Cybersecurity Excellence Day 2023

7. juni - Klampenborg Galopbane, Klampenborg

08:30 - 09:00	**Registrering, netværk, kaffe og croissanter**
09:00 - 09:05	**Velkomst** Michael Svendsen, Computerworld freelance journalist
09:05 - 09:35	**Hvordan kan vi have tillid til "Zero Trust"?** Christian Damsgaard Jensen, Professor i Cybersikkerhed, Aarhus Universitet
09:35 - 09:40	**Hvordan forhindrer du cyberangreb, før de rammer?** Simon Wikberg, Principal Sales Engineer – Nordics & Benelux, BlackBerry
09:40 - 10:10	**Debat og opsamling** Michael Svendsen, Computerworld freelance journalist
10:10 - 10:30	**Pause**
10:30 - 10:35	**Hvor starter man med Zero Trust – internt eller eksternt?** Jacob Søborg Vosgerau, Territory Sales Manager, BeyondTrust
10:35 - 11:05	**Debat og opsamling** Michael Svendsen, Computerworld freelance journalist
11:05 - 11:10	**Er det muligt at have et ideelt sikkerhedssetup?** Poul Kjeldgaard, Field CTO, Dell Technologies Danmark
11:10 - 11:40	**Debat og opsamling** Michael Svendsen, Computerworld freelance journalist
11:40 - 11:45	**Hvad sker der, hvis Microsoft 365 går ned? Så går din virksomhed i stå...** Henrik Brusgaard, VP of Product, Keepit
11:45 - 12:15	**Debat og opsamling** Michael Svendsen, Computerworld freelance journalist
12:15 - 13:05	**Frokost, netværk og udstilling**
13:05 - 13:35	**Cyber- og informationssikkerhed – set fra myndighedernes side** Sirid Halager Rodbjerg, Teamleder i Energistyrelsens beredskabsenhed, Energistyrelsen
13:35 - 14:05	**Hvordan har "Zero Trust" arkitektur hjulpet Carlsberg med at modstå konsekvenserne af sikkerhedshændelser.** Christian Dinesen, Information Security Architect, Carlsberg Group
14:05 - 14:25	**Opsamling v. dagens moderator**
14:25 - 14:25	**Tak for i dag**

08:30 - 09:00: Registrering, netværk, kaffe og croissanter

09:00 - 09:05: Velkomst

Michael Svendsen
Computerworld freelance journalist

09:05 - 09:35: Hvordan kan vi have tillid til "Zero Trust"?

Christian Damsgaard Jensen
Professor i Cybersikkerhed
Aarhus Universitet / Keynote

Begrebet tillid benyttes på mange forskellige måder inden for Cybersikkerhed - fra noget man kan have tillid til, fordi det er bevist, at det overholder visse sikkerhedsgarantier, til noget man er nødt til at udvise tillid, da ingenting ellers fungerer (i psykologien er dette kendt som Stockholm syndromet). "Zero Trust" principper og arkitekturer er et svar på væsentlige problemer i den traditionelle perimeterbaserede sikkerhedsmodel, hvor man primært prøver at forhindre angreb mod systemet udefra. Zero Trust gør således op med antagelsen om, at man kan udvise tillid til alle systemer, processer og komponenter inden for en veldefineret afgrænsning (systemets perimeter). Dette opgør med tilliden til interne dele af systemet, opsummerer Microsoft f.eks. i tre principper: Eksplicit verifikation af alle aktører i systemet, overhold princippet om færrest mulige privilegier og antag at systemet allerede er kompromitteret.

For at forstå betydningen af Zero Trust ser vi på, hvilken rolle tillid spiller i eksisterende sikkerhedspolitikker og -teknologier. Vi giver en kort oversigt over de vigtigste elementer i en Zero Trust Arkitektur, og diskuterer om Zero Trust for alvor gør op med antagelsen om, at man kan/skal have tillid til bestemte systemkomponenter, eller om vi retteligen burde sige Explicit Trust i stedet for Zero Trust.

09:35 - 09:40: Hvordan forhindrer du cyberangreb, før de rammer?

