Cyber Threats 2024: Sådan arbejder de it-kriminelle – og sådan beskytter du dig

6. november - Charlottehaven, København Ø

08:30 - 09:00	**Registrering og morgenmad**
09:00 - 09:05	**Velkomst** Lars Jacobsen, Chefredaktør og moderator, Computerworld
09:05 - 09:35	**Tænk som en hacker - lær, hvordan man angriber offentlige myndigheder lovligt og etisk** Martin Thirup Christensen, White hat hacker, Institut For Cyber Risk - IFCR
09:40 - 10:05	**Cyber-kriminelle udnytter din tillid - hvordan gør de, og hvordan kan det forhindres?** Tony Fergusson, CISO in Residence, Zscaler
10:10 - 10:35	**Pause**
10:35 - 11:00	**Ransomware 2024: Behovet for en menneskelig tilgang til trusselsøgning** Hywel Morgan, Director of Systems Engineering, Sophos
11:05 - 11:35	**Avanceret trusseldetektion og respons** Peter Høeg Steffensen, Security Engineer, Lunar
11:35 - 11:50	**Diskussion og erfaringsudveksling v. borde**
11:50 - 12:45	**Frokost**
12:45 - 13:10	**Trusselsvurderinger – hvorfor er de så forskellige?** Leif Jensen, IT Sikkerhedsekspert, ESET Nordics
13:15 - 13:45	**Phishing fra teoretisk til praktisk - få et indblik i hackerens værktøjer** Morten Eskildsen, Hacker og cybersikkerhedskonsulent hos MDevelopment, og formand for Kalmarunionen
13:45 - 13:45	**Opsummering og tak for idag** Lars Jacobsen, Chefredaktør og moderator, Computerworld

08:30 - 09:00: Registrering og morgenmad

09:00 - 09:05: Velkomst

Lars Jacobsen
Chefredaktør og moderator
Computerworld

09:05 - 09:35: Tænk som en hacker - lær, hvordan man angriber offentlige myndigheder lovligt og etisk

Martin Thirup Christensen
White hat hacker
Institut For Cyber Risk - IFCR / Keynote

Martin arbejder til daglig som pentester og specialiserer sig i pentest af web applikationer. I dette indlæg vil han forklare, hvor han ofte finder fejl og sårbarheder, hvor han giver nogle eksempler fra nogle systemer hos den amerikanske stat, han har haft tilladelse til at teste.

Her vil han komme ind på, hvordan man kortlægger organisationers systemer til at finde det svageste led, og hvad dette kan medføre af konsekvenser for bl.a. NASA og den amerikanske landbrugsstyrelse ud fra de aktuelle geopolitiske udfordringer.

09:40 - 10:05: Cyber-kriminelle udnytter din tillid - hvordan gør de, og hvordan kan det forhindres?

Tony Fergusson
CISO in Residence
Zscaler / Partner

Efterhånden som den digitale transformation skrider frem, er det afgørende at opretholde integriteten af tillidsmekanismer. Tony vil præsentere, hvordan cybermodstandere manipulerer relationer og udnytter systemsvagheder for at underminere tillid i digitale miljøer. Du vil blive præsenteret for den nyeste forskning, virkelige brud-cases og avancerede forsvarsstrategier samt få viden, som er nødvendig for at styrke tillidsrammer og beskytte din organisation mod disse trusler.

Indlægget afholdes på engelsk.

10:10 - 10:35: Pause

10:35 - 11:00: Ransomware 2024: Behovet for en menneskelig tilgang til trusselsøgning

Hywel Morgan
Director of Systems Engineering
Sophos / Partner

På trods af stigende investeringer i cybersikkerhed blev 59 % af organisationerne ramt af ransomware sidste år. vil se nærmere på årsagerne til dette og hvad organisationer kan gøre for at sænke deres risiko betydeligt.

Fokusområderne vil inkludere:
· Det cyber trusselslandskab og angriberteknikker
· Stærke fundamenter gennem forebyggelse og beskyttelse
· Hvordan man hurtigt og effektivt opdager og reagerer på igangværende angreb
Sammen vil disse praktiske råd gøre det muligt for virksomheder i alle størrelser at sænke deres cybersikkerhedsrisiko og fokusere på deres kerneforretning.

Oplægget holdes på engelsk.

11:05 - 11:35: Avanceret trusseldetektion og respons

Peter Høeg Steffensen
Security Engineer
Lunar / Keynote

Kriminelle organisationer gør alt hvad de kan for at få adgang til vores systemer. Vi kæmper for at holde dem ude, men hvad gør man hvis uheldet er ude?
Hos Lunar er der flere foranstaltninger på plads for at sikre kundernes data, hvis uheldet er ude. Peter vil tage jer igennem et par af dem og vise hvordan sikkerhed også kan være en forretningsmæssig operationel fordel.

11:35 - 11:50: Diskussion og erfaringsudveksling v. borde

11:50 - 12:45: Frokost

12:45 - 13:10: Trusselsvurderinger – hvorfor er de så forskellige?

Leif Jensen
IT Sikkerhedsekspert
ESET Nordics / Keynote

Der findes desværre ikke en central myndighed som har det samlede overblik over alt hvad der foregår på internettet, og det kan være vanskeligt at navigere i de mange forskellige trusselsrapporter, forudsigelser og statistikker.
IT sikkerhedseksperten, Leif Jensen, giver et ærligt indblik i hvordan IT sikkerheds industrien, myndigheder, CERT enheder og øvrige eksperter udarbejder trusselsvurderinger og såkaldt Threat Intel.

13:15 - 13:45: Phishing fra teoretisk til praktisk - få et indblik i hackerens værktøjer

Morten Eskildsen
Hacker og cybersikkerhedskonsulent hos MDevelopment
og formand for Kalmarunionen / Keynote

Morten tager et dybere kig på phishing - fra hackerens perspektiv. Han kigger nærmere på de faktorer, der gør phishing så succesfuldt til at få adgang til virksomheder. Udgangspunktet er kendte metoder, men set igennem hackerens øjne og computer. Han vil ikke blot snakke om hacking - han skal også gøre det.

Igennem et indblik i hackerens værktøjer og metoder søger han at give dig en større forståelse for, hvad du kan gøre for at beskytte din organisation.

13:45 - 13:45: Opsummering og tak for idag

Lars Jacobsen
Chefredaktør og moderator
Computerworld