

PLAN MERYTORYCZNY

I dzień 5 października 2016

Czas	Temat	Referent
08:30 -09:45	Rejestracja uczestników	
10:00 – 10:10	Wprowadzenie	Grzegorz Ćwiek Schrack Seconet Polska Sp. z o.o.
10:10 – 10:40	Praktyczne sprawdzenie integracji systemów bezpieczeństwa pożarowego - więcej niż próba dymowa.	Wojciech Węgrzyński, Grzegorz Krajewski ITB
10:40 – 11:10	Współpraca automatyki pożarowej z działaniami Straży Pożarnej w budynku średniowysokim.	Marcin Cisek SGSP
11:10 – 11:40	Współpraca systemów zabezpieczeń z Systemem Integrującym Urządzenia Przeciwpożarowe – funkcjonalność i połączenia.	Dariusz Okrasa
11:40 – 12:10	Podstawowe problemy akustyczne przy projektowaniu systemów DSO. Czas pogłosu oraz hałas i zakłócenia.	Marcin Zimny
12:10 – 12:40	Zdalne zarządzanie systemami bezpieczeństwa - stan prawny a praktyka i potrzeby użytkowników.	J. Sawicki IBP NODEX
12:40 – 13:30	LUNCH	
13:30 – 14:40	Wspólny pokaz - INTEGRACJA	
15:00 – 18:10	Warsztaty	
godz. 19:30 – UROCZYSTA KOLACJA		

II dzień 6 października 2016

Czas	Temat	Referent
09:00 – 10:10	Wspólny pokaz - INTEGRACJA	
10:10 – 10:40	Nowa generacja stałych urządzeń gaśniczych (SUG) wykorzystujących skondensowany aerozol.	Artur Kidoń
10:40 – 11:10	Zasady wprowadzania do obrotu i użytkowania urządzeń przeciwpożarowych - praktyczne informacje. Najważniejsze zmiany w przepisach od 2017 r.	Grzegorz Mroczko CNBOP-PIB
11:10 – 11:40	Nowe wytyczne projektowania, montażu i instalacji prEN 54-14 – przykłady praktycznego stosowania.	J. Ciszewski IBP NODEX
11:40 – 12:10	Automatyka budynkowa – bezpieczeństwo funkcjonalne dla użytkownika.	Wojciech Leciński
12:10 – 12:40	Zintegrowane systemy zarządzania bezpieczeństwem – analityki obrazu jako istotny element zwiększający skuteczność całego systemu.	Piotr Rogalewski, Sławomir Szlufik, Marcin Ruciński
12:40 – 13:30	LUNCH	
13:40 – 16:40	Warsztaty	

