

## Программно-аппаратный комплекс «Музейный Гид» на базе сенсорных киосков DIAMANT для сопровождения мероприятий в музеях



### Музейный Гид

на базе сенсорных киосков  
позволяет ознакомиться  
посетителям с экспозициями музеев  
в режиме online, а также повысить  
интерес посетителей к экспонатам музея  
и сделать их более доступными.

Компания Zorgtech, являясь одним из лидеров российского рынка по разработке и производству сенсорных киосков и программного обеспечения для них, представляет Вашему вниманию комплексное программно-аппаратное решение Музейный Гид.

#### Zorgtech это:

- Проектирование и промышленный дизайн сенсорных столов и информационных терминалов
- Разработка программного обеспечения для интерактивного оборудования
- Производство сенсорных киосков и интерактивных столов
- Выполнение проектов под ключ, от проектирования до установки и монтажа оборудования
- Услуги по сервисному обслуживанию на всей территории РФ
- Услуги по техподдержке и удаленному администрированию поставляемого оборудования и программного обеспечения

**8**

лет успешной  
работы

**20**

готовых программных  
решений

**>400**

реализованных  
проектов

## Что может предложить DIAMANT для музеев?

- Сенсорный киоск способен заменить множество печатных информационных стоек, предлагая информацию о любом экспонате, как представленном в открытой экспозиции, так и находящимся в хранилище или не дошедший до наших дней.
- Интерактивный каталог с удобной навигацией и рубрикатором поможет быстро и легко найти сведения об интересующем предмете, событии, личности.
- Навигация по залам и корпусам поможет посетителям и экскурсантам построить маршрут наилучшим образом.
- Возможность проведения игровых сценариев и воспроизведения фильмов, видеороликов, анимации способствует более глубокому погружению посетителей в атмосферу музея и делает образовательный процесс более увлекательным.
- Киоск поможет наладить обратную связь с посетителями, получить важные отзывы, собрать статистические данные.
- Возможность показа новостей, анонсов, рекламы станет дополнительным подспорьем в системе информирования посетителей.
- Возможность переключения языков значительно облегчит работу с иностранными гостями.
- Удобная система управления данными позволяет сотрудникам музея следить за актуальностью сведений и при необходимости обновлять содержимое программного комплекса без каких-либо затруднений.

## Преимущества программно-аппаратного комплекса «Музейный Гид»

- Комплексное решение
- Удаленное онлайн-управление дисплеями
- Простая настройка и актуализация содержимого
- Поддержка широкого диапазона форматов данных (аудио, видео, изображения, и т.д.)
- Возможность визуального разделения дисплея на независимые секторы
- Возможность подключения к различным системам и базам данных
- Аналитические выводы и отчетность
- Привлекательный внешний вид и интуитивно понятное управление
- Использование различных периферийных устройств (принтер, сканер, камера и т.д.)
- Профессиональные консультации и услуги





Александровский  
художественный музей

Музей основан более 200 лет, с 1989 года. Это единственный муниципальный художественный музей во Владимирской обл. Он занимает здание, построенное в XIX веке: выставочный зал, расположенный в одной из построек торговых рядов и усадебный комплекс, принадлежавший некогда семье князя И. Гильдебранта Алексея

Повышение  
информативности на 30%

Повышение лояльности  
посетителей



Полтавский бой (27 июня 1709 года)

Предыстория

Полтавская битва состоялась 27 июня 1709 года близ города Полтавы и стала крупнейшим сражением Северной войны (1700–1721 гг.), в которой Россия вела борьбу за выход к Балтийскому морю.

