INTERVALE

Сколково

Платформа удаленных платежей и денежных переводов MasterCard Mobile

MasterCard Mobile Россия

Потребительские запросы меняются

Стремительно появляются и развиваются новые цифровые экосистемы

Смартфоны

Социальные сети

«Облачные» интернет-сообщества

Игровые платформы

Что такое универсальная информационно-финансовая платформа MasterCard Mobile?

Брэндированный сервис для всех держателей карт MasterCard, позволяющий совершать удаленную оплату счетов, пополнение балансов провайдеров услуг, денежные переводы, выпуск предоплаченных виртуальных карт через пользовательские интерфейсы электронной и мобильной коммерции.

On-behalf сервис для банков с возможностью кастомизации и предложения функционала платформы от имени и под брэндом банка для своих держателей карт.

Дополнительные сервисы для основных продуктов MasterCard.

Структура Платформы

Держатели карт MasterCard/Maestro/ Visa

Клиенты партнера

Web Browser

Mob Browser

iOS, Android, Bada

SMS

...

Приложение MC Mobile

Доступные сервисы: оплата счетов, пополнение балансов провайдеров услуг связи , денежные переводы, выпуск предоплаченных виртуальных карт , онлайн покупки.

ЖКХ
Интернет-провайдеры
Мобильные операторы

Банки
(кредитные платежи, денежные переводы)

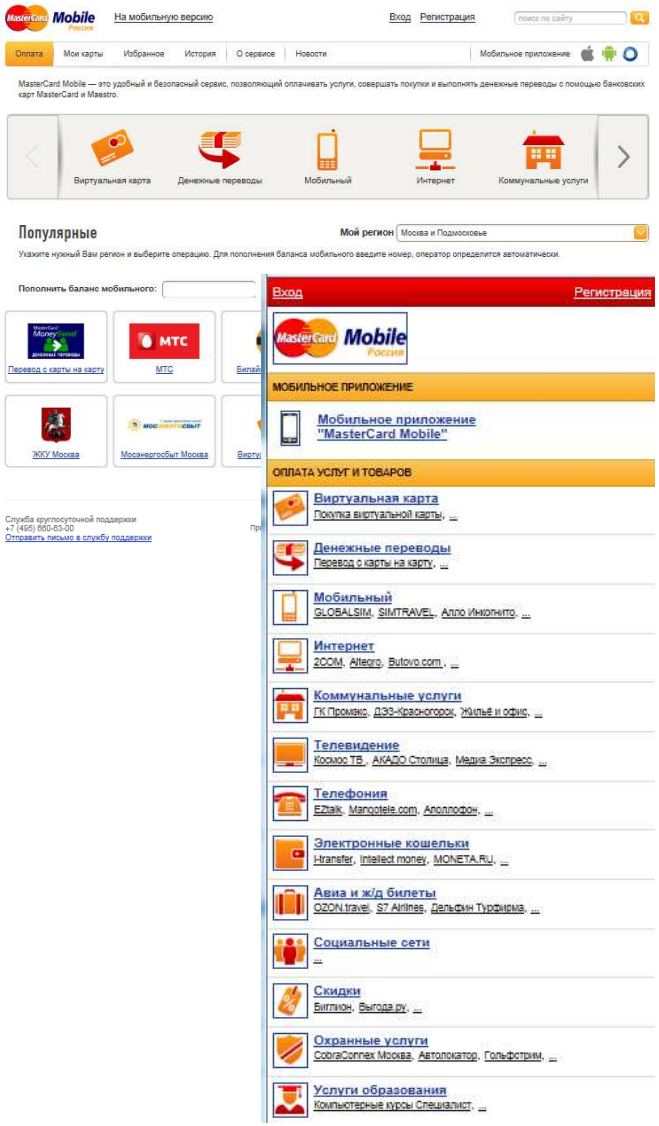
Интернет магазины

Получатели денежных переводов MoneySend

Клиентские интерфейсы

Web-приложение

- Простой и удобный интерфейс
- Возможность настройки меню платежей как для web интерфейса, так и для меню мобильного телефона
- Операции в реальном времени – on-line платежная транзакция
- Использование преимуществ нескольких платежных инструментов в одном (основная карта, виртуальная, кредитная, привязка других источников оплаты)
- Возможность брендирования под требования Банка

