

МЕН и ПРОСОФТ ЗАДАЮТ ТОН В ОБЛАСТИ CPSCI-КОМПЬЮТЕРОВ

В апреле 2013 года в Санкт-Петербурге с успехом прошёл второй семинар компании ПРОСОФТ, посвящённый встраиваемым компьютерам фирмы MEN в стандартах CompactPCI PlusIO и CompactPCI Serial.



Вопрос из зала

Возможности, которые предоставляют новые стандарты и продукты на их основе, позволяют разработчикам создавать уникальные высокопроизводительные системы. Функционал, который ранее требовал дорогостоящих заказных разработок, теперь можно реализовать, используя стандартные изделия CompactPCI Serial. Это существенно уменьшает затраты и время разработки готовых прикладных систем.

Особое внимание слушателей семинара привлекла возможность построения гибридных систем, комбинирующих модули классического параллельного CompactPCI с модулями в стандарте CompactPCI Serial. Таким образом можно создавать эффективные и недорогие системы, связанные с сооружением видеостен, обработкой сложных изображений, записью видео, созданием RAID-массивов.



На мини-выставке

В перерыве между выступлениями участники семинара могли посетить выставочную зону, в которой помимо главных новинок MEN, приехавших в Петербург напрямую с выставки Embedded World, демонстрировались «живые» макеты на основе различного оборудования MEN и операционных систем QNX, VxWorks и Windows Embedded, в частности, отладочные макеты для разработки низкопотребляющих встраиваемых вычислителей на базе компьютерных модулей ESMini и ESMexpress, а также пример NAS-сервера в формате CompactPCI Serial.

Подводя итоги, организаторы констатировали неуклонный рост популярности решений CompactPCI и, в частности, CompactPCI Serial. Так, модульные системы на основе новых стандартов нашли применение в области корабельного приборостроения — при создании различных вычислителей, видеокмутаторов и систем специального назначения.

Мероприятие продемонстрировало высокую заинтересованность разработчиков в освоении новейших технологий и подтвердило статус ПРОСОФТ как компетентного партнёра компании MEN — пионера на рынке магистрально-модульных систем для жёстких условий эксплуатации. ●

ВЫСТАВКА «ЭНЕРГЕТИКА. ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ» В ИЖЕВСКЕ: КУРС НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Выставочный центр «УДМУРТИЯ» приглашает принять участие в IV Всероссийской выставке «Энергетика. Энергосбережение», которая состоится с 3 по 6 сентября в г. Ижевске.



IV Всероссийская выставка

Энергетика. Энергосбережение

Ведущее отраслевое событие Удмуртии откроет новые возможности для развития партнёрских отношений, увеличения продаж, продвижения компании на рынке Удмуртии.

Впервые на выставке будет организован специальный проект «Время бизнес-встреч». В рамках проекта предприятия-участники получают возможность встретиться со своими основными покупателями с целью установить личное знакомство, презентовать инновационные продукты и технологии. Важно, что на встречи будут приглашены топ-менеджеры знакомых компаний Удмуртии, принимающие решения о закупках. Встречи будут носить индивидуальный характер или проходить в формате презентаций с представителями нескольких компаний.

По статистике 2012 года, 91% участников на выставке установили перспективные деловые контакты. Ожидается, что в этом году выставку «Энергетика. Энергосбережение» посетят более 5000 руководителей и специалистов предприятий различных отраслей промышленности. ●

НОВОСТИ НОВОСТИ НОВОСТИ НОВОСТИ НОВОСТИ НОВОСТИ

«Флотский комплект» для АСУ ТП

Операторские панели Weintek новой серии eMT успешно прошли испытания и одобрены Российским морским регистром судоходства. Соответствующее свидетельство о типовом одобрении получено компанией ПРОСОФТ — официальным дистрибьютором продукции Weintek на территории России и стран СНГ. Сертифицированные панели серии eMT представлены моделями с 7", 10,4", 12,1" и 15" TFT LCD-экраном. Изделия оснащаются мощным процессором

RISC 600/800 МГц, что обеспечивает высокую скорость передачи данных, отрисовку объектов с высокой чёткостью, а также отображение сложной анимации без задержек. Серия eMT поддерживает протоколы Modbus RTU, Modbus TCP, VACNet/IP и CANopen и является оптимальным решением для построения человеко-машинного интерфейса программируемых контроллеров. В частности, операторские панели Weintek успешно используются заказчиками ПРОСОФТ в комплекте с российскими контроллерами серии FASTWEL I/O, также сертифици-

рованными на соответствие требованиям регистра. Теперь разработчики систем автоматизации и управления для морской техники могут использовать качественные, проверенные на совместимость, дополняющие друг друга ПЛК и средства человеко-машинного интерфейса, одобренные Российским морским регистром судоходства. Комплект, демонстрирующий такую связку, будет представлен на стенде компании ПРОСОФТ на Международном военно-морском салоне, который пройдёт с 3 по 7 июля 2013 года в Санкт-Петербурге. ●