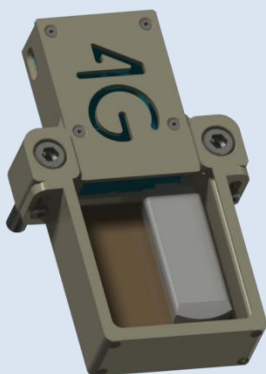


Управление рекламными мониторами с помощью ПО QIS

Благодаря нашему новому устройству, с помощью нашего программно-аппаратного комплекса вы сможете не только создавать интерактивные сценарии, описанные в документе “Описание функций, возможностей, а также сценарии использования программного обеспечения системы QIS”, и оценивать качество обслуживания клиентов, но и создавать рекламный контент и управлять любым количеством рекламных телевизоров, или мониторов.



Это модуль (управляемый проигрыватель) на базе однокристальной промышленной платформы с операционной системой android 5.1 и установленным нашим клиентским ПО QIS. Устройство имеет HDMI разъем, что позволяет подключить его к любому телевизору и практически любому монитору. С сервером управления устройство может связываться через сетевую карту Ethernet, встроенную в него, либо через два устанавливаемых опционально интерфейса WI-FI и 3G (4G, LTE).

Любой компании требуется реклама своей продукции, или своей деятельности. Одна из самых эффективных реклам, это реклама прямо на месте продаж, или оказания услуг. Такая реклама вызывает спонтанное, сиюминутное желание купить, и клиент не успевает обдумать обоснованность, или необходимость покупки в полной мере. Сейчас установка рекламных мониторов в витринах магазинов, кафе, аптек широко распространенное явление. Некоторые аптеки ставят небольшие рекламные мониторы прямо у окон провизоров.

При этом возникает одна проблема – *Как всем этим управлять?*

Есть различные варианты решений. Начиная от установки телевизоров со встроенными медиаплеерами, подготовки проигрываемого контента в виде видеоролика, копирования его на флэшки и подключения этих флэшек в каждый рекламный ТВ, до покупки дорогих систем **Digital Signage** с серверным ПО по цене до **1300 \$** на один телевизор (монитор)!

В первом случае решение получается очень дешевое, но вызывает следующие проблемы:

- 1) Как управлять часто меняющимся рекламным контентом?
- 2) Как отслеживать начало и конец акций на товар, когда нужно заменить видеоролик на новый?
- 3) Как понять, что и на каком телевизоре у вас на данный момент проигрывается?
- 4) Как оперативно заменить на большом количестве мониторов контент, если у вас сеть из нескольких магазинов или аптек?
- 5)) Как производить мониторинг работоспособности (рекламный ролик не завис и не перестал проигрываться при пропадании питания, или другом сбое оборудования)?
- 6) Как, просто, не меня весь ролик добавить в него, что то новое? Например, сменить стоимость на картинке, или добавить пару новых кадров, добавить еще новый видеоролик.

И еще много аналогичных вопросов, подобного рода.

Безусловно управляемые системы **Digital Signage** решают большинство этих вопросов, но стоимость их далека от гуманной и не все могут посчитать такие затраты на рекламу приемлемыми и окупаемыми.



Наша система значительно дешевле конкурентных аналогов, в 5-10 раз и не в ущерб функциям, или качеству продукта. Мы нашли более простое технологическое решение, которое позволило нам глобально снизить стоимость.

Итак, вы устанавливаете наше серверное программное обеспечение и покупаете необходимое количество наших модулей (управляемый проигрыватель) по количеству ваших рекламных телевизоров, или мониторов. Они автоматически регистрируются в консоли управления серверного ПО и вы можете полностью управлять ими, как каждым в отдельности, так и всеми вместе.

Предположим у вас сеть аптек. Вы можете установить небольшие мониторы прямо в окна провизоров, а телевизоры с большой диагональю в витрины аптеки. Так как наше серверное ПО единое, и для системы оценки качества обслуживания, и для управления рекламным контентом, то при желании вы также сможете дополнить в любой момент рекламный комплект устройствами оценки качества обслуживания, радиокнопками, хид регистраторами, планшетами для интерактивных опросов, или любым другим компонентом. Это очень удобно. Вы сможете из единого интерфейса управлять всем оборудованием, как рекламным, так и оценки качества обслуживания.

Какие возможности управления заложены в нашем серверном ПО:

Вы сможете подготовить за несколько минут рекламный сценарий, который состоит из видеороликов, набора фотографий в виде слайд шоу. Вы сможете накладывать фото на видео, или наоборот, также накладывать текст на видео, или фото. Вы можете показывать до четырех видеороликов одновременно на одном экране. Накладывать различные спец. эффекты при переходе от слайда к слайду. Вы будете оперативно, в реальном времени, редактировать рекламные сценарии и они будут тут же назначаться на управляемые проигрыватели. Также вы можете назначить заранее подготовленные рекламные сценарии на заданные устройства по расписанию, и они начнут воспроизводиться ровно в это время и на заданных мониторах. Наше решение не требует надежного и быстрого канала связи между сервером и нашими модулями (управляемыми проигрывателями), так как контент закачивается в управляемый проигрыватель один раз и воспроизводится, пока не закончится по расписанию, или не поступит обновление контента рекламного ролика. Если поступило обновление, то закачается только обновление, а не весь рекламный контент заново. Также система сама периодически проверяет модули (управляемые проигрыватели) на предмет их работоспособности, при неработоспособности модуля система оповестит вас. Более подробно о технических возможностях модулей (управляемых проигрывателей), а также серверного ПО вы можете ознакомиться сделав запрос по почте, или связавшись с менеджером компании.