А. Каравак. «Петр I в Полтавской битве»

## Чем полезны сенсорные киоски для музеев?

- Киоски повышают доступность информации.** Терминалы предоставляют информацию о музейных экспонатах, коллекциях, учреждении и персоналиях в виде удобного каталога. Объем этой информации на порядок превышает возможности витрин и информационных стендов.
- Киоски увеличивают количество представленных экспонатов.** Сенсорные терминалы стали эффективным решением проблемы демонстрации большого количества экспонатов на ограниченных площадях. С помощью виртуальных туров, галерей и 3D-моделей стало возможным представить публике объекты, находящиеся на реставрации или в запасниках.
- Киоски укрепляют имидж учреждения.** Интерактивные киоски вселяют посетителям уверенность в постоянном развитии музея и заботе о повышении качества обслуживания. Всё это способствует повышению лояльности клиентов.
- Киоски снижают издержки и увеличивают прибыль.** Организации, применяющие сенсорные киоски в своей деятельности, могут предлагать больше услуг по меньшей стоимости. Хранение больших объемов информации «на все случаи жизни» в памяти сенсорных киосков поможет снизить затраты на оплату труда дополнительного персонала.
- Киоски увеличивают удовлетворенность персонала своей работой.** Предоставив наиболее рутинные задачи интерактивным терминалам, сотрудники могут сосредоточиться на своих основных должностных обязанностях. Такая сосредоточенность на своих задачах стимулирует трудовую дисциплину и мотивацию. Помимо этого, сенсорные киоски могут использоваться персоналом для проведения внутренних операций, самообучения и актуализации знаний.

## Мы готовы предложить различные варианты оборудования для Ваших задач:



- Для больших пространств - **напольные киоски Diamant**



Звук HDA 20 Вт  
HD Web-камера  
Мультитач экран  
LED HD 1920x1080  
Датчик приближения  
диапазон от 0 до 6 м.

Встроенный Wi-Fi  
Процессор: Intel i3 3.3 GHz  
Память: 4 Gb  
Видео: 1 Gb nVidia 610Gt  
Разъёмы: 2 USB, LAN



Низкое  
потребление  
энергии



Экран  
широкого  
формата



Мультитач



Full HD  
1080  
Full HD экран  
1920 x 1080



Высокая  
яркость экрана



Антивандальное  
стекло



## Мы готовы предложить различные варианты оборудования для Ваших задач:

- Для компактного размещения - **настенные киоски Diamant**

Звук HDA 20 Вт

ОС Windows 7 / Windows 8

Мультитач экран LED HD 1920x1080

Корпус из тонированного закалённого стекла

Разъёмы: 2 USB, LAN

Процессор: Intel i3 - i7

Память: 4 Gb

32 Gb SSD-накопитель

Встроенный Wi-Fi

Низкое потребление энергии

Экран широкого формата

Мультитач

Full HD 1080

FullHD экран 1920 x 1080

Высокая яркость экрана

Антивандальное стекло

- Или **сенсорные столы Diamant**

ОС Windows 7 / Windows 8 / множество сенсорных приложений

Экран Full HD, мультитач на 10 касаний

Корпус из закалённого тонированного стекла

Процессор: Intel i3-i7 / Память: 4 Gb

32 Gb SSD-накопитель

Встроенный Wi-Fi

Разъёмы: 2 USB, LAN

Звук HDA 20 Вт

Низкое потребление энергии

Экран широкого формата

Мультитач

Full HD 1080

FullHD экран 1920 x 1080

Высокая яркость экрана

Антивандальное стекло



## Чем отличается DIAMANT от киосков других производителей?

**Стильный дизайн.** Гармоничное сочетание элегантного дизайна и прочной конструкции. Для облицовки передней панели киоска использовано закаленное тонированное стекло. Этот выбор не случаен - этот материал обладает более высокой износостойкостью, нежели окрашенный металл.

**LED-монитор.** Яркая LED-LCD матрица с разрешением Full HD - яркая и насыщенная картинка с углом обзора 178°, низкое энергопотребление и диагонали на выбор (32", 42", 46", 55").

**Сенсорный экран Multitouch с поддержкой до 10 одновременных касаний.** Построен на технологии использования инфракрасных датчиков - отдача не зависит от силы нажатия. Дополнительный бонус - экран не подвергается износу из-за отсутствия непосредственного физического воздействия на него, в отличие от резистивных и ёмкостных сенсорных пленок.

