

День решений компании Advantech

Андрей Каюков, начальник отдела промышленных компьютеров компании СЭА

E-mail: info@sea.com.ua

2-го ноября в конференц-зале компании СЭА был проведен семинар «День решений компании Advantech» для партнеров, специализирующихся в области автоматизированных систем различного назначения, производителей собственного интеллектуального оборудования и устройств на базе встраиваемых операционных систем.

На семинаре была предоставлена информация о перспективах выпуска новых продуктов компании **Advantech** для встраиваемых компьютерных систем, распределенных систем сбора данных и управления, а так же встраиваемых операционных системах **Windows Embedded**. Участники семинара также ознакомились с образцами устройств и компонентов систем АСУ для энергетики, встраиваемых систем машиностроения, транспорта, ЖКХ, промышленных коммуникаций и распределенных систем сбора и управления.

Всего в ходе семинара были освещены следующие темы: «Технологии и решения для HMI — промышленные мониторы и панельные компьютеры Advantech», «Встраиваемые решения Advantech для применения в пожаро- и взрывоопасных условиях предприятий нефтехимии, газораспределительных станций, элева-

торов и др.», «Промышленные контроллеры Advantech для применения в системах распределения энергии SmartGrid», «Прикладные применения бюджетных промышленных материнских плат. Программа производства 2012-2013», «Встраиваемые ОС для решений на базе ПК компании Advantech».

Компания Advantech продолжает придерживаться своей миссии в построении Планеты Разумной (iPlanet — Intelligent Planet) и все свои новые разработки и продукты оснащает интегрированными программными и аппаратными средствами коммуникации через Интернет. У нее уже есть множество встраиваемых решений и систем, которые в настоящее время совершенствуются до интеллектуальных систем для применения в глобальных проектах построения Планеты Разумной. В ходе докладов были освещены вопросы

стратегии развития сервисов компании Advantech и планов выпуска новой продукции для различных областей применения в промышленности, энергетике, на транспорте и в коммуникациях.

Компания Advantech анонсировала новейшие решения для применения в системах распределения энергии **SmartGrid**, а также оборудование, имеющее международные сертификаты **UL Class I, Division 2, group A, B, C, D & T4A** для применения в пожаро- и взрывоопасных условиях предприятий нефтехимии, газораспределительных станций.

В ходе семинара также были предоставлены материалы об успешных проектах, реализованных на базе оборудования компании Advantech как за рубежом, так и в Украине.

В докладе «Встраиваемые ОС для решений на базе ПК компании Advantech» были освещены вопросы применения и поддержки встраиваемых систем Windows Embedded компании Microsoft в продуктах Advantech. Технические специалисты, принявшие участие в семинаре, получили обширную информацию о принципах и порядке разработки, построения и развертывания образов встраиваемых систем **Windows Embedded Standard 7** и **Windows Embedded Compact 7**.

В процессе общения были подняты вопросы качества продукции и проблемы, возникающие при внедрении новых и обновлении существующих продуктов и услуг. Также обсуждались текущие и перспективные проекты, касающиеся систем АСУ для производства автомобильных шин, военного приборостроения, медицинского оборудования, автоматизированных систем железнодорожного транспорта, систем мониторинга служб современных зданий, систем газового анализа и др.

Материалы семинара можно получить в компании СЭА:
тел.: (044) 291-00-37,
<http://www.sea.com.ua> **CNY**

