

Создание сети платежных терминалов для Банка

Предложение компании
«Предпроцессинг» (Predprocessing)



Введение



На сегодняшний день технологии процессинга платежей, которые используют крупные платежные системы (ОСМП, КиберПлат, DeltaPay, Рапида, КредитПилот) не удовлетворяют индивидуальным потребностям банков, и на практике не реализуется персональный подход к клиенту. При этом на рынке наблюдается устойчивый рост спроса на услуги по разработке, внедрению и сопровождению индивидуальных систем обработки данных и процессинга.

Разработанная нашей компанией **система процессинга «Predprocessing»** является наиболее сбалансированным и эффективным предложением на рынке. Это обусловлено тем, что все специалисты компании имеют большой опыт работы в крупных платежных системах. Таким образом, в ходе создания системы были учтены и переработаны все недостатки и недочеты, которые отмечали банки и агенты платежных систем.

Предложение



Компания Predprocessing не является платежной системой и наше предложение не оказывает влияния на отношения клиента с Платежной Системой: клиент может как работать с любой ПС, так и операторами напрямую.

Мы предлагаем комплексный программный продукт – процессинговое решение «под ключ» для банковской терминальной сети.



Преимущества



Собственная процессинговая система имеет ряд существенных преимуществ.

При развитии терминального проекта Банк может использовать фирменное ПО ведущих платежных систем: CyberPlat, QIWI, DeltaPay и т.д. Это ведет к зависимости Банка от коммерческой политики ПС и к рекламе розничного бренда ПС за счет банка.

Своя платежная система позволяет работать как с любыми платежными системами открытого типа – CyberPlat, DeltaPay, Rapida и т.д. и получать от них ЛУЧШИЕ коммерческие условия, так и работать с операторами напрямую, что еще больше повысит доходность.

Преимущества



Собственная процессинговая система, в отличие от фирменного ПО ВПС (внешних платежных систем) позволит:

- развивать собственный розничный бренд
- работать напрямую со своими клиентами
- привлекать новых клиентов
- реализовывать программы лояльности
- продвигать банковские продукты и услуг
- размещать СВОЮ, а не ЧУЖУЮ рекламу
- интегрировать ПО с АБС Банка
- интегрировать ПО с продуктами сторонних производителей

В ИТОГЕ: ЗАРАБАТЫВАТЬ БОЛЬШЕ ДЛЯ СЕБЯ, А НЕ ДЛЯ ПС

Схема сотрудничества



Банк приобретает ПО и размещает его на собственной серверной базе. Predprocessing обеспечивает доработку всех элементов системы с учетом индивидуальных пожеланий Клиента.

Система разделена на модули, в зависимости от количества обслуживаемых терминалов. Кроме того, в матрице расчета стоимости учтен ряд позиций, не являющихся неотъемлемой частью системы, но по желанию клиента они могут быть добавлены в итоговую версию ПО.

После установки системы на сервер Клиента компания Predprocessing обеспечивает на платной основе техническую поддержку, регулярное обновление системы, а также консультации с ведущими техническими специалистами компании.

