

# SMAVIA

## УСПЕХ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ



*Интервью  
с Дмитрием Морозовым,  
инженером по сбыту  
компании Dallmeier electronic*

■ **Добрый день, Дмитрий! В последнее время компания Dallmeier electronic начала рекламировать новый концепт SMAVIA как открытую видеоплатформу. Что скрывается за этим понятием?**

**Д. Морозов:** SMAVIA обозначает «SmartVideoAppliance», что дословно переводится как «Разумное видеоприложение». Разрабатывая свой новый концепт SMAVIA, компания Dallmeier electronic стремилась не только учитывать новые тенденции в области охранного видеонаблюдения (переход на использование IP-технологий), но и соответствовать требованиям клиентов, таким как гибкость выбора и отсутствие привязанности к оборудованию одного производителя.

■ **Опишите, в чем заключаются преимущества концепта SMAVIA.**

**Д. Морозов:** SMAVIA – это профессиональное решение для управления камерами и видеорегистраторами. Для пользователей преимуществом является эргономика и удобство в управлении общей системой видеонаблюдения. Технические специалисты считают концепт SMAVIA очень надежным и удобным в использовании решением и высоко ценят его за отсутствие проблем функциональной совместимости между компонентами системы. SMAVIA представляет собой открытую платформу, и это позволяет инвесторам легко делать выбор и смело принимать решения, т.к., используя SMAVIA, можно

быть уверенным, что все элементы системы видеонаблюдения будут совместимы друг с другом без ограничения в функционале.

Решение SMAVIA можно использовать в маленьких проектах с записью одной камеры, а также в огромных проектах, в которых задействованы несколько тысяч камер и сотни рабочих мест.

Наши клиенты могут выбрать 3 различных пути сотрудничества и построения проектов:

1. Решение из одних рук.

Клиент покупает идеально подобранное решение в сфере видеонаблюдения с услугами полноценной технической поддержки и гарантийного обслуживания. В данном решении применяется исключительно оборудование Dallmeier.

2. Сверхгибкие возможности.

Клиент может использовать не только камеры производства Dallmeier, но и камеры сторонних производителей, поддерживающих протокол ONVIF или RTSP. Видеопотоки с данных камер записываются

на устройства Dallmeier. При этом на компьютер Клиента устанавливается программа управления SMAVIA и используется для просмотра видео в режиме реального времени и работы с архивом.

3. Программные продукты.

Клиент использует камеры Dallmeier или камеры сторонних производителей, покупает ПО SMAVIA RecordingServer-Software, устанавливает данную программу на свой компьютер или сервер, который планируется использовать в качестве сервера видеонаблюдения. Программа управления SMAVIA также устанавливается на компьютер Клиента.

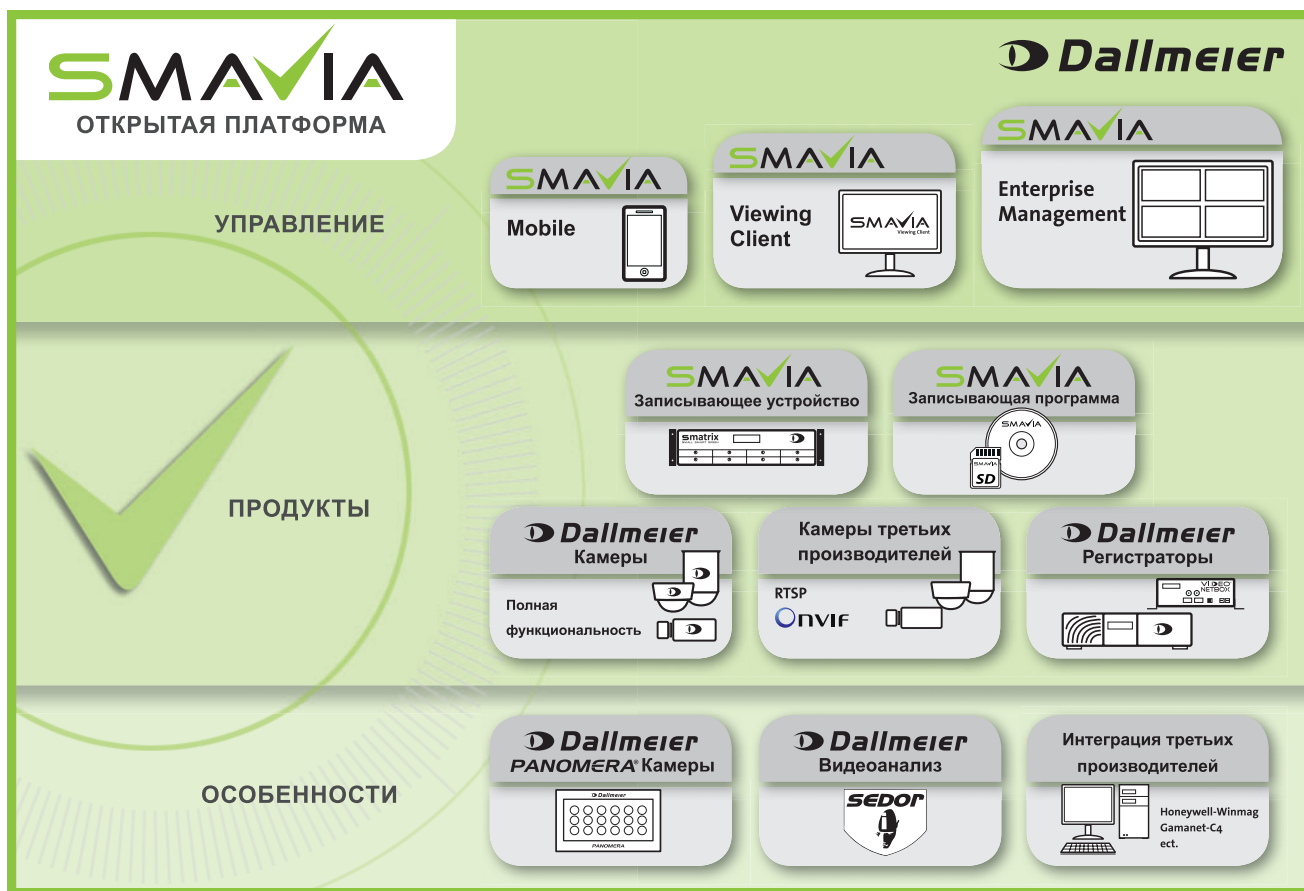
Из вышесказанного можно сделать вывод, что благодаря открытости и гибкости концепта SMAVIA Клиенту предоставляется абсолютная свобода выбора.