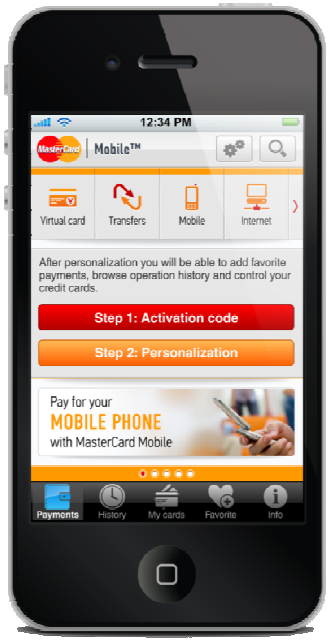


Клиентские интерфейсы

Мобильный телефон
ЖКУ
Транспорт
Связь
Интернет

Мобильные приложения

- В любом месте
- В движении
- Простой и удобный структурированный интерфейс – меню мобильного телефона
- Возможность динамической персонализации меню платежей
- Операции в реальном времени – on-line платежная транзакция
- Использование преимуществ нескольких платежных инструментов в одном (основная карта, виртуальная, кредитиная, привязка других источников оплаты)
- Возможность брендирования под требования Банка



Доступно в Google play

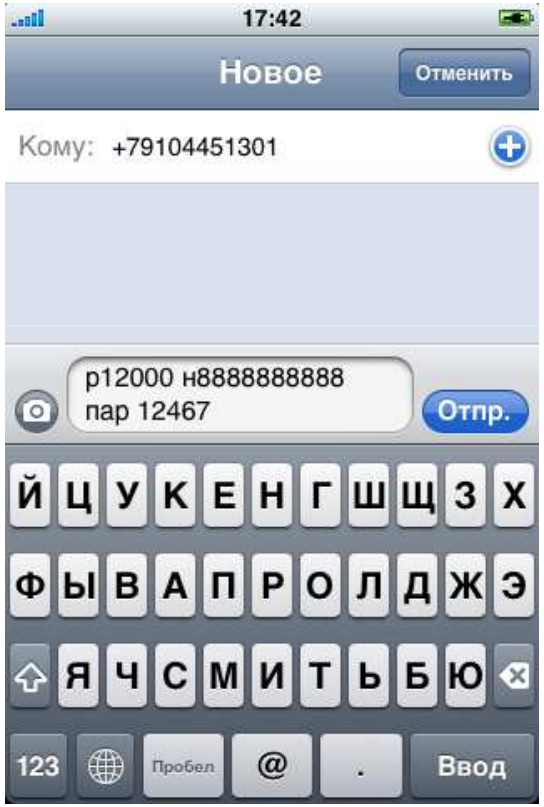
Скачать для Windows® Phone

Доступно в App Store

Клиентские интерфейсы

SMS - команды

- Формирование коротких команд на выполнение оплаты
- Гибкие шаблоны на основе регулярных выражений, минимальная вероятность ошибки
- Поддержка кириллицы, латиницы, специальных разделителей
- Готовые SMPP-подключения к SMS-центрам всех мобильных операторов РФ



Безопасность (защищённость услуги)

Полное соответствие стандарту безопасности PCI DSS и полная поддержка протокола 3-D Secure (MasterCard Secure Code)

Используется двухфакторная аутентификация:

- аутентификация абонентов;
- аутентификация приложения.

Используются следующие методы шифрования:

- TDES, AES;
- RSA;

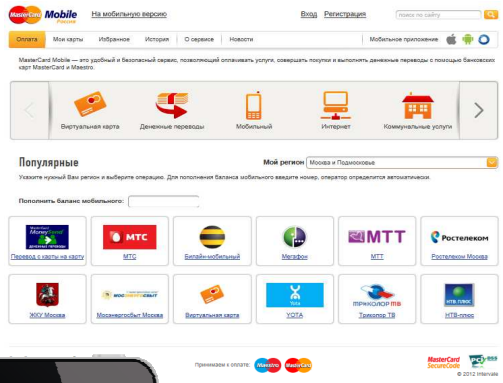
Схема криптографической аутентификации и защиты данных, передаваемых по открытым каналам связи реализована с применением асимметричных и симметричных методов шифрования.

Целостность, невозможность отказа и приписывания авторства транзакции достигается благодаря применению цифровой подписи.

Функциональность платформы – основные сервисы

Платежные сервисы

- Возможность конечному пользователю производить оплату в адрес заранее определенных ТСП, находящихся на всей территории РФ (с разбивкой по регионам) без регистрации клиента в ОФИСЕ Банка.



