Отчет о выполнении лабораторной работы № 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Название платежной системы, адрес | Тип платежной системы, платежные инструменты | Виды реализуемых платежей, методы обеспечения безопасности платежей | Краткая технология работы | Достоинства и недостатки системы |
| ASSIST | российская компания-разработчик и интегратор платежных решений, поставщик платёжных услуг. Предоставляет услуги процессинга безналичных платежей в сфере электронной коммерции, [Интернет-эквайринг](https://www.assist.ru/resheniya-i-produkty/internet-ekvayring/), мобильный эквайринг, [Онлайн-фискализация](https://www.assist.ru/resheniya-i-produkty/onlayn-fiskalizatsiya/) | С помощью Assist можно принимать платежи по картам Visa, MasterCard, American Express, Diners Club, JCB и «Мир», а также посредством систем мобильных платежей Apple Pay, Google Pay, Samsung Pay и электронных кошельков Яндекс. Деньги, QIWI, WebMoney. Каждый год компаниях проходит самую сложную проверку на безопасность и получает сертификат PCI DSS Level 1. | При проведении платежей использует технологии 3D-Secure 2.0  + токенизация МПС. | Преимущества:  надежная система, работает с 1998 г.,  Недостатки:  Высокая стоимость услуги |
| PayCash | ныне не работающая российская электронная платёжная система |  | Проект PayCash реализовал собственную версию технологии eCash, исходные алгоритмы Чаума были существенно переработаны и дополнены, защищены патентами США |  |
| ЮMoney | это электронная платежная система, с помощью которой можно переводить деньги и совершать покупки через Интернет | Кошелёк или привязанная карта, банковская карта (Только карты Visa, Mastercard, UnionPay и «Мир», выпущенные в России), наличные (через терминал).  Передача данных между клиентом и сервером «ЮМоney» защищена по протоколу TLS (ранее использовался SSL). Для подтверждения операций с кошельком используются одноразовые коды, а подозрительные транзакции пресекаются фрод-мониторингом | ЮMoney предоставляет платежный шлюз для приема платежей. Также, имеется приложение, кошелек и банковские карты (виртуальные и пластиковые) | Преимущества:  Лояльное отношение к клиентам.  Широкая бонусная программа.  Возможность открывать дополнительные вклады, бонусные счета.  Круглосуточная техническая поддержка.  Собственный банкинг (возможность завести дебетовую карту и выполнять операции без комиссии);  Недостатки:  Сложная система документального подтверждения.  Достаточно высокая комиссия при выводе минимальных сумм. |
| QIWI | Электронная платежная система | Переводы между кошельками, переводы на карту, переводы в банк, системы денежных переводов | Qiwi одной из первых в России начала внедрять в свой бизнес технологию блокчейн. В 2015 году компания анонсировала создание собственного распределённого процессинга платежей, построенного на основе технологии распределённых реестров (DLT) | Достоинства: простота использования, маленькая комиссия, универсальность и так далее; Недостатки: невозможность смены телефонного номера, лимиты для неидентифицированных пользователей. |

Ответ на вопрос «Услугами какой платежной системы Интернет из приведенных в таблице Вы воспользуетесь при проектировании своего бизнеса?»:

При проектировании своего бизнеса я бы воспользовался сервисами ЮMoney, а именно сервисом интернет-эквайринга ЮKassa. Он достаточно просто подключается и к сервису есть доверие, т.к. это бывшие Яндекс.Деньги.