Wykaz warsztatów – I dzień, 5 października 2016

godziny	Schrack Seconet sala 1	BELIMO sala 2	Hanwha Techwin (Samsung Techwin) sala 3	IBP NODEX sala 4	ID Electronics sala 5	Nuuxe sala 6	TOMMEX sala 7	WAGO sala 8
15:00 – 15:40 I panel	SIS-FIRE - integracja, sterowanie i zarządzanie urządzeniami bezpieczeństwa pożarowego, nadzorowanie obiektów rozproszonych - studium przypadków. Krzysztof Kunecki	Wydzielanie stref pożaru-sterowanie klap ppoż. Ryszard Buczek	Wielopoziomowa redundancja w systemach monitoringu wizyjnego oraz zachowanie ciągłości pracy w przypadku wystąpienia pożaru w oparciu o hybrydowe systemy monitoringu wizyjnego SSM. Marcin Ruciński	Można czy nie można? Jak? Można ALE... Dylematy projektanta i wykonawcy. Praktyka, teoria, doświadczenie, rozsądek. Studium przypadków. Jerzy Ciszewski	Integracja systemu zabezpieczeń z windami i automatyką budynkową z wykorzystaniem interfejsu wysokiego poziomu. Marcin Grzybek	Podstawowe aspekty prawidłowego projektowania i doboru urządzeń gaśniczych aerozolowych Fire Pro. Artur Kidoń	Podwyższony poziom bezpieczeństwa DSO – wizualizacja i rejestracja zdarzeń (z rejestracją audio). Pętlowy system linii głośnikowych z izolatorami zwarć. Bogdan Lenart	Studium przypadku – Integracja systemowa w obiekcie sportowym. Robert Wachowicz
15:50 – 16:30 II panel	Detekcja i sterowanie w systemie sygnalizacji pożarowej Integral IP dla zaawansowanych. Wskazówki dla projektanta i wykonawcy. Adam Zabielski	Napowietrzanie i odprowadzanie produktów spalania-sterowanie grupowe klap wentylacji pożarowej. Krzysztof Jaglak	Zaawansowana analityka obrazu, jako element poprawiający skuteczność zintegrowanych systemów bezpieczeństwa. Piotr Rogalewski	Scenariusz pożarowy - organizacja funkcjonowania projektowanych zabezpieczeń - obowiązki projektanta, rzeczoznawcy i wykonawcy. Przykłady. Janusz Sawicki	Funkcje kontroli dostępu wspierające ewakuację. Dariusz Okrasa	Stałe i miejscowe zabezpieczenia urządzeniem gaśniczym - przykłady zastosowania urządzeń gaśniczych na aerozolowy materiał gaszący, w małych i dużych instalacjach gaśniczych. Andrzej Gruszczyński	Systemy nagłośnienia i DSO: projekt oraz symulacje akustyczne – przykłady rozwiązań. Plenerowa prezentacja urządzeń głośnikowych o wysokiej skuteczności. Marcin Zimny	flexROOM – automatyka pomieszczeń według WAGO. Adrian Nowicki
16:40 – 17:20 III panel	SIS-FIRE - integracja, sterowanie i zarządzanie urządzeniami bezpieczeństwa pożarowego, nadzorowanie obiektów rozproszonych - studium przypadków. Krzysztof Kunecki	Wydzielanie stref pożaru-sterowanie klap ppoż. Ryszard Buczek	Wielopoziomowa redundancja w systemach monitoringu wizyjnego oraz zachowanie ciągłości pracy w przypadku wystąpienia pożaru w oparciu o hybrydowe systemy monitoringu wizyjnego SSM. Marcin Ruciński	Można czy nie można? Jak? Można ALE... Dylematy projektanta i wykonawcy. Praktyka, teoria, doświadczenie, rozsądek. Studium przypadków. Jerzy Ciszewski	Integracja systemu zabezpieczeń z windami i automatyką budynkową z wykorzystaniem interfejsu wysokiego poziomu. Marcin Grzybek	Podstawowe aspekty prawidłowego projektowania i doboru urządzeń gaśniczych aerozolowych Fire Pro. Artur Kidoń	Podwyższony poziom bezpieczeństwa DSO – wizualizacja i rejestracja zdarzeń (z rejestracją audio). Pętlowy system linii głośnikowych z izolatorami zwarć. Bogdan Lenart	Studium przypadku – Integracja systemowa w obiekcie sportowym. Robert Wachowicz
17:30 – 18:10 IV panel	Detekcja i sterowanie w systemie sygnalizacji pożarowej Integral IP dla zaawansowanych. Wskazówki dla projektanta i wykonawcy. Adam Zabielski	Napowietrzanie i odprowadzanie produktów spalania-sterowanie grupowe klap wentylacji pożarowej. Krzysztof Jaglak	Zaawansowana analityka obrazu, jako element poprawiający skuteczność zintegrowanych systemów bezpieczeństwa. Piotr Rogalewski	Scenariusz pożarowy - organizacja funkcjonowania projektowanych zabezpieczeń - obowiązki projektanta, rzeczoznawcy i wykonawcy. Przykłady. Janusz Sawicki	Funkcje kontroli dostępu wspierające ewakuację. Dariusz Okrasa	Stałe i miejscowe zabezpieczenia urządzeniem gaśniczym - przykłady zastosowania urządzeń gaśniczych na aerozolowy materiał gaszący, w małych i dużych instalacjach gaśniczych. Andrzej Gruszczyński	Systemy nagłośnienia i DSO: projekt oraz symulacje akustyczne – przykłady rozwiązań. Plenerowa prezentacja urządzeń głośnikowych o wysokiej skuteczności. Marcin Zimny	flexROOM – automatyka pomieszczeń według WAGO. Adrian Nowicki

