her vil du lære, hvordan man bruger dette koncept til håndtering af strategisk it-sikkerhed.

11:50 - 12:15 - Cybercrime - afpresning - hacking (Scene - SPOR 2)



Karsten Højer
CEO
CapMon A/S / Partner

Har du eller din virksomhed været udsat for hackerangreb? Måske ikke, men risikoen er der hver dag, og du stiller måske dig selv spørgsmål som:

Er mit firma beskyttet bedst muligt? Hvad gør jeg, når det går galt?

CEO Karsten Højer, CapMon A/S, fortæller, hvordan en hacker arbejder, og hvad man skal være opmærksom på.

***Oplev et live-hackerangreb**, og hør hvordan du sikrer din virksomhed bedst muligt.*

11:50 - 12:15 - Hvad koster et cyber-angreb på din virksomhed? (Scene - SPOR 3)

Jesper Sachmann
Nordic GRC Lead
RSA / Partner

Practitioners på tværs af it, sikkerhed og risikostyring har længe søgt at opgøre størrelsen af virksomhedens it-sikkerhedsrisici i kroner og øre.

Indlægget vil introducere nye værktøjer og teknikker, der gør det muligt for virksomhedens CISO/sikkerhedsansvarlige at opgøre virksomhedens potentielle omkostning ved et angreb samt at prioritere potentielle investeringer i ydelser, software og hardware ud fra, hvor effektivt disse vil reducere omkostninger ved et angreb.

Dermed får man som CIO og it-ansvarlig mulighed for at kunne kommunikere virkningen af cyberrisiko i finansielle termer til bestyrelsen og den øverste ledelse.

12:20 - 13:10: Frokost

13:10 - 13:35 - Security in a cloudy future - Microsoft Office 365, Salesforce and Google suite (Scene - SPOR 1)

Magnus Cohn
Chief Commercial Officer
Uniqkey / Partner

The security image changes constantly, and it is difficult to keep track of new technologies and cloud services. An example is Office 365. The solution is a great tool for any organization, but also incorporates a big risk as all company data is stored in one place.

Many mistakenly believe that cloud services equals backup. The truth is that cloud solutions really need support in form of backup.

13:10 - 13:35 - Fremtidens resourcer der bekæmper fremtidens cybertrusler (Scene - SPOR 2)

Boye Vanell
co-founder & CEO
Sequence Data Pte Ltd / Partner

Et øget samarbejde mellem uddannelsesinstitutioner, offentlige organisationer og private virksomheder kan være med til at styrke Danmark, hvor man i fællesskab ser på hvordan man kan løse de reelle trusler inden for it-sikkerhed. Dette kombineret med måden man i fremtiden tilegner sig ny viden – hurtigere – vil skabe en mere dynamisk og ressourcestærk pulje, hvorved vidensniveauet løftes fundamentalt.

13:10 - 13:35 - easycurity - en nemmere tilgang til it-sikkerhed (Scene - SPOR 3)

Sebastian la Cour
Sales Executive
SecureDevice A/S / Partner

For virksomheder, der søger en mindre kompleks tilgang, til at opnå et højere it-sikkerhedsniveau, er easycurity en ny og nem tilgang til markedsledende it-sikkerhedsløsninger, der normalt kun er forbeholdt store enterprise virksomheder.

Med easycurity behøver det hverken at være besværligt eller dyrt at få adgang til markedets bedste løsninger indenfor bl.a.: SIEM, Log Management, IDS/IPS, Employee Awareness m.m.

Hør hvordan easycurity, i et marked hvor specialiserede it-sikkerheds ressourcer er svært tilgængelige, giver vores kunder mulighed for at bruge deres interne ressourcer optimalt, på at drive og sikre kerneforretningen, alt i mens de dygtige og erfarne konsulenter fra SecureDevice vedligeholder, optimerer og overvåger vores kunders easycurity løsninger. Complex – made easy.

13:40 - 14:05 - Hvem roder rundt i dit datacenter. Du aner det ikke, vel? (Scene - SPOR 1)

Claus Jensen-Fangel
Security Evangelist
Atea A/S / Partner

Synligheden og sikkerheden i datacenteret, når en hacker er kommet uden om den dyre perimeter-sikkerhed, er noget noget, som mange ikke har et godt svar på.

Ofte bliver pengene brugt på at bygge mur og grave voldgrav så fjenden ikke kan komme ind. Hvad kan du s¨gøre, hvis fjenden allerede har agenter på indersiden.

Svaret er: Du skal ændre den måde, som du tænker sikkerhed på.

Atea fortæller, hvordan man opnår synlighed og automatiseret trusselshåndtering i et datacenter med Palo Alto Networks og VMware NSX.