Платежи по шаблону

- Шаблоны позволяют клиентам Банка быстро совершать различные операции, исключить ошибки ввода неверной информации.

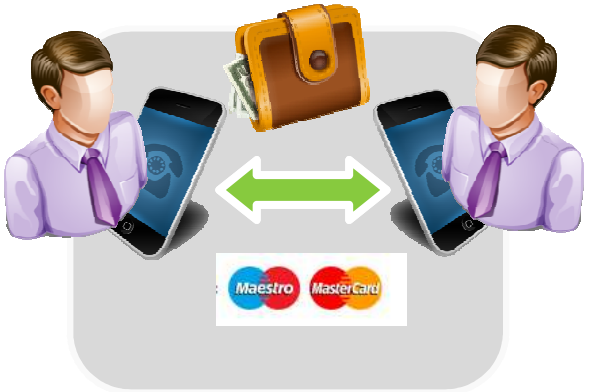
Покупка виртуальных карт

- ПК могут быть использованы при выполнении покупок с помощью как витрин платежной платформы, так и других витрин.

Функциональность платформы – основные сервисы

Денежные переводы

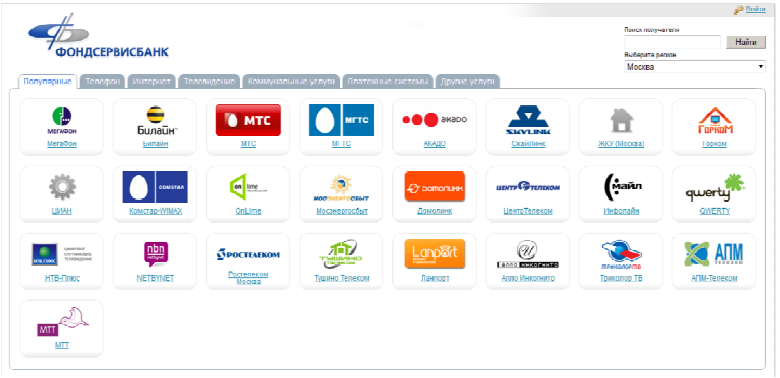
- Денежные переводы с карт MasterCard/Maestro на другие карты MasterCard/Maestro, а также в другие системы денежных переводов.



Брендированные пользовательские витрины

- Все приложения используют единое ядро и единый механизм обновления перечня доступных сервисов и структуры меню, включая визуальные элементы (иконки пунктов меню).

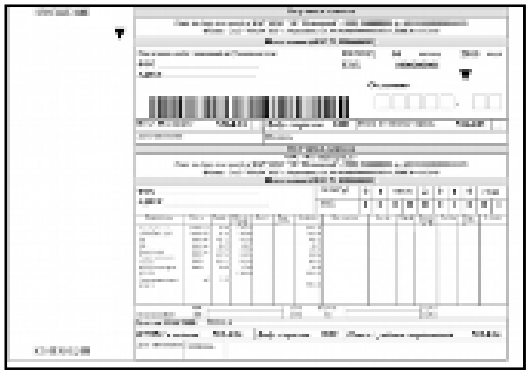
Лого банка



Индивидуальные банковские информационно-платежные сервисы

- Информация по запросу о балансе (доступном остатке) на текущем (карточном) счете;
- Информация по запросу о балансе на депозитном счете;
- Информация по запросу о задолженности по кредиту;
- Получение выписок по запросу;
- Информация по запросу о курсах валют;
- Блокировка основной / дополнительной карты;
- Подписка/отказ на услуги в рамках программы обслуживания;
- Заявка на кредит;
- Конвертация средств;
- Погашение кредита;
- Маркетинговые акции;

Развитие платформы – дополнительные сервисы



- Платеж одним кликом и безакцептное списание
- Геолокация
- Штрих-коды
- NFC –платежи
- QR-технологии (использование QR-кодов при проведении транзакций)
- BUMP-технологии
- Оплата сервисов в социальных сетях

Роль Intervale в проекте

- Разработчик платформы (программного комплекса – процессинг и интерфейсы пользователей);
- Операционное управление платформой (организационное и техническое сопровождение);
- Провайдер информационно-технологического взаимодействия между участниками расчетов – пользователями (физическими лицами и расчетным банком);

Спасибо за внимание!