

cyber  tek

Ekosystem
Cyberbezpieczeństwa

Konferencja CyberTek

Katowice 20-21 Maja 2019

Powered by

 **tekniska**®

Współpraca i współzależność w systemach przemysłowych

Łączymy
IT i OT

Szukamy
rozwiązań

Rozmawiamy
o konkretach

Zadajemy
niewygodne
pytania

O nas



Działamy na polskim rynku od blisko siedemnastu lat. Wiedza i doświadczenie czynią z nas ekspertów w dziedzinie przemysłowych systemów transmisji danych. Nasz zespół to kadra doskonale wyspecjalizowanych specjalistów, którzy zapewniają klientom najwyższy poziom usług.

Pięć lat temu zaczęliśmy w zespole **Tekniska** pracować nad koncepcją **EKO-Systemu Tekniska** oraz przedsięwzięciem, które nazwaliśmy **CyberTek**.

Postawiliśmy sobie **cztery cele** spełniające główny postulat, czyli stanie się świadomym odpowiedzialnym, godnym zaufania i rzetelnym partnerem w biznesie i technice dla sektora infrastruktury krytycznej oraz szeroko pojętych systemów przemysłowych.

CEL 1

Unikalna oferta. Świetne, wyszukane i przetestowane przez nas zespół rozwiązania oraz narzędzia, które możemy rekomendować z pełnym przekonaniem o ich wartości.

CEL 2

Zespół fachowców. Wspaniały zespół o wysokich kompetencjach w zakresie inżynierii sieci, w szczególności przemysłowych oraz cyberbezpieczeństwa sieci przemysłowych (OT/ICS).

CEL 3

Platforma dyskusyjna. Do wymiany doświadczeń i wiedzy oraz twórczych dyskusji pomiędzy ekspertami różnych branż, dostawcami rozwiązań, przedstawicielami nauki oraz entuzjastami tematyki sieci i cyberbezpieczeństwa. Zwiększenie świadomości, dyskusja wynikająca z pokazania różnych perspektyw jest naszą ambicją i uważamy to za konieczność przy poruszaniu tak interdyscyplinarnych, wymagających współpracy i szeregu kompetencji zagadnień, jak cyberbezpieczeństwo systemów i sieci przemysłowych

CEL 4

Łańcuch dostaw. Zadbanie o łańcuch dostaw, którego my i nasi partnerzy jesteśmy elementem. Przygotowanie i wdrożenie systemów metodologii oraz narzędzi umożliwiających realizację najbardziej wymagających (formalnie i praktycznie) projektów. Pracujemy z firmami partnerskimi, które oprócz dopasowanych rozwiązań technologicznych charakteryzuje dbałość o wartości i kulturę biznesową, a przede wszystkim o jakość, rzetelność i doskonałą komunikację.



CyberTek

- profesjonalne wydarzenie techniczne dla OT

Jesteśmy dumni mogąc Państwa zaprosić na organizowane przez nas wydarzenie, które jest wynikiem powyższych starań, jak też faktyczną premierą marki **CyberTek** i koncepcji **ekosystemu cyberbezpieczeństwa**.

CyberTek to profesjonalne wydarzenie techniczne, skierowane zarówno do inżynierów i entuzjastów tajników cyberbezpieczeństwa sieci OT, ale również osób decyzyjnych, na których spoczywa odpowiedzialność skutecznego zaplanowania spójnych działań, budżetów, struktury organizacyjnej oraz podjęcia ostatecznych decyzji. Będziemy dyskutować o najlepszych praktykach – tym, co i jak robić, aby nasze działania były skuteczne, odpowiednio rozplanowane w czasie i dopasowane do konkretnych realiów.