Схема сотрудничества

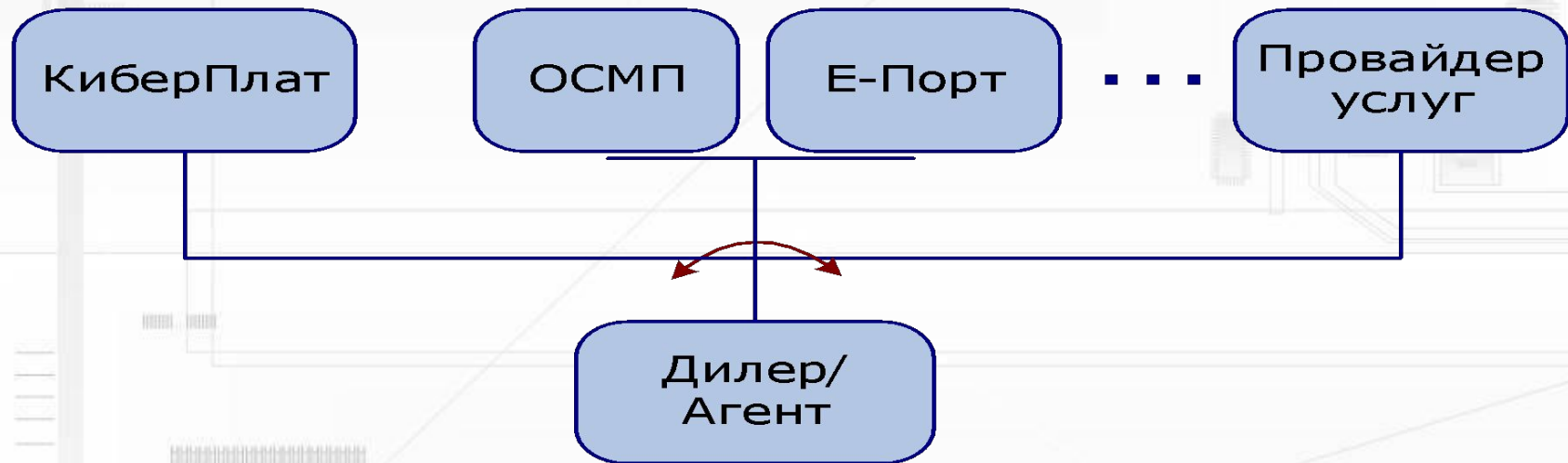


Индивидуальная доработка системы.

По заказу клиента специалисты компании Predprocessing осуществляют (на платной основе) доработку системы, в т.ч. такие виды работ, как:

- Разработка индивидуального терминального интерфейса;
 - Подключение нового провайдера (ЖКХ, локальные провайдеры Интернет и ТВ, локальные операторы мобильной связи и т.п.) к биллингу клиента, минуя платежную систему. При этом прописанный шлюз остается собственностью Клиента и не передается другим организациям.
 - Интеграция в систему дополнительного оборудования (купюроприемники, монетосдатчики, картридеры, фискальные регистраторы и т.д.)
-

Схема работы Банка с платежными системами.



Банк заключает договоры с платежными системами (КиберПлат, ОСМП, DeltaPay, Rapida, KreditPilot) и необходимыми федеральными и местными провайдерами услуг (ЖКХ, Интернет и т.д.). Все финансовые взаиморасчеты Банк производит непосредственно с платежными системами и с провайдерами.

Компоненты системы.

