



PayiQ®

ПЛАТФОРМА

Удобная в использовании платформа для продажи и покупки билетов с системой предотвращения мошенничества мирового класса



PayiQ – **облачный сервис для любой организации, желающей продавать единичные билеты или наборы билетов конечному потребителю в рамках одной лёгкой покупки.**

Первыми заказчиками PayiQ стали системы общественного транспорта, использующие сервис для обработки растущего числа покупок разовых мобильных билетов. Сразу после них – рынок операторов мобильности-как-услуги (MaaS), который может увидеть взрывной рост в ближайшем будущем.

payiq.net/russia/

Есть два способа начать работать с PayiQ. Вы можете создать приложение для приобретения билетов под вашим собственным брендом через ребрендинг нашего немарочного типового приложения. Или вы можете интегрировать нашу билетную платформу в ваш сервис через наш облачный API и предоставить доступ любым партнерам.

В ядре системы PayiQ не осуществление платежей, а предотвращение мошенничества. Умный движок по предотвращению мошенничества оценивает степень риска проводимой транзакции – будь то оплата или проверка подлинности аутентификация. Степень риска подсчитывается на основании данных об используемом устройстве и его местоположении. Если подсчитанная степень риска высока, то транзакция отклоняется. Имеются различные плагины для

анализа и подсчёта степени риска и более глубокого понимания поведения пользователей. Серверное ПО, обслуживающее заказчиков и их приложения, работает **на хорошо защищённой операционной системе Linux. И управляется по умолчанию в облаке Microsoft Azure** с подключением центра обработки данных Microsoft, ближе всего расположенного к географическому региону заказчика (или, в особых случаях, в национальных частных центрах обработки данных определённой страны). PayiQ также задействует систему геолокации HERE, определяющую географическое местоположение каждой транзакции, выполняемой через систему.

PayiQ поддерживает все распространённые методы оплаты. Сумма покупки может списываться с любой кредитной карты,

начисляться оператором связи на счёт за телефон, списываться с онлайн-кошелька или через объединённый инвойс. Кроме того, в приложениях PayiQ возможна оплата через Систему быстрых платежей (СБП).

Применяемые нами методы обработки данных отвечают всем требованиям международного стандарта безопасности данных индустрии платёжных карт (PCI DSS).

Каждая проводимая транзакция – возможность узнать новое о клиентах. В совокупности такие транзакции формируют большие массивы данных, которые могут анализироваться для разработки и улучшения услуг транспорта, рекламы и организации мероприятий, а также общего повышения качества обслуживания клиентов.

Преимущества интеллектуальных билетов PayiQ

Пользователи городского транспорта всё больше ценят простоту приобретения билетов и услуг с помощью устройства, которое всегда с собой – мобильного телефона. Пользователи должны ощущать комфорт при использовании мобильного решения и иметь возможность оплачивать покупки способом по своему предпочтению. Возможность покупки билетов должна быть доступна в любое время.

БЕЗОПАСНОСТЬ

В системе “Билеты PayiQ” работает функция умного предотвращения мошенничества, определяющая возможные риски в режиме реального времени. При уменьшении объёма наличных денег в обращении повышается и безопасность сотрудников. Отсутствие случаев мошенничества означает нулевые потери денег для оператора транспорта. Система PayiQ соответствует требованиям Общего регламента ЕС по защите персональных данных (GDPR) и Директивы о платёжных услугах (PSD2).

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

PayiQ предлагает гибкую систему мобильных платежей, в которой поддерживаются все распространённые способы оплаты, включая Систему быстрых платежей (СБП). Сумма покупки может списываться с кредитной или дебетовой карты, начисляться оператором связи на счёт за телефон или через объединённый инвойс, списываться с онлайн-кошелька или оплачиваться иным способом по предпочтению клиента. С помощью приложения “PayiQ Билеты” пользователям можно предлагать интермодальные перевозки и комбинированные билеты, предоставляющие вход на мероприятие и перевозку к месту его проведения. В приложении можно гибко определять различные типы билетов, начиная от разовых до абонементов с продлением срока действия, пополнением баланса транспортного ресурса носителя и т.д. В рамках динамической тарификации стоимость поездки можно быстро изменять и моментально передавать изменения пользователям без необходимости обновления приложения. В рамках функции Оперативной информации

Билетов PayiQ пользователям можно предлагать новый контент и услуги. Билеты можно продавать в типовом приложении “Билеты PayiQ”, под вашей торговой маркой с помощью нашего решения для ребрендинга приложения, или через интеграцию в ваш собственный сервис, обменивающийся данными с нашим облачным API.

РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ

Система приобретения билетов PayiQ – эффективное по затратам и срокам вывода на рынок решение и с. На начальной стадии внедрение системы требует небольших капиталовложений, а эксплуатационные расходы состоят из лицензионного взноса и комиссии за транзакции. Облачное решение, предоставляет масштабируемость и хорошие возможности для расширения, независимо от размера транспортного оператора. С помощью API, решение PayiQ для приобретения билетов можно легко интегрировать в систему стороннего производителя.

Пусть ваше решение о покупке будет основано на пилотном проекте из



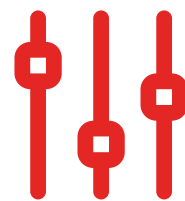
ЗАПУСТИТЕ ПИЛОТ

Запустите пилотный проект для реализации конкретной потребности менее чем за 4 недели



ПРОВЕРЬТЕ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ

Предложите сервис конечным потребителям для тестирования в реальной жизни в течение необходимого периода.



ПРОАНАЛИЗИРУЙТЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Внимательно изучите данные пилота и сформулируйте выводы



ПРИМИТЕ РЕШЕНИЕ О ВНЕДРЕНИИ

Примите решение о покупке и внедрении на основании действительных данных реального проекта

Внедрение мобильной системы покупки билетов в существующую транспортную систему может показаться чрезвычайно сложной задачей. Ни одно транспортное управление не желает сталкиваться с задержкой сроков сдачи, увеличением расходов транспортного проекта и гневом недовольных пассажиров.

Лучший способ подготовки к крупномасштабному внедрению новой системы – пробный пуск услуги в рамках пилотного проекта на нескольких выбранных маршрутах и видах транспорта: один или два автобусных маршрута, трамвайный маршрут и маршрут следования поезда.

Компания PayiQ может осуществить пилотный проект с системой приобретения билетов, инфраструктурой билетного контроля (валидации билетов) и функцией текущей отчётности менее чем за месяц, и даже за две недели, что пока является нашим рекордным достижением по скорости запуска. Маршруты выбираются вместе с заказчиком, а собираемые аналитические данные – не только количественные по своей сути. Мы также анкетуем конечных пользователей и операторов транспортных услуг о пользовании сервисом для создания полного представления как об успехах проекта, так и об аспектах, требующих улучшения.

Данные пилотного проекта предоставляют твёрдую основу для принятия решений о более масштабном внедрении сервиса. Сервис может масштабироваться поэтапно или отдельно по выбранным услугам. В.

Создано с учетом сервисных интеграторов



Сторонний системный интегратор необходим, когда клиент хочет интегрировать службу PayiQ в частное облако вместо использования стандартной опции на основе Azure. В этом случае системный интегратор выполняет разработку последней мили, а в некоторых случаях также заботится о хостинге. Время от времени билетная система PayiQ это то, что интегратор хочет предложить в своем собственном портфеле услуг.

Эта технология была разработана с учетом того, что это масштабируемый сервис с облачным API-интерфейсом открытой интеграции, который поддерживает широкий спектр системных интеграций, таких как: решения по управлению

маршрутами, основную систему оператора, программы лояльности, анализ данных и отчетность. Это позволяет интегрировать мобильные билеты и платежи с предотвращением мошенничества в режиме реального времени в широкий спектр онлайн-услуг.

Клиентское программное обеспечение PayiQ, как веб-интерфейсы пользователя, так и мобильные приложения, взаимодействуют с бэкэндом через онлайн облачный API. Все интеграции производятся через эти интерфейсы. Из соображений безопасности другой доступ к бэкэнд платформе отсутствует. Онлайн-сервис PayiQ полностью документирован, а

документация доступна нашим партнерам. Мы предоставляем OEM-клиентам доступ к нашему онлайн-облачному API, чтобы обеспечить полное внедрение нашей технологии в сторонние решения. Электронная документация защищена паролем, с ней можно ознакомиться по ссылке: <https://payiq.net/developer-resources/>

PayiQ®

**Свяжитесь с нами, чтобы узнать,
как наше решение может помочь
вашему бизнесу:**

E-mail: sales-ru@payiq.net

Phone: +7 911 908 26 57

ЕЛЕНА ЛИПЧЕНКО

Региональный директор, Россия и СНГ

elena.lipchenko@payiq.net