

PLAN SZKOLENIA: DYREKTYWA NIS 2: ZABEZPIECZENIE SIECI I SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH W UJĘCIU PRAKTYCZNYM

1. WERYFIKACJA STATUSU NA GRUNCIE PRZEPISÓW O CYBERBEZPIECZEŃSTWIE:
 - a. Wyjaśnienie kluczowych pojęć: podmiot ważny, podmiot kluczowy, podmiot pełniący funkcję elementu łańcucha dostaw.
 - b. Omówienie kryteriów kwalifikacji podmiotów w świetle NIS2 i nowych przepisów krajowych.
 - c. Analiza konsekwencji przypisania do danej kategorii podmiotu – obowiązki, poziom nadzoru, sankcje.
 - d. Praktyczne przykłady klasyfikacji przedsiębiorstw z różnych sektorów gospodarki.
2. WYMAGANA DOKUMENTACJA Z ZAKRESU CYBERBEZPIECZEŃSTWA:
 - a. Przegląd obowiązkowej dokumentacji wynikającej z NIS2 (dokumentacja normatywna i dokumentacja operacyjna).
 - b. Dokumentacja dotycząca współpracy z CSIRT / właściwymi organami.
 - c. Dokumentacja powiązana z ochroną danych osobowych.
 - d. Wymagania dla umów z dostawcami — zapisy regulujące bezpieczeństwo łańcucha dostaw.
3. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ŚRODKÓW ORGANIZACYJNYCH, TECHNICZNYCH I FIZYCZNYCH:
 - a. Jak dobrać środki adekwatne do skali ryzyka.
 - b. Obowiązki dotyczące:
 - i. zarządzania dostępami i tożsamością (IAM),
 - ii. monitoringu i detekcji incydentów,
 - iii. ciągłości działania,
 - iv. bezpieczeństwa sieci, systemów OT/ICS, chmury i aplikacji,
 - v. ciągłości działania i odporności operacyjnej.
 - c. Ochrona infrastruktury.
 - d. Wymogi raportowania incydentów i działania w sytuacjach awaryjnych.
4. DOBRE PRAKTYKI I STANDARDY – KONIECZNOŚĆ I KORZYŚCI ZE STOSOWANIA:
 - a. Wiodące standardy i frameworki: ISO/IEC 27001, ISO/IEC 22301, ENISA, NSC, NIST, CIS.
 - b. Rola norm i certyfikacji w spełnianiu obowiązków ustawowych
 - c. Integracja wymogów cyberbezpieczeństwa z systemami zarządzania organizacją.
5. ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA NARUSZENIE OBOWIĄZKÓW WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW:
 - a. Sankcje.
 - b. Ocena należytej staranności – jak ją wykazać podczas kontroli.
 - c. Rola dowodowa dokumentacji, rejestrów i audytów.