**Высокая надежность.** Надежные комплектующие от известных брендов и качественная профессиональная сборка позволяют исключить повреждения при транспорте и эксплуатации, и гарантируют бесперебойную эксплуатацию. DIAMANT способен работать в режиме постоянной нагрузки 24/7. Проверено.



## История успеха: «Православная Русь. Романовы» и «Моя история. Рюриковичи»



С помощью наших интерактивных систем были проведены две выставки федерального значения в Московском Манеже: «Моя История. Романовы» и «Моя История. Рюриковичи».

Вся интерактивная часть выставок, а это более 50 сенсорных киосков с интерактивной системой, были выполнены нашей компанией. Выставки каждый день посещало более 17000 человек и это стало отличной проверкой нашего оборудования. Вся интерактивная часть программы отлично отработала, вокруг киосков всегда было много людей. Часть программного обеспечения также была разработана нашими специалистами. Интерактивные викторины и визуализация военных баталий никого не оставили равнодушными.

## История успеха: Музей Сталинградской битвы в Волгограде

В 2015 году наша страна отмечает празднование 70-летия победы над фашизмом в Великой Отечественной войне. Много мероприятий запланировано по всей стране. В одном из них наша компания приняла участие - создание интерактивной экспозиции в музее в городе Волгоград, посвященному Сталинградской битве. Все знают, что это знаковое событие, которое сыграло огромную роль для победы в 1945 году.

В 1936 г. постановлением бюро Сталинградского крайкома ВКП(б) было принято решение о создании Музея обороны Царицына им. Сталина. 31 мая 1982 г. Музей Обороны был преобразован в Волгоградский государственный музей-панораму «Сталинградская битва». Решением правительства Российской Федерации от 31 января 2008 г. музей-панорама «Сталинградская битва» и историко-мемориальный комплекс «Героям Сталинградской битвы» на Мамаевом Кургане были объединены в Федеральное государственное учреждение культуры «Историко-мемориальный музей-заповедник «Сталинградская битва».

Мы хотели сделать проект как можно интереснее, чтобы посетители музея всегда могли получить правильную информацию об этом великом сражении. Мы сделали специальные стеклянные пано для фасадов киосков, которые разместились в залах музея. Получились очень реалистичные сцены сражений.



## История успеха: Музей Сталинградской битвы в Волгограде

В интерактивной информационной системе можно получить много интересной информации о самом музее, об его экспозиции, планировке, истории создания. Также в системе представлена информация о полководцах, принимавших участие в Сталинградской битве, об основных вехах сражения, о тех событиях, которые так или иначе повлияли на ее исход.



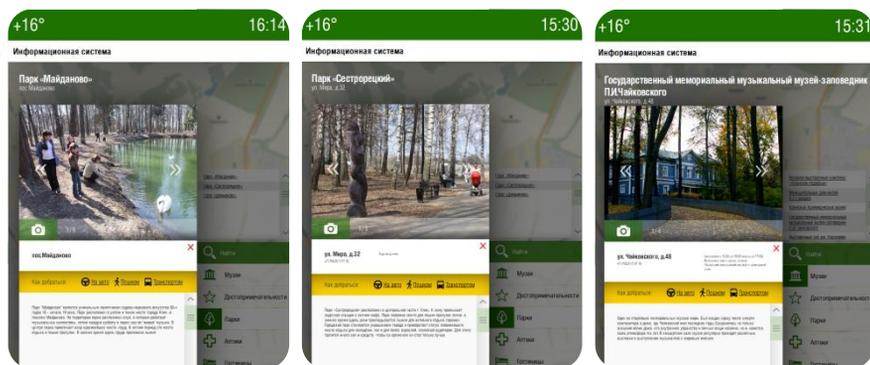
Работа была кропотливой и интересной. И результат получился блестящий. Почетные гости, которые присутствовали на открытии экспозиции, высоко оценили проделанную работу.