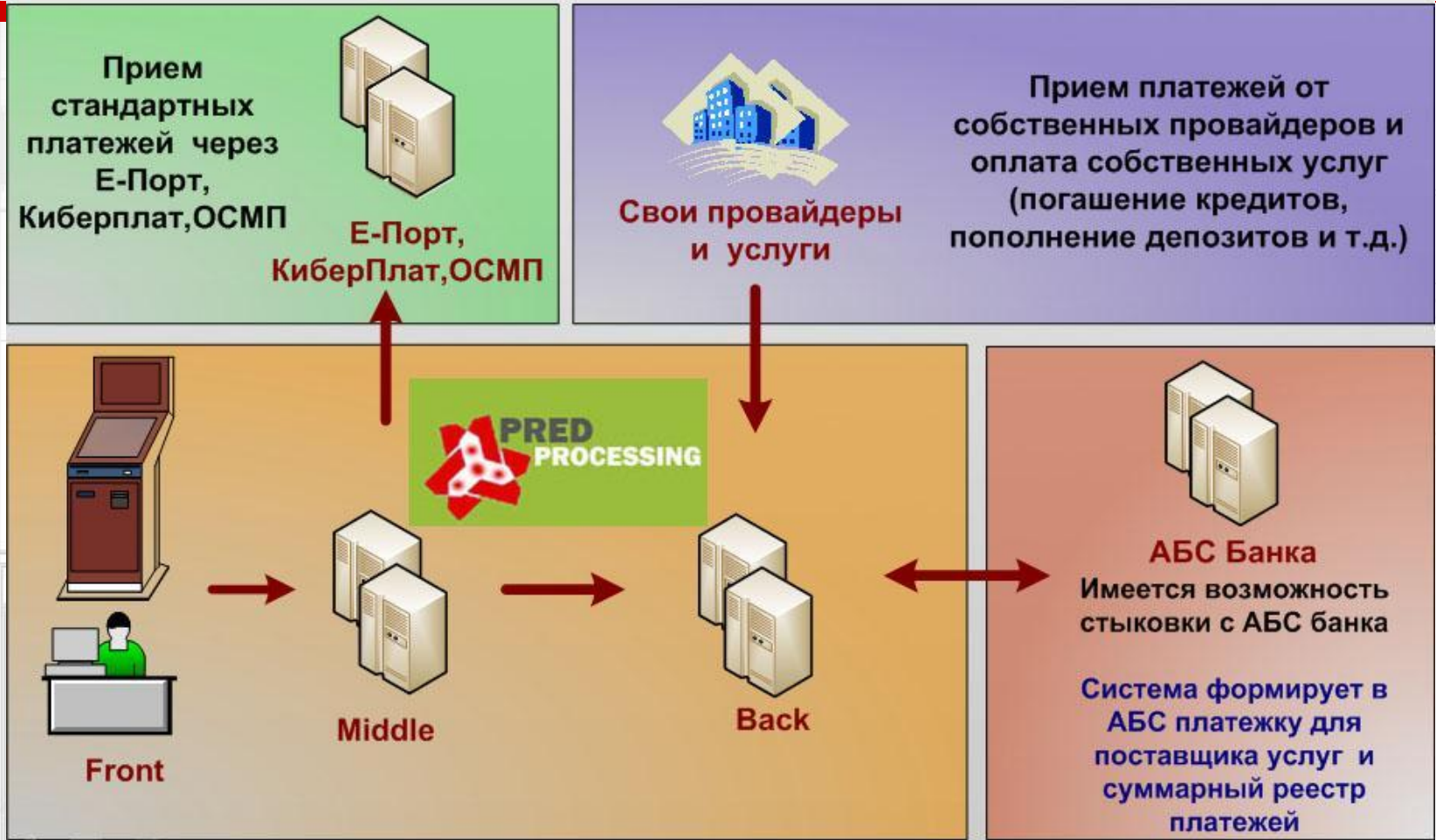


Банк заключает договоры с платежными системами (КиберПлат, ОСМП, DeltaPay, Rapida, KreditPilot) и необходимыми федеральными и местными провайдерами услуг (ЖКХ, Интернет и т.д.). Все финансовые взаиморасчеты Банк производит непосредственно с платежными системами и с провайдерами.

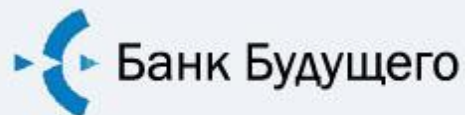
Общие возможности системы:

- Прием платежей через внешние платежные системы
- Прием платежей в пользу собственных провайдеров и услуг
- Реализация Кабинета Клиента
- Интеграция с любой АБС
- Работа с терминалами и кассами
- Возможность работы с субагентами
- Возможность интеграции с карточными процессингами
- Демонстрация рекламы

Компоненты системы.



Компоненты системы: Модуль KIOSK



16.01.2011 20:17



МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ



ЭЛЕКТРОННЫЕ ПЛАТЕЖИ



ОПЛАТА УСЛУГ ЖКХ



ДРУГИЕ УСЛУГИ





Компоненты системы:

Модуль KIOSK

Модуль KIOSK позволяет принимать платежи через терминалы самообслуживания. Модуль устанавливается непосредственно на терминал и является интерфейсной оболочкой для проведения платежей клиентами.

Общие возможности системы:

- Эргономичный и настраиваемый пользовательский интерфейс
 - Любое оформление интерфейса
 - Поддержка большого списка оборудования (купюроприемники, монетоприемники, термопринтеры, фискальные регистраторы, монетосдатчики, сканеры штрих-кодов, картридеры)
 - Реализация «Кабинета» клиента
 - Защита с привязкой ЭЦП к РС
-



Компоненты системы:

Модуль CLIENT

Модуль CLIENT позволяет осуществлять полное управление сетью точек приема платежей. Модуль устанавливается на любой компьютер под управлением ОС Windows.