Organizujemy wydarzenie, w którym sami chcielibyśmy wziąć udział, ale którego nie mogliśmy znaleźć – oparte na naszych praktycznych doświadczeniach jako firmy inżynierskiej - zdobytych w siedemnastoletniej historii działalności wyłącznie w obszarze sieci przemysłowych. Miejscami będzie kontrowersyjne, ale chcemy zaakcentować faktyczne problemy i wysłuchać możliwych propozycji rozwiązań. Wszyscy zostaliśmy postawieni przed bardzo trudnym zadaniem zabezpieczenia najważniejszych obszarów technologicznych i uważamy, że należy rozmawiać o właściwej metodologii, dzielić się praktycznymi doświadczeniami i postawić na współpracę tak, aby podjęte wysiłki nie sprowadzały się do papierowych zabezpieczeń lub nietrafionych inwestycji.

Jak rozumieć i realizować technicznie Defence in Depth w sposób dopasowany do konkretnych potrzeb, jak zaprojektować optymalną architekturę sieci i cyberbezpieczeństwa w środowisku przemysłowym.

Jak poszczególne narzędzia wykorzystać jako element budowania spójnej struktury, która zabezpieczy nasze cele biznesowe i techniczne, a zarazem pozwoli zminimalizować ryzyko do akceptowalnego poziomu.

| 20-21 Maja 2019

Katowice Międzynarodowe Centrum Kongresowe

Katowice są stolicą jednej z większych i najdynamiczniej rozwijających się aglomeracji w Europie. W skład ogromnego zurbanizowanego obszaru, którego są sercem, wchodzi kilkanaście miast liczących niespełna 3 miliony mieszkańców. To miasto prawdziwie europejskie, w którym nowoczesność twórczo nawiązuje i przenika się z tradycją.

Międzynarodowe Centrum Kongresowe (MCK) w Katowicach to wyjątkowy obiekt na mapie miejsc dedykowanych biznesowym wydarzeniom w Polsce. Wyróżnia się postindustrialną estetyką oraz użytecznym designem. Obiekt wraz z sąsiadującym Spodkiem stanowi jedną z największych aren spotkań kongresowo-wystawienniczych i widowiskowo-sportowych w kraju.

Międzynarodowe Centrum Kongresowe zlokalizowane jest w samym sercu miasta, tuż obok legendarnej hali widowiskowo-sportowej Spodek. Wspólnie z Muzeum Śląskim i siedzibą Narodowej Orkiestry Symfonicznej Polskiego Radia współtworzą „Strefę Kultury” - nową przestrzeń miasta, z której chętnie korzystają turyści oraz mieszkańcy Katowic i Aglomeracji Śląskiej.



SPODEK - HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA



NARODOWA ORKIESTRA SYMFONICZNA POLSKIEGO RADIA



MUZEUM ŚLĄSKIE



MIĘDZYNARODOWE CENTRUM KONGRESOWE



MIĘDZYNARODOWE CENTRUM KONGRESOWE

Tematyka

- Różnice pomiędzy „safe” i „secure” w kontekście projektowania sieci dla systemów przemysłowych,
- edukacja – narzędzia i opcje szkoleniowe usprawniające i uatrakcyjnijające proces nauki – WARGAME,
- zarządzanie incydentami,
- pokazy – niezależna ścieżka techniczna i biznesowa,
- jak hackować sieci przemysłowe – najważniejsze zagrożenia i podatności – pokaz praktyczny,
- anatomia ataków,
- rola modelowania atakującego,
- jak rozmawiać o cyberbezpieczeństwie z i w zespołach IT/OT,
- standardy jako odniesienie i wskazówka, a nie gotowa recepta,
- zagadnienia i praktyki związane z secure by design,
- inżynieria sieci przemysłowych, czyli Ethernet i MPLS-TP pod lupą cyberbezpieczeństwa.

- Czynniki wpływu i zarządzanie procesem cyberbezpieczeństwa (analiza potrzeb, projektowanie, realizacja i obsługa systemów cyberbezpieczeństwa w OT),
- problemy i doświadczenia z różnych obszarów – czyli „Jak to zostało zrobione?” i czego możemy nauczyć się od innych,
- w jaki sposób i w jakiej kolejności wybrać narzędzia do realizacji celów związanych z cyberbezpieczeństwem,
- badanie bezpieczeństwa vs. audyt,
- SOC własny, a SOC as a Service – zalety i wady,
- podstawy szacowania ryzyka związanego z cyberbezpieczeństwem,
- polityki: wymiana informacji, ścieżka odpowiedzialności, plan i scenariusze reakcji,
- trendy czyli horyzont cyberbezpieczeństwa dla różnych branż,
- jak rozmawiać o cyberbezpieczeństwie z zarządem,
- zagrożenia, ataki w łańcuchu dostaw – jak poprawić bezpieczeństwo w tym zakresie.