Wykaz warsztatów – II dzień, 6 października 2016

godziny	Schrack Seconet sala 1	BELIMO sala 2	Hanwha Techwin (Samsung Techwin) sala 3	IBP NODEX sala 4	ID Electronics sala 5	Nuuxe sala 6	TOMMEX sala 7	WAGO sala 8
13:40 – 14:20 I panel	SIS-FIRE - integracja, sterowanie i zarządzanie urządzeniami bezpieczeństwa pożarowego, nadzorowanie obiektów rozproszonych - studium przypadków. Krzysztof Kunecki	Wydzielanie stref pożaru-sterowanie klap ppoż. Ryszard Buczek	Wielopoziomowa redundancja w systemach monitoringu wizyjnego oraz zachowanie ciągłości pracy w przypadku wystąpienia pożaru w oparciu o hybrydowe systemy monitoringu wizyjnego SSM. Marcin Ruciński	Można czy nie można? Jak? Można ALE... Dylematy projektanta i wykonawcy. Praktyka, teoria, doświadczenie, rozsądek. Studium przypadków. Jerzy Ciszewski	Integracja systemu zabezpieczeń z windami i automatyką budynkową z wykorzystaniem interfejsu wysokiego poziomu. Marcin Grzybek	Podstawowe aspekty prawidłowego projektowania i doboru urządzeń gaśniczych aerozolowych Fire Pro. Artur Kidoń	Podwyższony poziom bezpieczeństwa DSO – wizualizacja i rejestracja zdarzeń (z rejestracją audio). Pętlowy system linii głośnikowych z izolatorami zwarć. Bogdan Lenart	Studium przypadku – Integracja systemowa w obiekcie sportowym. Robert Wachowicz
14:30 – 15:10 II panel	Detekcja i sterowanie w systemie sygnalizacji pożarowej Integral IP dla zaawansowanych. Wskazówki dla projektanta i wykonawcy. Adam Zabielski	Napowietrzanie i odprowadzanie produktów spalania-sterowanie grupowe klap wentylacji pożarowej. Krzysztof Jaglak	Zaawansowana analityka obrazu, jako element poprawiający skuteczność zintegrowanych systemów bezpieczeństwa. Piotr Rogalewski	Scenariusz pożarowy - organizacja funkcjonowania projektowanych zabezpieczeń - obowiązki projektanta, rzeczoznawcy i wykonawcy. Przykłady. Janusz Sawicki	Funkcje kontroli dostępu wspierające ewakuację. Dariusz Okrasa	Stałe i miejscowe zabezpieczenia urządzeniem gaśniczym - przykłady zastosowania urządzeń gaśniczych na aerozolowy materiał gaszący, w małych i dużych instalacjach gaśniczych. Andrzej Gruszczyński	Systemy nagłośnienia: projekt, symulacje i pomiary odbiorowe SPL i zrozumiałość mowy. Z prezentacją praktyczną na zewnątrz - głośniki dużej mocy i skuteczności. Marcin Zimny	flexROOM – automatyka pomieszczeń według WAGO. Adrian Nowicki
15:20 – 16:00 III panel	SIS-FIRE - integracja, sterowanie i zarządzanie urządzeniami bezpieczeństwa pożarowego, nadzorowanie obiektów rozproszonych - studium przypadków. Krzysztof Kunecki	Wydzielanie stref pożaru-sterowanie klap ppoż. Ryszard Buczek	Wielopoziomowa redundancja w systemach monitoringu wizyjnego oraz zachowanie ciągłości pracy w przypadku wystąpienia pożaru w oparciu o hybrydowe systemy monitoringu wizyjnego SSM. Marcin Ruciński	Można czy nie można? Jak? Można ALE... Dylematy projektanta i wykonawcy. Praktyka, teoria, doświadczenie, rozsądek. Studium przypadków. Jerzy Ciszewski	Integracja systemu zabezpieczeń z windami i automatyką budynkową z wykorzystaniem interfejsu wysokiego poziomu. Marcin Grzybek	Podstawowe aspekty prawidłowego projektowania i doboru urządzeń gaśniczych aerozolowych Fire Pro. Artur Kidoń	Podwyższony poziom bezpieczeństwa DSO – wizualizacja i rejestracja zdarzeń (z rejestracją audio). Pętlowy system linii głośnikowych z izolatorami zwarć. Bogdan Lenart	Studium przypadku – Integracja systemowa w obiekcie sportowym. Robert Wachowicz
16:10 – 16:50 IV panel	Detekcja i sterowanie w systemie sygnalizacji pożarowej Integral IP dla zaawansowanych. Wskazówki dla projektanta i wykonawcy. Adam Zabielski	Napowietrzanie i odprowadzanie produktów spalania-sterowanie grupowe klap wentylacji pożarowej. Krzysztof Jaglak	Zaawansowana analityka obrazu, jako element poprawiający skuteczność zintegrowanych systemów bezpieczeństwa. Piotr Rogalewski	Scenariusz pożarowy - organizacja funkcjonowania projektowanych zabezpieczeń - obowiązki projektanta, rzeczoznawcy i wykonawcy. Przykłady. Janusz Sawicki	Funkcje kontroli dostępu wspierające ewakuację. Dariusz Okrasa	Stałe i miejscowe zabezpieczenia urządzeniem gaśniczym - przykłady zastosowania urządzeń gaśniczych na aerozolowy materiał gaszący, w małych i dużych instalacjach gaśniczych. Andrzej Gruszczyński	Systemy nagłośnienia: projekt, symulacje i pomiary odbiorowe SPL i zrozumiałość mowy. Z prezentacją praktyczną na zewnątrz - głośniki dużej mocy i skuteczności. Marcin Zimny	flexROOM – automatyka pomieszczeń według WAGO. Adrian Nowicki