Simon Wikberg
Principal Sales Engineer – Nordics & Benelux
BlackBerry / Partner

Hvad sker der, når en ondsindet aktør forsøger at bruge den samme intelligens mod beskyttelsen, som er det mest effektive våben inden for cybersikkerhed i dag? Kan AI-genereret malware besejre AI-baseret sikkerhedssoftware? Simon Wikberg deler indsigt i, hvordan vi kan opbygge en effektiv forsvarslinje ved at bruge AI mod AI for at opnå cybersikkerhed og modstandsdygtighed.

Oplægget afholdes på Engelsk.

09:40 - 10:10: Debat og opsamling

Michael Svendsen
Computerworld freelance journalist

Du kommer til at deltage i en debat med en given problemstilling. Dette foregår ved runde borde.

Debatten bliver opsummeret v. moderator, Michael Svendsen.

10:10 - 10:30: Pause

10:30 - 10:35: Hvor starter man med Zero Trust – internt eller eksternt?

Jacob Søborg Vosgerau
Territory Sales Manager
BeyondTrust / Partner

Mange virksomheder starter deres Zero Trust rejse internt, men burde det i virkelighed starte eksternt eller parallet?

Jacob deler sin erfaring omkring, hvordan man kan starte den eksterne Zero Trust rejse nemt og effektivt.

10:35 - 11:05: Debat og opsamling

Michael Svendsen
Computerworld freelance journalist

Du kommer til at deltage i en debat med en given problemstilling. Dette foregår ved runde borde.

Debatten bliver opsummeret v. moderator, Michael Svendsen.

11:05 - 11:10: Er det muligt at have et ideelt sikkerhedssetup?

Poul Kjeldgaard
Field CTO
Dell Technologies Danmark / Partner

Hvordan sikrer du din virksomhed i en verden, der er mere regionaliseret, mere digitaliseret og mere uforudsigelig?

11:10 - 11:40: Debat og opsamling

Michael Svendsen
Computerworld freelance journalist

Du kommer til at deltage i en debat med en given problemstilling. Dette foregår ved runde borde.

Debatten bliver opsummeret v. moderator, Michael Svendsen.

11:40 - 11:45: Hvad sker der, hvis Microsoft 365 går ned? Så går din virksomhed i stå...

Henrik Brusgaard
VP of Product
Keepit / Partner

Azure AD styrer dine brugeres og administratores adgang til deres Microsoft 365 data og programmer. Det ved hackerne godt. Derfor er Azure AD langt mere udsat for hacker-angreb end Microsoft 365. Så hvordan sikrer du dine Azure AD data?

11:45 - 12:15: Debat og opsamling

Michael Svendsen
Computerworld freelance journalist

Du kommer til at deltage i en debat med en given problemstilling. Dette foregår ved runde borde.

Debatten bliver opsummeret v. moderator, Michael Svendsen.

12:15 - 13:05: Frokost, netværk og udstilling

13:05 - 13:35: Cyber- og informationssikkerhed – set fra myndighedernes side

Sirid Halager Rodbjerg
Teamleder i Energistyrelsens beredskabsenhed
Energistyrelsen / Keynote

I dette oplæg kommer Sirid bl.a. ind på:
· Udfordringer med cyber- og informationssikkerhed inden for kritisk infrastruktur.
· Implementeringen af NIS 2.0
· Sektorspecifik cyber- og informationssikkerhedsstrategi
- Herunder opstart af EnergiCERT
· Hvordan ser det gode samarbejde mellem myndighed og virksomhed ud?

13:35 - 14:05: Hvordan har "Zero Trust" arkitektur hjulpet Carlsberg med at modstå konsekvenserne af sikkerhedshændelser.

Christian Dinesen
Information Security Architect
Carlsberg Group / Keynote

Christian har været ansvarlig for at udrulle og drive en Enterprise SOC via en MSSP. Dette har inkluderet mange af de elementer som indgår i en Zero Trust arkitektur. Mange af disse tiltag er naturligvis kendte klassikere, men formålet har været at tage de elementer, som gav størst effekt på sikkerhedshændelser.

Der findes mange aspekter af Zero Trust, og man kan starte forskellige steder med både mennesker, processer og teknologier. Christian vil dele nogle de erfaringer fra rejsen med Zero Trust.

14:05 - 14:25: Opsamling v. dagens moderator

Efter opsamlingen vil der være mulighed for at netværke og stille yderligere spørgsmål til oplægsholderne.

14:25 - 14:25: Tak for i dag