

УСПЕХ «ДНЯ ТЕХНОЛОГИЙ QNX» ПОДТВЕРДИЛ ИНТЕРЕС РОССИЙСКОГО ИТ-СООБЩЕСТВА К НОВЕЙШИМ ТЕХНОЛОГИЯМ ОС PV QNX

23 апреля 2009 года в Москве состоялся технический семинар «День технологий QNX», организаторами которого выступили компании SWD Software и «СВД Встраиваемые системы». Мероприятие собрало более 80 представителей различных отраслей промышленности и науки, таких как авиация, космонавтика, ВПК, связь и телекоммуникации, транспорт, машиностроение, робототехника, металлургия, нефть и газ.

Ключевой задачей технического семинара «День технологий QNX» стала демонстрация новейших технологий ОС PV QNX на примерах наиболее востребованных аппаратных платформ российского и зарубежного производства. Программа мероприятия включала выступления экспертов в области встраиваемых технологий, демонстрацию реализованных программно-аппаратных решений, а также дискуссию по самым актуальным вопросам в рамках круглого стола.

На стендах были представлены:

- программно-аппаратные решения на базе QNX и ARM;
- программно-аппаратные решения на базе Intel Atom (архитектура x86);
- отечественные разработки на платформе аппаратной архитектуры MIPS32;
- программная платформа QNX CAR для автомобильных систем;
- технологии быстрой загрузки на процессорах семейства Intel Atom;
- технологии QNX на платформе Icyecture семейства процессоров Freescale i.MX.

В рамках семинара состоялся пресс-брифинг, в котором приняли участие журналисты ведущих периодических изданий в сфере информационных технологий, промышленной автоматизации и встраиваемых систем. ●

НОВЫЕ РЕШЕНИЯ ОТ ADVANTECH ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ

22 апреля 2009 года компания ПРОСОФТ провела в Самаре технический семинар Advantech Solution Day.

Проведение подобных семинаров является неотъемлемой частью многолетнего сотрудничества ПРОСОФТ с корпорацией Advantech. Основанная в 1983 году корпорация Advantech сегодня является одним из крупнейших в мире производителей оборудования для промышленной автоматиза-

ции, встраиваемых систем и телекоммуникаций. Под маркой Advantech выпускается более тысячи наименований продукции: промышленные компьютеры и контроллеры, Интернет-серверы, оборудование для организации человеко-машинного интерфейса, устройства сбора и передачи данных и многое другое.

Компания ПРОСОФТ является официальным дистрибьютором Advantech и в 2009 году удостоена звания «Платиновый партнер» этого всемирно известного бренда. Работа по повышению уровня технических знаний и лояльности в среде реальных и потенциальных российских пользователей и заказчиков оборудования Advantech ведётся компаниями рука об руку.

В рамках Advantech Solution Day, прошедшего в Самаре, специалистам в области промышленной автоматизации были представлены встраиваемые компьютеры серии ARK и UNO, защищённые мобильные компьютеры, корпуса и платы для промышленных ПК, модули ADAM-6000 для распределённого управления через Ethernet. Отдельными темами стали оборудование, которое предлагает Advantech для систем человеко-машинного интерфейса, а также новое поколение серверов последовательных интерфейсов серии EKI.

В течение четырёх часов в комфортной обстановке одной из аудиторий делового центра «Экспо-Волга» ведущие специалисты центрального офиса компании ПРОСОФТ и её самарского филиала делились знаниями с гостями семинара. Мероприятие было подготовлено и проведено на высоком уровне и, несомненно, будет способствовать более широкому применению новейших достижений Advantech на предприятиях региона. ●

ОПТИМАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СЛОЖНОГО ВРЕМЕНИ

20 мая в Москве состоялся «День решений ПРОСОФТ». Семинар был посвящён наиболее актуальным предложениям ПРОСОФТ в

области промышленной автоматизации и привлёк серьёзное внимание специалистов.

Программа семинара «День решений ПРОСОФТ» объединила предложения ведущих мировых и российских производителей. Каждое из представленных решений предлагает пользователю шаг вперед по одному или сразу нескольким наиболее критичным сегодня направлениям: надёжность, скорость, функциональность, безопасность, снижение себестоимости.

Контроллерный уровень систем автоматизации производства был представлен на семинаре двумя докладами: в первом были освещены возможности новых высокопроизводительных ПЛК компании VIPA, во втором рассматривались контроллеры FASTWEL I/O. Немалый интерес аудитории вызвали возможности технологии Power over Ethernet (PoE), были представлены изделия компаний Hirschmann и EtherWAN. Ещё один доклад был посвящён серверам последовательных интерфейсов нового поколения серии EKI-1500 компании Advantech, которые предназначены для интеграции устройств с интерфейсами RS-232/422/485 в сети Ethernet. Особенности российской экономики обусловили повышенное внимание аудитории к теме организации промышленных сетей во взрывоопасных зонах в соответствии с концепцией FieldConnex®. Новые возможности в построении высокоскоростных контрольно-измерительных систем были озвучены в докладе о компьютерных платформах PXI компании ADLINK. Обеспечению надёжности АСУ ТП на верхнем уровне автоматизации была посвящена презентация компьютеров семейства AdvantiX от FASTWEL. Для больших проектов, характеризующихся высокой плотностью энергоёмкого оборудования, актуальны разработки компании Schroff по охлаждению активного оборудования и организации оптимального микроклимата в технических шкафах. В контексте повышения безопасности атомной энергетики и решения жизненно важной проблемы утилизации жидких радиоактивных отходов были продемонстрированы возможности передовых технологий компании ICONICS для создания систем диспетчеризации верхнего уровня АСУ ТП.

Семинар продемонстрировал готовность компании ПРОСОФТ предложить отечественным разработчикам и системным интеграторам полный набор современных технологий и продукции для быстрой реализации проектов АСУ ТП в любых отраслях. ●



Для специалистов в области АСУ ТП и встраиваемых систем «День решений ПРОСОФТ» — всегда возможность узнать что-то новое и обсудить с коллегами