

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

X-SLIDE

эротическое слайд-шоу
на базе клиент-серверной технологии

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

В качестве продукта **X-SLIDE™** выступает интерактивное Java приложение, которое обеспечивает круглосуточный доступ к обновляемому эротическому контенту. Пользователь имеет возможность просматривать галереи эротической графики в режиме слайд-шоу и скачивать картинки себе на телефон. Все связанные с контентом изменения и дополнения производятся на сервере, при этом само Java приложение не требует никаких обновлений.

Для тарификации различных действий пользователя в рамках сервиса **X-SLIDE™** используется Premium SMS: SMS сообщения с определенными кодами генерируются самим Java приложением и отправляются на обычные короткие сервисные номера. Пользователь избавлен от необходимости набирать SMS, он просто нажимает клавиши, подтверждающие его желание произвести оплату.

Контентное наполнение сервиса **X-SLIDE™** – высококачественная эротика. Используются графические изображения с умеренной степенью «откровенности» (Topless и Nude), никаким образом не нарушающие действующее законодательство РФ. При запуске Java приложения пользователь предупреждается о тематике. Ему также задается вопрос о совершеннолетию. Нажатием клавиши пользователь подтверждает, что ему уже исполнилось 18 лет.

Все графические изображения, используемые в рамках сервиса **X-SLIDE™**, официально лицензированы у ведущих европейских и российских поставщиков мобильного контента. Используемый контент относится к наиболее престижной категории Premium и представляет собой самую качественную эротическую графику на рынке. Взаиморасчеты с правообладателями осуществляются ежемесячно исходя из сгенерированного трафика SMS запросов пользователей.

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ПРОДУКТА

Первостепенная задача в продвижении продукта **X-SLIDE™** на рынке - мотивировать пользователей загрузить Java приложение на свой мобильный телефон. Все транзакции совершаются уже из загруженного приложения, поэтому само распространение Java приложения осуществляется на некоммерческой основе.

Загрузка приложения может также осуществляться методом предустановки на мобильный телефон в салонах связи или сервисных центрах, а также с помощью обычной WAP загрузки. Для сопровождения продукта был зарегистрирован домен x-slide.ru. На портале wap.x-slide.ru пользователь может бесплатно загрузить фирменное Java приложение **X-SLIDE™**. Пользователь должен быть мотивирован зайти со своего телефона на указанный WAP сайт. Сделать это можно набрав wap.x-slide.ru в WAP браузере телефона или отправив SMS сообщение на сервисный номер провайдера. Во втором случае используется предельно «дешевый» сервисный номер, поскольку процедура загрузки Java приложения для пользователя должна быть легкой и финансово необременительной. Например, отправив SMS сообщение вида «SL+1» на номер 5554 (0.3 USD без НДС) в ответном SMS сообщении пользователь получит ссылку <http://wap.x-slide.ru>, для загрузки Java приложения будет достаточно выбрать опцию «Перейти».

Альтернативный сценарий, доказавший свою эффективность, – продажа Java приложения как контент единицы. В таком случае логично сделать несколько бесплатных для просмотра галерей эротической графики. При этом продвигается не WAP площадка, а механизм отправки Premium SMS сообщений. SMS сообщения на выделенный сервисный номер тарифицируются на уровне 1 USD и выше.

WAP площадка и система обработки запросов на сервисный номер являются частью продукта **X-SLIDE™**.

Для пользователя загрузка и инсталляция Java приложения полностью идентичны «закачке» традиционного контента (рингтоны, картинки, Java игры). Размер файла-дистрибутива специально оптимизирован для быстрой передачи через WAP.

ГРАФИЧЕСКОЕ МЕНЮ И НАВИГАЦИЯ

Из меню телефона Java приложение **X-SLIDE™** запускается так же, как и обычная игра.

