**PROGRAM SZKOLENIA**

„Automatyka zabezpieczeniowa SN – aktualne wyzwania dla Wytwarzania, Dystrybucji   
i Przemysłu”

**28-30 listopada 2022**

* **Możliwości nowoczesnych automatów przełączania zasilań na przykładzie urządzenia APZplus**
  + Szczególne wymagania dla odbiorów silnikowych
  + Układy wielowyłącznikowe
  + Sterowanie agregatami
  + Dyskusja techniczna z udziałem uczestników - najczęstsze błędy związane   
    z realizacją automatyki SZR
* **Wyzwania związane z automatyką SCO w kontekście wymagań Kodeksów Sieci**
* Podstawa prawna związana z wymaganiami SCO
* Szczególne przypadki związane z wnioskowaniem o warunki SCO
* Układy rozproszone i scentralizowane SCO – wady i zalety
* Najczęstsze problemy związane z aplikacją automatyki SCO
* **Możliwości nowoczesnych zabezpieczeń i sterowników pól SN na przykładzie urządzenia EPROTECT**
* Wymagania dla zabezpieczeń w kontekście aktualnych norm z grupy 60:255
* Optymalny interface konfiguracyjny dla sterowników SN, programowanie logik
* Nowe funkcjonalności w sterownikach SN
* **Zabezpieczenia łukoochronne rozdzielni SN**