И мы рады, что смогли сделать такой социально значимый проект, который поможет старшему поколению вспомнить те великие события, а школьникам и студентам позволит в полной мере прочувствовать важность победы под Сталинградом и даст повод гордиться тем поколением воинов-победителей, которые выстояли в той ужасной войне.

## История успеха: Клин. Zorgtech на праздновании 175-летия со дня рождения Петра Ильича Чайковского

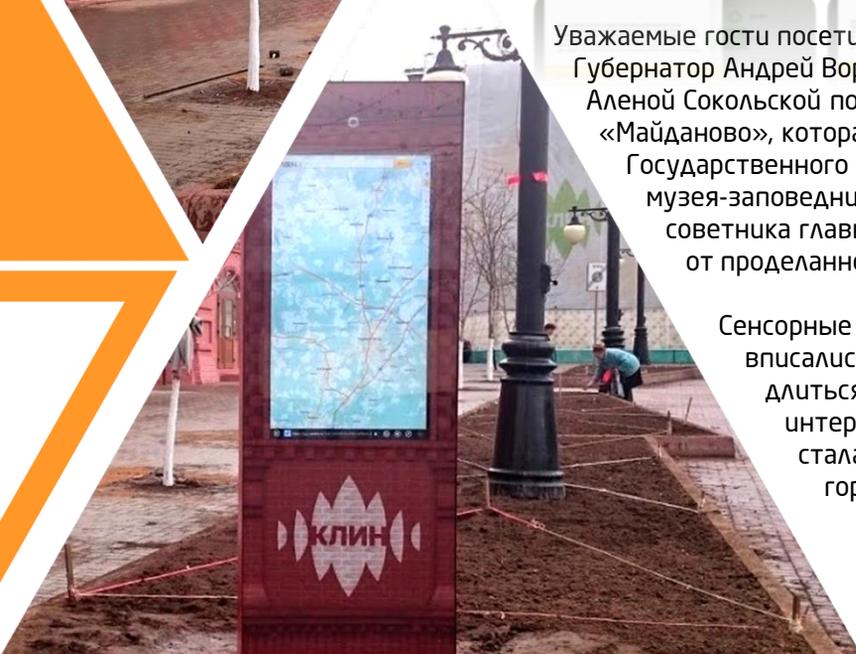
За месяц до торжеств, где-то в конце марта, у нас зазвонил телефон. Поговорив с клиентом, мы получили очень интересный и, в то же время, сложный заказ. Всего за месяц нам предлагалось сделать несколько уличных сенсорных киосков с уникальным полноцветным брендированием и специализированной информационной системой. С начала появились сомнения, успеем ли к сроку все сделать, но когда услышали повод мероприятия, для которого эти киоски должны были быть изготовлены - сразу решили браться. А повод был такой: в городе по соседству с нашей Дубной - Клину будет праздноваться 175-летний юбилей великого русского композитора Петра Ильича Чайковского.

Все сомнения ушли и мы начали работу. Было сложно, но мы успели! Интерактивная система была готова вовремя, она получилась удобной и понятной. Теперь жители и гости города могут на интерактивной карте проложить необходимый маршрут до нужной достопримечательности, также они могут получить дополнительную информацию об интересных объектах города, прочитать их историю, посмотреть фотографии.



Уважаемые гости посетили праздничные мероприятия. Губернатор Андрей Воробьев вместе с главой города Аленой Сокольской посетил парк в усадьбе «Майданово», которая является частью Государственного мемориального музыкального музея-заповедника П.И. Чайковского. Со слов советника главы города впечатление от проделанной работы только положительные.

Сенсорные киоски выглядят ярко и хорошо вписались в облик города. Праздник будет длиться долго, но уже сейчас понятно, что интерактивная система компании Zorgtech стала надежным помощником для горожан и путешественников.



## История успеха: Московский международный дом музыки



Для Московского Международного Дома Музыки нами была разработана универсальная интерактивная афиша с возможностью бронирования билетов на различные мероприятия.

