

MIPS-2012: краткие итоги и основные тенденции

В Москве 24-27 апреля 2012 г. прошла 12-ая международная выставка MIPS-2012 «Охрана, безопасность и противопожарная защита».

По результатам проведения выставки можно сделать следующие выводы и выделить тен-денции:

В официальных разделах выставки были представлены все основные направления инже-нерно-технической безопасности (ОПС, УПА, СВН/СОТ, СКУД) и отдельные направления ин-формационной безопасности (ДБО).

«Axis», «Acumen» и др. Сайты китайских производителей в шаблоне под англий-ский язык почти идентичны по струк-туре и по номенклатуре продукции (95% — СВН/СОТ).

Следует отметить, что от Беларуси был только 1 официальный участник — ООО «Ро-валэнтспецсервис». Данный факт еще раз свидетельствует о реальном

Интересен факт активного продол-жения в 2012 г. издания в России печатных версий мето-дологического обеспечения по направлению безо-пасности (www.techbook.ru). Авторы популяр-ных книг и учебных пособий, как правило, представляют академиче-скую науку:

- Сабанов А.Г., Зыков В.Д., Мещеря-ков Р.В., Рылов С.П., Шелупанов А.А. За-щита персональных данных в организа-циях здравоохранения / Под редакцией



Интерес международных компаний к выставке MIPS-2012 достаточно спец-ифичен. По ко-личеству участников в основном на выставке доминировали компании из России (регионы), затем Китай / Тайвань. Для сравнения: Китай — 60 компаний, Тайвань — 17 компаний, Германия — 10 компаний, Великобри-тания — 9 компаний, Украина — 9 ком-паний, Италия — 6 компаний, США — 2 компании.

Официальные сайты компаний-участников, как правило, содержат подробную информацию об участии в MIPS-2012. От «лица России» выступали и местные представительства «Abloy»,

положении отрасли безо-пасности в Бе-ларуси. Отечественных игроков (разра-ботчиков/интеграторов) с потенциалом вы-хода на уровень стран СНГ почти нет.

Параллельно с производителями/интеграторами безопасности в СНГ на-бирает рост направ-ление информаци-онного обеспе-чения безопасности (в основном on-line ресурсы: журналы, каталоги, базы данных). Следует отметить тренд для стран СНГ — возможность оформить подписку на бумажную/элек-тронную версии информационных изда-ний. Было представлено даже русскоязычное интернет-радио в сфере систем безопасности (www.SBRadio.ru).

А.Г. Сабанова. — М.: Горячая линия-Телеком, 2012. — 206 с., ил.

Активная позиция МЧС России (нормативная и финансовая), подталки-ваемая катастрофами и пожарами, способствует росту собственного про-изводства систем пожарной автомати-ки, представленной в соответствующей секции. Зачастую это собственные уни-кальные разработки (модуль порош-кового пожаротушения «Тунгус-24»). Однако в данном сегменте конкуриро-вать с такими грандами как «Honeywell», «Siemens» и др. россиянам уже почти не-возможно.

При наличии общей тенденции отказа МЧС России от беспроводных каналов передачи данных в отрасли ОС, СВН/СОТ, СКУД производителей России на-метился явный тренд к беспроводным системам.

Так, в числе среди победителей MIPS-2012 г. в номинациях:

- охранная сигнализация: GSM сиг-нализатор «EXPRESSGSM» (ООО НПО «Сибирский Арсенал»);
- системы контроля и управления доступом: считыватель карт радиокан-альный СК-Р (ЗАО «Аргус-Спектр»);
- охранное телевидение и наблю-дение: «Око-Архив АВТО ГЛОНАСС/3G» (ООО «Деци-ма», профессиональная автономная система удаленного видео-наблюдения и мониторинга для транс-порта).





Следует отметить, что в беспроводных извещателях компании «Honeywell» (извещатель разбивания стекла Honeywell 5853) заявлен срок службы батарейки — 10 лет.

Позиция крупных производителей систем защиты стран СНГ фактически отражена в релизе компании «Аргус-Спектр» — «Современный рынок средств обеспечения безопасности развивается в сторону комплексных решений. Подобный подход обеспечивает объединение множества систем в единой среде визуализации и управления. Это повышает оперативность получения информации и эффективность управления всеми подсистемами».

Интересен тренд российских разработчиков пойти по пути интеграции различных решений безопасности с использованием собственных аппаратно-программных комплексов (АПК). При этом интеграция наблюдается по пути как «снизу-вверх», так и «сверху-вниз».

Базовые версии ПО для АПК доступны для бесплатного скачивания и тестирования (например: www.iss.ru/products/securos-lite).

Научно-внедренческое предприятие «Болид» кроме собственной продукции в очередной раз заявило о себе как о крупнейшей корпорации по системам безопасности России. Собственные информационные семинары, номинация «Лучший проект, выполненный на базе ИСО «Орион». Лауреаты конкурса получили призовые кубки и дипломы. Нужно отметить, что НВП «Болид» в числе очень немногих имеет свой интернет-магазин (www.bolid.ru/ishop).

Компания «СМП Сервис» представила охранного робота «Трал Патруль 3.1». Компания заявляет, что в данном изделии «успешно решены и

продолжают совершенствоваться две сложные научно-технические задачи». Судя по релизу проекта (www.tral.ru/production/patrol/tral_patrol_3_1/about_project) задумка достаточно перспективна для обеспечения безопасности распределенных систем периметра (зоны: наблюдения/слежения).

В разделе выставки «Защита информации. Смарт карты. ID-Технологии. Банковское оборудование» в основной массе были представлены только российские интеграторы (много просто продавцов) и производители аппаратуры начального уровня (RFID-метки/карточки). Возможно, позиционирование выставки MIPS с уклоном в инженерно-техническую безопасность не способствовало интересу крупных игроков отрасли информационной безопасности.

Если сравнивать MIPS 2011 и MIPS 2012, то можно сделать вывод, что в 2011 г. было представлено больше знаковых компаний и новых разработок. Возможно, компании оптимизируют затраты/бюджеты. России (г. Москва — частный случай) до высоко технологичного рынка безопасности, впрочем, как и Беларуси, еще далековато.

В Беларуси в преддверии ЧМ-2014 по хоккею, оборудование системами защиты проектируемой атомной станции и других КВО (КВОИ) назрела необходимость проведения ежегодной отечественной выставки-форума по безопасности по аналогии с MIPS. ■

Подготовил Маликов В.В.
Начальник цикла технических
и специальных дисциплин,
УО «Центр повышения квалификации
руководящих работников и специалистов
Департамента охраны МВД
Республики Беларусь»,
к.т.н., подполковник милиции.