Prelekcje

Pokazy
techniczne

Dyskusje

Networking

W ramach konferencji

Zaplanowaliśmy sesje plenarne oraz podział na dwie równoległe ścieżki: **techniczną i biznesową**. W ramach każdej ścieżki niezależnie odbywać będą się prelekcje oraz pokazy dostosowane do potrzeb i adresowane odpowiednio do grona odbiorców.

Wszyscy wspólnie będą mogli przysłuchiwać się również dyskusji pomiędzy wybranymi ekspertami. Chcielibyśmy, aby te dyskusje miały jak największą wartość i stanowiły odpowiedź na aktualne problemy – w związku z tym zachęcamy Państwa, aby przesłać nam informację o pytaniach, na które chcielibyście usłyszeć odpowiedź i kwestiach, które Państwa nurtują. Zarejestrowanym uczestnikom prześlemy przykłady takich zagadnień oraz formularz z prośbą o wpisywanie swoich uwag i sugestii.

Nie zabraknie okazji do spotkań B2B, bezpośrednich rozmów z prelegentami i naszymi partnerami. Dla wszystkich uczestników przygotowaliśmy pełen atrakcji event wieczorny, którego głównym celem jest networking w przyjaznej atmosferze,

Wszystkich prelegentów, ekspertów biorących udział w dyskusjach panelowych, partnerów oraz gości VIP zapraszamy na specjalne after-party zamykające konferencję.

Odbędą się również prelekcje wiodących specjalistów reprezentujących sektory: Energetyka, Gaz, Kolej, Produkcja, IT.



**Dołącz do grona
uczestników!**

**Już niedługo ruszy
sprzedaż biletów**

Więcej wkrótce na:
www.cybertek.com.pl

**Dołącz
do nas!**

Eksperci, którzy potwierdzili udział



Clint Bodungen

ICS Security/Risk Professional | Published Author & Public Speaker
Advisor/Trainer | Hacker/Innovator | Game Developer

Clint Bodungen jest uznanym ekspertem ds. cyberbezpieczeństwa na świecie, prelegentem, autorem książki "Hacking Exposed: Industrial Control Systems". Od ponad 23 lat profesjonalnie zajmuje się tematyką cyberbezpieczeństwa, analizą ryzyka, sprawdzaniem systemów bezpieczeństwa. Jest współtwórcą produktów dla czołowych dostawców oprogramowań służących do zapewnienia bezpieczeństwa takich jak Symantec, Kaspersky Lab oraz Industrial Defender.



Rami Efrati

Managing Partner at Strategic Consulting Partners (SCP)

Rami Efrati jest ekspertem w dziedzinie opracowywania metod strategicznych w zakresie technologii cybernetycznych. Przez ponad dwadzieścia osiem lat służył w Izraelskich Siłach Obronnych. Dowodził wieloma prestiżowymi stanowiskami operacyjnymi i technologicznymi w Wywiadach Wojskowych. Otrzymał nagrodę Creative Thinking Award. Rami Efrati udziela wsparcia strategicznego korzystając z innowacyjnych technologii w cyberbezpieczeństwie.

Już wkrótce zdradzimy kolejne sylwetki prelegentów **Cybertek.**

Niedługo uruchomimy możliwość zgłaszania **dodatkowych referatów.**

Serdecznie
zapraszamy!



cyber  ek

Ekosystem
Cyberbezpieczeństwa

TEKNISKA POLSKA

Przemysłowe Systemy Transmisji Danych Sp. z o. o.
ul. Łabędzka 9-9A
44-121 Gliwice

+48 32 33 111 06 ÷ 09
tekniska@tekniska.pl