Hack Day 2019

26. juni - Wihlborgs Konferencecenter, Ballerup

08:30 - 09:00	**Registrering og morgenmad**
09:00 - 09:05	**Velkomst** Jakob Schjoldager, redaktør, Computerworld
09:05 - 09:55	**Når hackerne spænder nettet ud** Peter Kruse, Sikkerhedsekspert, Kruse Industries
10:00 - 10:25	**Sikker it med hacker-mentalitet – en hårfin grænse** Kasper Brandt, Nordic Lead Cybersecurity & Ethical Hacker, Atos
10:30 - 10:50	**Pause**
10:50 - 11:15	**Robust forsvar mod hackerangreb** Lone Flohr, CEO, Combitech Christian Iversen, Sales Manager, Combitech
11:20 - 11:55	**It-sikkerhed begynder ved din hoveddør** Jesper Tholstrup, Kontorchef, Energistyrelsen
12:00 - 13:00	**Frokost**
13:00 - 13:45	**Det kræver en hacker at stoppe en hacker** Dennis B. Ellebæk, Chief White Hat Hacker, Prueba Cybersecurity ApS
13:50 - 14:35	**Sådan bliver it-sikkerhed konkret og håndgribelig** Mikkel Holm Brøndum, CEH, OSCP, OSWP – senior analyst, CGI
14:40 - 15:20	**Paneldebat - få svar på dine spørgsmål**
15:25 - 15:25	**Opsummering og tak for i dag**

08:30 - 09:00: Registrering og morgenmad

09:00 - 09:05: Velkomst



Jakob Schjoldager
redaktør
Computerworld

09:05 - 09:55: Når hackerne spænder nettet ud



Peter Kruse
Sikkerhedsekspert
Kruse Industries / Keynote

I løbet af 2019 har vi været vidner til en markant ændring i 'modus operandi' hos højt-kvalificerede og ressource-stærke it-kriminelle. Men desværre er angrebene også blevet langt mere raffinerede og breddere i scope.

Denne præsentation vil belyse de angreb, som vi indtil videre i 2019 har set i anvendelse både globalt og herhjemme. Vi kommer til at se på DNS-hijacking, BEC og CEO-svindel, supply chain-angreb, password-spraying, waterhole og automatiseret sårbarhedsmisbrug.

Præsentationen krydres med statistikker og indblik i de værktøjer og paneler, som it-kriminelle og APT-aktører anvender.

10:00 - 10:25: Sikker it med hacker-mentalitet – en hårfin grænse



Kasper Brandt
Nordic Lead Cybersecurity & Ethical Hacker
Atos / Partner

Som vi alle ved, hyrer virksomheder etiske hackere som Kasper Brandt til at hacke dem. Men at være etisk hacker er at gå på en hårfin grænse, og det er ofte nemmere at være blackhat end whitehat.

Denne præsentation viser nogle af de ting som en etisk hacker støder på i hverdagen såsom disclosure af zero days, oprustning af færdigheder og nogle af de problematikker, der opstår, når man er på den gode side.

10:30 - 10:50: Pause

10:50 - 11:15: Robust forsvar mod hackerangreb



Lone Flohr
CEO
Combitech / Partner



Christian Iversen
Sales Manager
Combitech / Partner

På dette indlæg sættes ledelsens udfordringer og motivation for at prioritere Cyber disciplinen mod industri 5.0 på agendaen.

· Hvordan kommunikerer I bedst mulig med topledelsen?
· Hvordan skaber I rammerne for et robust forsvar mod hackerangreb?
· Hvordan tester I bedst muligt organisationens detekterings og responderings kapabiliteter?

11:20 - 11:55: It-sikkerhed begynder ved din hoveddør



Jesper Tholstrup
Kontorchef
Energistyrelsen / Partner

Som et lyn fra en klar himmel bliver du eller din virksomhed ramt af et hackerangreb til trods for, at I har investeret i topmoderne firewalls, har smarte applikationer, som overvåger systemerne 24/7 og har diverse certificeringer inden for it-sikkerhed.

Hvorfor er det så sket? Svaret kan gemme sig i noget så lavpraktisk som et åbent vindue, en ikke låst dør eller en servicemindet medarbejder, som lige holder døren for en "kollega".

Det er vigtig at anskue sikkerheden i din virksomhed fra et holistisk synspunkt. Ellers kravler tyven bare over din mur der, hvor den er lavest. Men det kan da ikke være så svært? Eller hvad?

Hør også om Energinets rejse i forhold til modenheden af it-sikkerhed, og hvordan de arbejder med hele tiden at forbedre denne.

12:00 - 13:00: Frokost

13:00 - 13:45: Det kræver en hacker at stoppe en hacker



Dennis B. Ellebæk
Chief White Hat Hacker
Prueba Cybersecurity ApS / Partner

De stigende cybertrusler kræver handling. Cybertruslerne bekymrer ledelser i hele Danmark. Det er ikke længere kun den økonomiske trussel, der truer virksomhederne – det er også deres eksistens.

Dennis B. Ellebæk er etisk hacker. Han hjælper virksomheder med it-sikkerhed ved at vise dem, hvordan han kan bryde ind i deres systemer.

13:50 - 14:35: Sådan bliver it-sikkerhed konkret og håndgribelig



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

I årevis har sikkerhedsspecialister talt dunder mod velkendte sårbarheder, som bliver ved med at spøge hos private virksomheder og offentlige organisationer.

Benhård prioritering er formentlig en afgørende årsag til denne problematik. Men hvad med it-sikkerhedsbranchens selvkloge, generiske og diffuse formidling af sårbarheder og potentielle konsekvenser?

I dette oplæg gennemgår penetrationstester Mikkel Brøndum fra CGI en omfattende opgave fra 2019, som sætter mange af de gængse applikations- og netværksmæssige sårbarheder i en konkret og anskuelig kontekst.

Mikkel Brøndum stiller skarpt på it-sikkerhed på et håndgribeligt plan - og de forretningsmæssige konsekvenser af sårbarhederne fremstår tydeligt. Han gennemgår desuden en række relativt simple og lavpraktiske tiltag, som enhver organisation bør overveje at implementere for at styrke it-sikkerheden.

14:40 - 15:20: Paneldebat - få svar på dine spørgsmål

Dennis B. Ellebæk, Ethical Hacker, Prueba Cybersecurity
Jesper Tholstrup, Gruppeleder i Beredskab, Risk og QHSE, Energinet
Mikkel Holm Brøndum, CEH, OSCP, OSWP – senior analyst, CGI

15:25 - 15:25: Opsummering og tak for i dag