

Resumos selecionado para serem apresentados na Sessão Poster Especial do XIV STPC

| TÍTULO DO ARTIGO | AUTOR | ENTIDADE |
|---|---------------------------------|--|
| Acesso remoto e seguro aos equipamentos de proteção, controle e automação de subestações | Mauricio Gadelha da Silveira | Schweitzer Engineering Laboratories Comercial Ltda |
| ADDEP: Um Produto do P&D Chesf para Análise de Desempenho de Funções de Proteção de Linhas de Transmissão | Jamile Pinheiro Nascimento | Universidade Federal de Campina Grande |
| Algoritmo Híbrido para Localização de Falhas em Linhas de Transmissão Usando Ondas Viajantes de Forma Independente de Ajustes e da Sincronização de Dados | Felipe Vigolvino Lopes | Universidade de Brasília |
| Ampliação da supervisão do processo usando sensores em rede sem fio – Aplicação na UHE Cachoeira Dourada e na UTE Fortaleza | Fernando Pedrassani Costa Neves | Wireless Precision |
| Análise do Ajuste do Limitador de Subexcitação e Coordenação Efetiva com a Proteção de Perda de Excitação | Rafael Bertolini de Paiva | REIVAX S/A |

| TÍTULO DO ARTIGO | AUTOR | ENTIDADE |
|---|-----------------------------------|------------------------------------|
| Análise e Aplicação da Proteção de Perda de Estabilidade para Máquinas Síncronas | Rafael Bertolini de Paiva | REIVAX S/A |
| Aplicação da Tecnologia SDN na Modernização de Parte dos Esquemas de Controle de Emergência do Setor de 50 Hz da Itaipu Binacional. | Pedro Paulo Gomes Ferreira Garcia | ITAIPU Binacional |
| Arquitetura de um Laboratório de Grande Capacidade para Simulação e Análise de Microrredes | Artur Bohnen Piardi | Fundação Parque Tecnológico Itaipu |
| Avaliação da ausência parcial de funções de proteção em geradores e transformadores de Itaipu Binacional | Jonas Roberto Pesente | ITAIPU Binacional |
| Cyber securtiy, desafios e processos aplicados a redes de automação de subestações | Alisson Luiz Carvalho de Oliveira | Schneider Electric do Brasil |
| Desenvolvimento de ferramentas para viabilizar a formação dos engenheiros de Proteção, Automação e Controle das próximas décadas | Paulo Sergio Pereira | Conprove Engenharia |

| TÍTULO DO ARTIGO | AUTOR | ENTIDADE |
|--|-----------------------------------|--|
| Formulações e Técnicas Reais Utilizadas para Viabilizar a Automação de Longas Distâncias em Arquiteturas de Sistemas Digitais de Automação Baseadas em IEC 61.850 | Luciano Antonio Calmon Lisboa | Companhia Hidrelétrica do São Francisco |
| Monitoramento da Segurança Cibernética de Subestações utilizando Syslog | Andre Luis Franceschett | Siemens Ltda. |
| Monitoramento e otimização de ativos de transmissão através do Sistema Especializado de Classificação e Análise de Falhas | Israel Resende Alves Rodrigues | Omexom |
| Otimização de Testes em Fábrica do Sistema digital utilizando protocolos de comunicação para interconexão dos CLPs | Pedro Villaça Vianna Ferreira | ANDRITZ HYDRO Ltda. |
| Periodicidade Ótima de Manutenção de Sistemas de Proteção | Saulo Trento | Companhia de Transmissão de Energia Elétrica Paulista - ISA CTEEP |
| Sistema de Gestão e Monitoração da Rede de Oscilografia | Renato Weingartner Pernas | Eletrobras Furnas |

| TÍTULO DO ARTIGO | AUTOR | ENTIDADE |
|---|----------------------------------|--------------------------------------|
| Sistema para Diagnóstico da Condição Operativa de Relés Digitais de Proteção de Linhas de Transmissão Frente A Eventos de Curtos-Circuitos no Sistema de Energia Elétrica | Clever Sebastião Pereira Filho | Universidade Federal de Minas Gerais |
| Sistemas Multiagentes Aplicados na Análise Automática de Perturbações – Estudo de Caso com Registros Oscilográficos na Itaipu Binacional | Gustavo Ramon Bellettieri Herbig | Fundação Parque Tecnológico Itaipu |
| Telecomunicação e a norma IEC61850 – Como os novos equipamentos utilizados na teleproteção estão integrados a norma IEC61850 | Osvaldo Foroni Junior | Siemens Ltda |