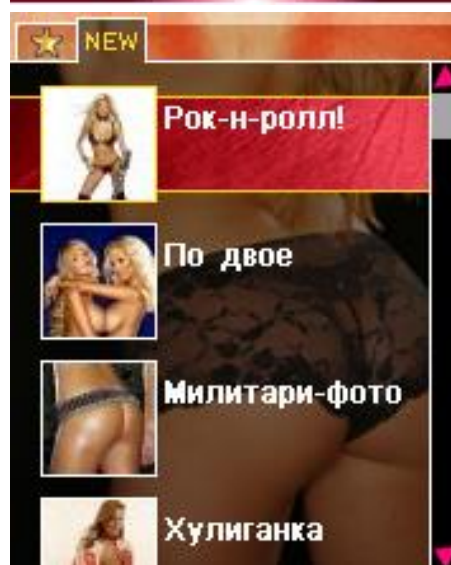
В связи с эротической тематикой сервиса любой пользователь при запуске Приложения предупреждается о необходимости быть совершеннолетним для доступа к **X-SLIDE™**.

Нажатием клавиши **ВХОД** пользователь подтверждает свой возраст. После трех запусков **X-SLIDE™** со своего мобильного телефона пользователь уже избавлен от необходимости подтверждать свое совершеннолетие. Данное меню отключается.

После нажатия **ВХОД** мобильный телефон запрашивает разрешение на установку GPRS связи с сервером. На различных моделях сотовых телефонов это меню и сама формулировка вопроса выглядят по-разному. Задача пользователя просто дать положительный ответ («Да» или «Ok») на соответствующий «вопрос».

Пока устанавливается соединение с удаленным сервером, пользователь информируется о способе навигации по **X-SLIDE™** (текст варьируется в зависимости от модели сотового аппарата пользователя).

После установки GPRS соединения загружается интерактивный каталог галерей эротической графики. Изначально **X-SLIDE™** содержит около 500 тщательно отобранных фотографий, объединенных в несколько десятков галерей. Галереи посвящаются отдельным девушкам-моделям, делаются тематические подборки и т.д. Регулярное получение новых пакетов графики от правообладателей позволяет каждый день производить обновления в **X-SLIDE™**, выгружая свежие галереи. Все фотографии хранятся на сервере, там же производятся все манипуляции по обновлению контента. Пользователю достаточно один раз загрузить Java приложение, чтобы иметь оперативный доступ ко всем новинкам.



ГРАФИЧЕСКОЕ МЕНЮ И НАВИГАЦИЯ

Доступ к нескольким галереям сделан бесплатным в демонстрационных целях. Остальные пользователю предлагается приобрести. Покупка осуществляется простым нажатием клавиши.

Java приложение само генерирует SMS сообщение, которое отправляется на короткий сервисный номер, а затем автоматически попадает на **X-SLIDE™** сервер.

Цена галереи составляет **1 USD**.

Стоимость не является фиксированной и при необходимости может быть изменена с сервера в реальном времени.

Галерея содержит от 8 до 12 специально подобранных фотографий. За указанную стоимость пользователь имеет возможность просматривать графику в режиме слайд-шоу на весь экран (**full screen**). Оплаченная галерея автоматически попадает на отдельную страницу-закладку внутри **X-SLIDE™** приложения и становится доступной для бесплатного просмотра в течение одного месяца.

Открыв доступ к платной галерее, пользователь лишь просматривает графику, но не может сохранить ее в телефоне в виде отдельных файлов и использовать в качестве **wallpaper** и **screensaver**.

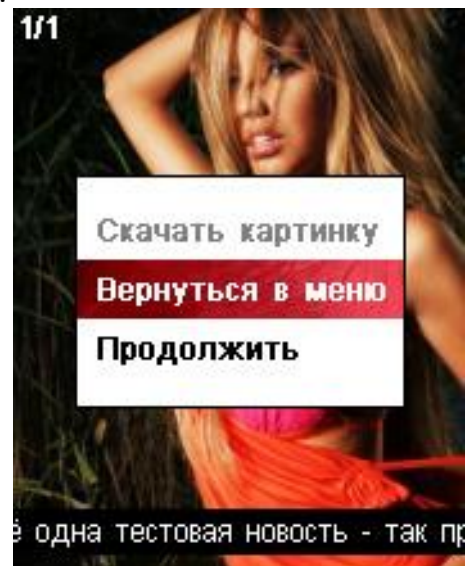
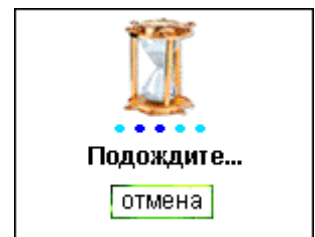
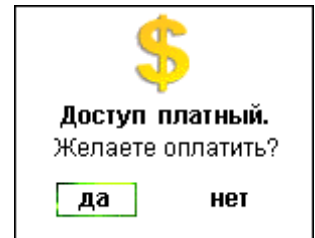
Возможность загрузки фотографий **X-SLIDE™** в качестве традиционных GIF картинок организована на коммерческой основе и осуществляется через обычную WAP загрузку. Для этого предусмотрена опция **Скачать картинку**.