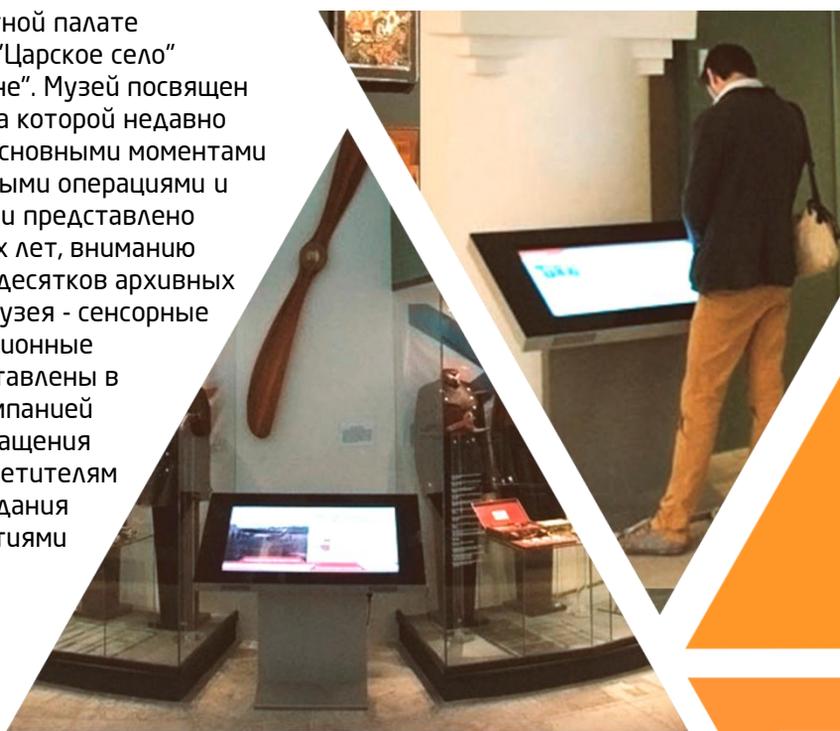
Эта система реализована на базе сенсорных информационных киосков с размером экрана 42 дюйма. На главной странице сенсорного киоска отображается видеоролик, прокручиваются основные мероприятия репертуара и отображается меню разделов.

Система состоит из следующих разделов - Афиша со списком всех мероприятий, Абонемент, Изменения в репертуаре, Информация о ММДМ, Схемы залов, Поиск и Личный кабинет пользователя.

При бронировании билетов используется внешний сервис системы онлайн бронирования билетов Тикетленд, интегрированный нами в интерфейс сенсорного киоска. При бронировании билетов пользователь может самостоятельно выбрать незанятое место на плане зала отображаемого на экране сенсорного киоска

## История успеха: Сенсорные киоски в «Царском селе»

В Санкт-Петербурге, в Государевой Ратной палате Государственного музея-заповедника "Царское село" открылся музей "Россия в Великой войне". Музей посвящен Первой мировой войне, сто лет с начала которой недавно отмечалось. Музей знакомит гостей с основными моментами эпохальной войны, с ключевыми военными операциями и малоизвестными фактами. В экспозиции представлено большое число военной атрибутики тех лет, вниманию посетителей представлены несколько десятков архивных видеохроник. В помощь посетителям музея - сенсорные киоски Diamant N Multitouch. Информационные терминалы производства Zorgtech поставлены в Царское Село нашими партнерами - компанией "Интмедиа" в рамках комплексного оснащения музея. Сенсорные киоски помогают посетителям музея глубже окунуться в историю создания Ратной палаты, соприкоснуться с событиями этой тяжелой эпохи в истории Европы и России.

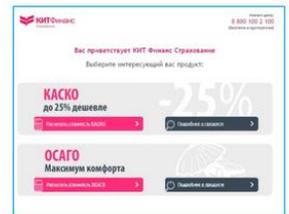


## А также:



Ежегодные выставки «Интермузей» также не обходятся без наших программно-аппаратных комплексов, привлекая внимание участников.

## Мы сотрудничали с:



## Наши клиенты