13:40 - 14:05 - Humor mod hacking (Scene - SPOR 2)

Lis Kelså
Direktør
Humor mod hacking | Kelsa Media ApS / Partner

Kim Larsen
GDPR / Compliance Manager
EG A/S / Partner

Morten Eskildsen
datalogistuderende og whitehat-hacker
Humor mod hacking / Partner

De fleste medarbejdere synes, at it-sikkerhed og GDPR er uinteressant og uvedkommende.

Men medarbejdernes adfærd er helt afgørende for organisationens it-sikkerhed. Derfor skal historier om it-sikkerhed og persondata fortælles, så medarbejderne bliver inddraget, involveret og inspireret.

Det er udgangspunktet i kampagnen 'Humor mod hacking' fra Kelsa Media, som har været en af ingredienserne i en vellykket awareness-kampagne i it-virksomheden EG de seneste måneder.

Kim Larsen fra EG, Morten Eskildsen fra Humor mod hacking og Lis Kelså fra Kelsa Media fortæller om awareness-kampagnens tilblivelse og anvendelse, og om erfaringerne fra udrulningen i en organisation med 1.900 medarbejdere fordelt på mere end 30 lokationer i flere lande.

13:40 - 14:05 - Proaktiv IT Sikkerhed – "To Infinity and beyond" (Scene - SPOR 3)

Mikkel Pedersen
country manager
Heimdal Security A/S / Partner

Vejen til en komplet proaktiv sikkerheds strategi, har tidligere indbefattet en kompleks sammensætning af software løsninger.

En virksomhed bør fokusere på en fælles, centraliseret og skalerbar løsning, for at frigive uvurderlige ressourcer i it-afdelingen.

14:10 - 14:35: Brug et årshjul til at spise sikkerhedselefanten

Louise Bøttner
kundeansvarlig
Neupart / Partner

Jakob Holm Hansen
CEO
Neupart / Partner

Et voksende trusselsbillede. Nye og flere sikkerhedskrav. Øget bevågenhed fra ledelse, kunder og offentligheden. Det kan være en stor og kompleks opgave at holde styr på informationssikkerheden – især hvis der kun er få ressourcer til rådighed. Ved hjælp af et årshjul til implementering og vedligeholdelse af informationssikkerheden kan man effektivisere arbejdet og frigøre mere tid til at levere værdiskabende rådgivning til ledelsen.

Louise Bøttner og Jakob Holm Hansen viser, hvordan man etablerer et årshjul og kommer med smagsprøver på et helt nyt projektstyringsværktøj, der kan automatisere compliance-programmet, så den berømte elefant kan deles op og spises i små bidder.

14:40 - 15:00: Pause

15:00 - 15:35: Analyse af sårbarheder fundet i 2018

Mikkel Holm Brøndum
CEH, OSCP, OSWP – senior analyst
CGI / Partner

I dette oplæg gennemgår penetrationstester Mikkel Brøndum, hvilke fejl og mangler han ofte stødte på under sine opgaver i 2018. Det gælder både organisatoriske, applikationsmæssige, driftsmæssige og netværksmæssige sårbarheder.
En af overskrifter er bl.a. at teknologien og dygtige serviceudbydere - på godt og ondt - lader os abstrahere fra sikkerhedsmæssige detaljer i temmelig mange sammenhænge, hvilket kan resultere i sårbare produkter, svage perimetre, underminering af sikkerhedsmodeller og falsk tryghed.
Hvis tiden tillader det, vil Mikkel vise, hvor let det er at identificere og delvist kompromittere IoT-enheder i nærheden af konferencen.

15:40 - 16:20: Den aktuelle cybertrussel mod Danmark

Peter Kruse
CISO
Clever / Keynote

Cybercrime og avancerede digitale angreb fra organiserede kriminelle grupperinger samt statsaktører præger fortsat trusselsbilledet mod Danmark. Vi har aldrig tidligere været under et så vedvarende og konstant digitalt bombardement som i det forløbne år, og alle tal og tendenser fremskriver en fortsat stigning.

Med denne præsentation sættes der skarpt på de aktuelle og mest alvorlige trusler samt teknisk detaljer fra angreb med afsæt i et par konkrete case stories. Præsentationen vil blive krydret med tekniske demonstrationer af Crime as a Service værktøjer og paneler misbrugt af it-kriminelle i både globale og mere geografisk målrettede angreb.

Og endeligt skal vi kigge ned i den omfattende telemetri af threat intelligence som CSIS dagligt samler ind, både selv via vores mange services, og via betroede samarbejdspartnere. Dette telemetri kan hjælpe til at give et billede af hvilke aktører og lande som har mest fokus på at angribe mål i Danmark.

16:20 - 16:20: Tak for i dag