

## Cyberbezpieczeństwo w ciepłownictwie – podstawy prawne i aspekty praktyczne

**Szanowni Państwo**, zapraszamy do udziału w szkoleniu nt. „Cyberbezpieczeństwo w ciepłownictwie – podstawy prawne i aspekty praktyczne”, które odbędzie się w dniu 10 czerwca 2021 r. w godz. 10.00-14.20 w formie zdalnej z wykorzystaniem **aplikacji Zoom**.

Szkolenie organizujemy we współpracy z NASK SA.

### PROGRAM SZKOLENIA

#### 10.00–11.30 Panel I

##### **Podstawowe pojęcia związane z cyberbezpieczeństwem systemów ciepłowniczych i ich praktyczne stosowanie.**

Mec. Monika Bogdał, Kierownik Zespołu Nowych Technologii, Kancelaria Prawna Piszcz i Wspólnicy sp. k. | [www.piszcz.pl](http://www.piszcz.pl)

- Krajowe i unijne obowiązujące oraz planowane akty prawne dotyczące cyberbezpieczeństwa;
- Kwalifikacja przedsiębiorstw ciepłowniczych, ciepłowni i elektrociepłowni do operatorów usług kluczowych;
- Operator usługi kluczowej, podmiot publiczny, dostawca usługi cyfrowej – nabycie statusu, zakres obowiązków;
- Systemy Informacyjne – zasady kwalifikacji i identyfikacji zasobów, klasyfikacja podatności i zagrożeń;
- Pojęcia związane z zarządzaniem incydentami, zarządzanie infrastrukturą biurową i przemysłową;
- Struktury cyberbezpieczeństwa – możliwe modele działania, wymogi prawne;
- Organizacyjne środki bezpieczeństwa – jak optymalizować ich wykorzystanie;
- Kary związane z nieprawidłową realizacją obowiązków związanych z cyberbezpieczeństwem.

#### 11.30-11.40 przerwa

#### 11.40-13.10 Panel II

##### **Zarządzanie cyberbezpieczeństwem – dobre praktyki i doświadczenia**

Wojciech Wrzesień, Kierownik Działu Strategii i Rozwoju NASK S.A. | [www.nask.pl](http://www.nask.pl)

- inwentaryzacja i paszportyzacja zasobów, wykrywanie podatności/zagrożeń i szacowanie ryzyka – narzędzia i najlepsze praktyki;
- Security Operation Center (SOC) – zlecenie usługi vs. budowa własnych struktur cyberbezpieczeństwa (za i przeciw);
- techniczne środki bezpieczeństwa – jak wybrać konkretne rozwiązania dla już działającego systemu IT, OT i IoT;
- raportowanie i szkolenia personelu – wyzwania, rzeczywiste potrzeby.
- Wystąpienie na podstawie doświadczeń związanych z realizacją usług w ramach NanoSOC, NSOC, NOZOMI (monitoring OT), wykonanych analiz i badań topologii sieci.

#### 13.10-13.20 przerwa

#### 13.20-14.20 Panel III

##### **Case study – dokumentowanie procesu wykrywania i zgłoszenia incydentów cyberbezpieczeństwa dotyczących sieci biurowej (IT); przemysłowej (OT) i internetu rzeczy IoT.**

Źródła, narzędzia, przykłady incydentów i sposobów zabezpieczania się przed nimi.

Piotr Jagielski, Menedżer Produktów Cybersecurity, NASK SA. | [www.nask.pl](http://www.nask.pl)

- Case study do panelu II – przykłady incydentów i sposobu postępowania.

### ZGŁOSZENIE UDZIAŁU

W załączeniu przesyłamy kartę zgłoszenia w formacie pdf i edytowalnej docx.

Wypełnioną kartę zgłoszenia prosimy przesać e-mailem w formie skanu pdf/jpg lub formie zamkniętej w formacie pdf do Centrum Szkoleniowego IGCP na adres e-mail: [c.szkoleniowe@igcp.org.pl](mailto:c.szkoleniowe@igcp.org.pl)

**! Bardzo prosimy, aby na karcie zgłoszenia został podany adres e-mail każdego zgłoszonego uczestnika szkolenia.**

Zakwalifikowani uczestnicy otrzymają potwierdzenia, które zostaną przesłane na adresy e-mail podane na karcie zgłoszenia.

Potwierdzenia będą zawierać:

- informację o zasadach rejestracji i udziału w szkoleniu,
- instrukcję korzystania z aplikacji Zoom,
- link do pobrania materiałów szkoleniowych w formie elektronicznej w pdf.

Zakwalifikowani uczestnicy na 1 dzień przed szkoleniem otrzymają na adresy e-mail podane na karcie zgłoszenia indywidualne linki umożliwiające zalogowanie się na szkolenie.

**! W czasie szkolenia uczestnicy będą mogli zadawać prelegentom pytania na czacie, na które prelegenci będą udzielali odpowiedzi.**

Szczegółowe informacje o szkoleniach i konferencjach IGCP: [www.igcp.pl](http://www.igcp.pl)

**W IMIENIU ORGANIZATORÓW SERDECZNIE ZAPRASZAMY**