Возможности и функционал модуля CLIENT:

- Мониторинг и управление точками приема платежей
 - Неограниченная иерархия субагентов
 - Система счетов
 - Полное управление пользователями системы и группами системой (понятия группы пользователей, блокировка удаление и т.п)
 - Финансовая отчетность с возможностью экспорта в Excel и отправку на ftp/email
 - Система создания шаблонов для точек приема платежей, настройка точек, назначение доп.комиссий и т.п.
 - Удаленное создание собственного графического интерфейса для терминала
 - Создание пользовательских провайдеров в системе
-

Компоненты системы: Модуль CLIENT



Краткое описание работы с редактором информации:

- Редактор информации разделен на две части
- Редактор данных (данные, персональные данные, привязанные к услуге)
- Редактор информации (информация об услуге, изменения и/или услуги, их параметры)

Подсказка:

- Чтобы добавить привязку и/или услуги к сервису, необходимо нажать кнопку «Добавить привязку/услуги», нажать кнопку «Добавить новую привязку/услугу» и выбрать привязку/услугу из списка.
- Чтобы изменить привязку, необходимо нажать кнопку «Изменить привязку/услугу» и выбрать привязку/услугу из списка.
- Чтобы удалить привязку, необходимо нажать кнопку «Удалить привязку/услугу» и выбрать привязку/услугу из списка.

Выбор оператора и название

Название провайдера:

Логин провайдера:

Более подробная информация о провайдере:

Пользователи

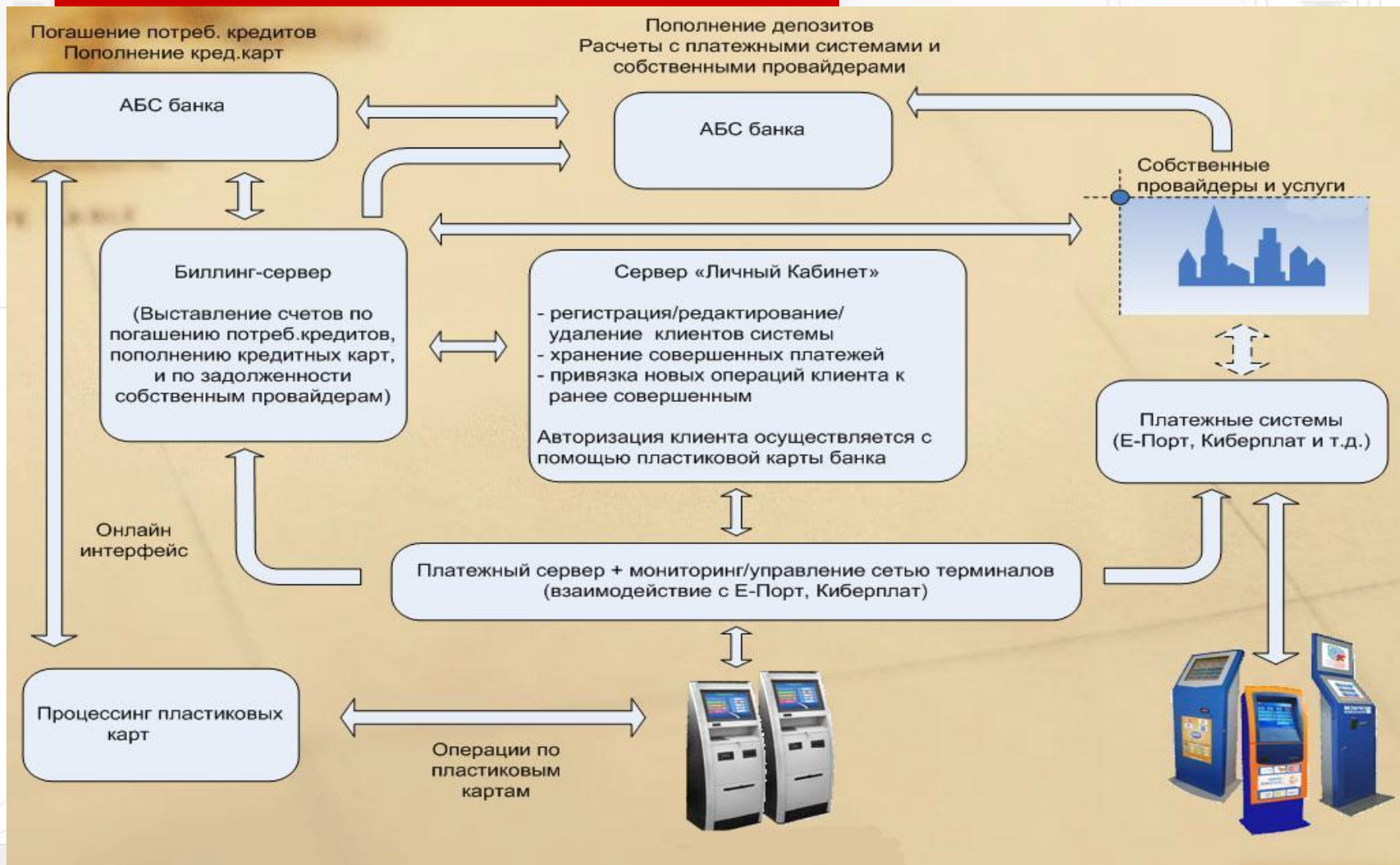
<input type="checkbox"/>	Поль 1	Номер счета	Деловое число	<input type="checkbox"/>	Использовать для логина
<input type="checkbox"/>	Поль 2	Номер договора	Шаблон	<input checked="" type="checkbox"/>	Использовать для логина
<input type="checkbox"/>	Поль 3	Средства платежа	Итого	<input checked="" type="checkbox"/>	Использовать для логина
<input type="checkbox"/>	Поль 4			<input checked="" type="checkbox"/>	Использовать для логина

