

25 ноября 2009 года в конгресс-зале «Информационно-образовательного центра» состоялась специализированная конференция «ПТА. Промышленный Ethernet Санкт-Петербург 2009». Мероприятие было организовано российской выставочной компанией «ЭКСПОТРОНИКА».

Тематика конференции включала следующие разделы:

- Актуальные решения и новации для Industrial Ethernet.
- Повышение эффективности соединений Ethernet.
- Принципы построения сети Ethernet по оптическим каналам связи для локальных и удаленных объектов.
- Области применения: АСУТП, встроенные системы реального времени.

Участниками конференции стали лидеры рынка Ethernet, среди них: МЕННЕКЕС ЭЛЕКТРО РУССИА, Натекс Спецтелеком, НИЕНШАНЦ-АВТОМАТИКА, ТехМатик, Хартинг, Феникс Контакт Рус, Прософт, Визутех Систем, Компания Сегнетикс.

По словам Заместителя главы международного общества автоматизации в РФ (International Society for Automation) **Бобовича А. В.**, «...тема **Industrial Ethernet**, с одной стороны являясь узко специализированной, с другой демонстрирует нам возможности и потенциал разработок в области автоматизации. На сегодняшний день использование **Ethernet**

в промышленности расширяется и углубляется, т.к.

Ethernet

становится все более подходящим для промышленных систем, а опасения относительно его ненадежности и недетерминированности постепенно снимаются. Ethernet имеет реальную возможность превратиться в новую мощную коммуникационную систему, ориентированную на будущие системы автоматизации».

Официальную поддержку конференции оказала Санкт-Петербургская ТПП, ISA, Правительство Санкт-Петербурга, Ленинградская ТПП, Инженерный клуб, ТПП Республики Карелии, Ассоциация Промышленных Предприятий Санкт-Петербурга, Союз Промышленников и Предпринимателей Санкт-Петербурга, SPb CIO Club, Санкт-Петербургский институт информатики и автоматизации РАН (СПИИРАН), ФГУП НИИ Автоматизированных систем и комплексов связи «Нептун».

«ПТА. Промышленный Ethernet Санкт-Петербург 2009» освещали такие СМИ, как АСУ ТП News, CIO, CNews, Neftegaz.ru, журнал ИСУП, Промышленный вестник и другие ведущие Средства Массовой Информации.

Деловая программа конференции включала в себя выступление докладчиков и осмотр стендов. От компании НИЕНШАНЦ-АВТОМАТИКА с докладом на тему: «Решения MOXA Industrial Ethernet: использование инновационных технологий MOXA Turbo Pack для создания высоконадежных резервированных промышленных сетей» выступил Команцев А.В., продукт-менеджер по коммуникационному оборудованию MOXA. Лопухов И.В. инженер PROSOFT представил доклад: «От полевых шин к Real-Time Ethernet: стандарты, аппаратные реализации. Директор по развитию продаж и маркетингу в отрасли промышленной автоматизации компании HARTING Смирнов А.В. представил системные решения компании HARTING для Industrial Ethernet (концепция Automation IT с обзором продукции и примерами применений), а также Real-time Ethernet – коммутатор Fast Track и кольцевое резервирование Ethernet – коммутатор sCon.

Источник: www.pta-expo.ru