■ **Из каких именно составляющих или компонентов состоит открытая видеоплатформа SMAVIA?**

**Д. Морозов:** SMAVIA базируется на 3 фундаментальных составляющих: систе-

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ SMAVIA

Особенности видеорегистраторов Dallmeier с предустановленным ПО SMAVIA	Возможности записывающего программного обеспечения SMAVIA
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Гибридные и IP-видеорегистраторы.</li> <li>■ Запись до 24-х каналов на один видеорегистратор.</li> <li>■ Запись в разрешении до 8-ми мегапикселей.</li> <li>■ Запись до 25 кадров в секунду на канал.</li> <li>■ Защита данных на HDD (уровни RAID 0, 1, 6).</li> <li>■ Защита блока питания от выхода из строя (резервные блоки питания с возможностью горячей замены).</li> <li>■ Исполнение видеорегистраторов под 19" стойку.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Одновременная запись живого видео, передача видео, удаленный доступ, живое отображение и воспроизведение архива.</li> <li>■ Поддержка форматов сжатия H.264, MPEG-4, MJPEG.</li> <li>■ Поддержка IP-камер сторонних производителей по протоколам RTSP и ONVIF.</li> <li>■ Функция транскодирования видео для передачи данных по узкому каналу связи даже в HD-разрешении.</li> <li>■ Функция обнаружения движения и умного поиска в архиве при использовании камер Dallmeier.</li> </ul>



мы управления, продукты систем видеонаблюдения и особые, уникальные решения.

В раздел «Системы управления» включены три решения управления системой видеонаблюдения. Первое решение – использование специального приложения iPhoneApp, которое позволяет Клиенту вне зависимости от места нахождения подключаться к видеосистеме и даже управлять камерами.

Вторым решением является бесплатная программа управления SMAVIA ViewingClient, устанавливаемая на компьютер с операционной системой Windows и предназначенная для небольших и средних проектов.

Программа управления SMAVIA EnterpriseManagement используется в том случае, если оператор активно работает с видеоинформацией, передаваемой в режиме реального времени, если используется множество операторских мест и если требуется центральное администрирование всей системы видеонаблюдения и всех пользовательских прав.

■ **Чем управляет Ваша система управления?**

**Д. Морозов:** В первую очередь, камерами Dallmeier, обладающими отличными функциональными характеристиками и высоким качеством. При этом, как я уже говорил выше, также возможно управление камерами сторонних производителей.

Управление может осуществляться не только камерами напрямую, но и видеоре-

гистраторами. Системы управления рассчитаны на полноценную работу с видеорегистраторами Dallmeier с возможностью просмотра живого видео с них и работы с архивом. Полноценно управлять можно не только видеорегистраторами Dallmeier, но и устройствами Клиента (компьютерами, серверами), на которые установлено программное обеспечение SMAVIA RecordingServerSoftware.

Интеграция камер сторонних производителей и возможность использования устройств клиента позволяют интегратору строить проект таким образом, чтобы он в полной мере удовлетворял желания Клиента и соответствовал выделенному бюджету.

■ **Что представляют собой третий раздел «Особые решения»?**

**Д. Морозов:** Это различные опции, которые также поддерживают концепт SMAVIA. Например, мультифокальная многоматричная система Panomera® может быть без проблем интегрирована в SMAVIA. В настоящий момент уже многие специалисты ознакомились и высоко оценили преимущества системы Panomera® в сфере видеонаблюдения. Особенно хорошо она зарекомендовала себя на таких объектах, как футбольные стадионы и аэропорты.

Видеоаналитика считается важной составляющей системы видеонаблюдения Dallmeier, поэтому она также полностью представлена в концепте SMAVIA.

Для больших и важных объектов зачастую требуется готовое решение, в котором работа системы видеонаблюдения должна быть интегрирована с другими системами безопасности, например с охранной сигнализацией, СКУД и др. SMAVIA позволяет интегрировать данные системы в общий концепт системы безопасности.

■ **Где могут клиенты, проектные институты, а также системные интеграторы получить более подробную информацию по концепту SMAVIA?**

**Д. Морозов:** В Москве, в центре компетенции SMAVIA, регулярно проводятся информационные семинары и обучающие мероприятия. Наши высококвалифицированные специалисты готовы рассказать о множестве преимуществ концепта SMAVIA и показать, как ими пользоваться.

■ **Благодарим Вас за подробную информацию и желаем Вам в дальнейшем огромных успехов.**

**Д. Морозов:** Спасибо за Ваш интерес.



**DALLMEIER ELECTRONIC GMBH & CO.KG**  
107023, Москва, ул. Электrozаводская,  
д. 24, 4 этаж, офис 413  
тел.: (499) 558-0503  
e-mail: contact@dallmeier.ru  
www.dallmeier.ru