Имя	Тип	Описание	Платеж	Вал. в...	Сумма	Оплат...	Оплат...	SM	Сек...
ИНТЕРНЕТ	Клиент			1	0.00	0.00	0		
ТЕЛЕВИДЕНИЕ	Тарифная			1	0.00	0.00	0		

Статистика

Параметр	Значение
Всего услуг	15
Объем сумм	23411
Наг. сумма	15
Пользователей	0
Ошибки устройств	0

Полная архитектура решения Для банков



Технологии системы:



В системе Predprocessing задействованы следующие технологии:

- Borland Builder C++
- Java-Script, Action Script, Flash, Java, html, css
- MS Visual Studio 2008, C#, dot.Net 2.0 Net.Remoting
- MS SQL Server 2005
- Apache

Платежные терминалы:



Для банков-клиентов Predprocessing предлагаются лучшие терминалы по лучшим ценам от компании Alniko.

alniko®

Компания Alniko занимается производством сенсорных киосков самообслуживания и развитием собственной сети платежных терминалов с 2003 года

- полный спектр услуг: производство, продажа, гарантия, сервис, установка
- индивидуальный подход: изготовление нестандартных комплектаций терминалов, исполнение в дизайне заказчика
- готовое решение «под ключ»: бесплатная настройка терминалов
- стандартные комплектации всегда на складе
- полная легальность оборудования – лицензионный Windows XP Embedded WEPOS, фискальные регистраторы
- более 50% повторных продаж
- рассрочки постоянным клиентам

Платежные терминалы:



Компания Alniko предлагает более 20 видов платежных терминалов. Образцы стандартных корпусов:



T-34



Хамви



M4 Шерман

Платежные терминалы:



Образцы настенных, встраиваемых и уличных платежных терминалов:



**M3
Скаут**



**Pz-
IV**



**Пу
ма**



**Мар
дер**



**Центури
он А41**



**БМ
П-3**



**Pz-VI
Тигр**



**T-90
Владимир**



**Марк
I**



**Меркава
Мк.2**

Экономика предложения:



Сравнение: своя система vs. работа с ВПС

Помимо рекламы банка и продвижения банковских услуг, работы со своими клиентами и привлечения новых, своя система позволяет зарабатывать более высокое внутренне вознаграждение (ставка вознаграждения от провайдеров), чем работа через платежную систему.

В среднем, платежная система оставляет себе минимум 0,3%, в среднем 0,5% - 0,7% от входящей ставки вознаграждения оператора (стоит отметить, что большинство ПС перешли на тарифные планы в зависимости от оборотов, и в этом случае ставка от ПС для банков-агентов еще ниже).

Экономика предложения:



Своя система позволяет зарабатывать больше

терминалы	оборот в мес. на терминал	выручка	разница ставок		
			0,70%	0,50%	0,30%
	200 000				
10		2000000	14000		
50		10000000		50000	
100		20000000		100000	
200		40000000			120000
500		100000000			300000

Наши контакты



Predprocessing

(ООО "ПРЕДПРОЦЕССИНГ")

Тел.: +7 (985) 211-88-76

E-mail: info@predprocessing.ru

[www www_ www.predprocessing](http://www.www.www.predprocessing)

www.predprocessing_

www.predprocessing.ru

Skype: [predprocessing](https://www.skype.com/en/contacts/predprocessing)