Стоимость картинки фиксирована на уровне **1 USD**. Как и в случае с платным доступом к галере, Java приложение самостоятельно отправляет кодовое SMS сообщение на сервисный номер. В ответ пользователь получает WAP ссылку для загрузки понравившейся картинки.

На фоне просматриваемых **X-SLIDE™** фотографий отображается «бегущая строка». Ее содержание управляется с сервера. Доступно использование до 5 коротких текстовых сообщений.

Это могут быть реклама, новости, комментарии, инструкции по работе приложения и прочее.

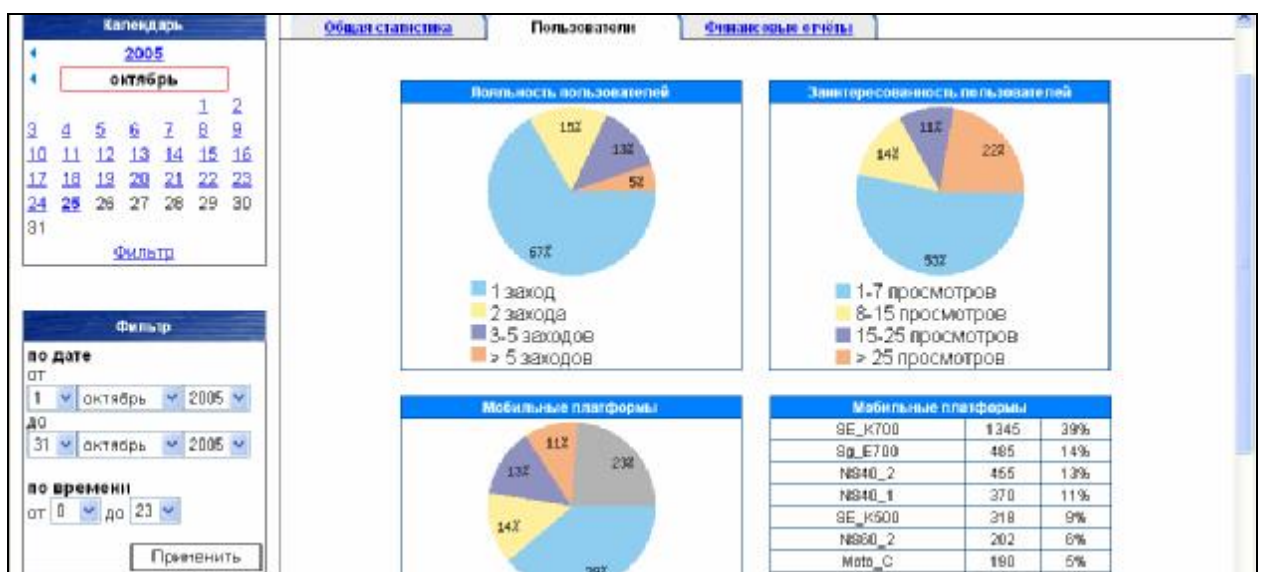
«Бегущая строка» отражается только при просмотре самих фотографий и не может быть активизирована в стартовых меню Java приложения или при навигации по интерактивному **X-SLIDE™** каталогу.



РАБОТА СО СТАТИСТИКОЙ

X-SLIDE™ является интерактивным online сервисом. Java приложение на мобильном телефоне постоянно обменивается информацией со специальным сервером. Сервер **X-SLIDE™** сохраняет всю информацию о действиях пользователей и предоставляет весь комплекс статистической информации, а также инструменты по работе с нею. Данные доступны круглосуточно в режиме «реального времени» через интуитивно понятный WEB интерфейс. Данные пользовательской активности регистрируются с максимальной задержкой всего 10 минут. Доступ к статистике возможен с любого PC, оснащенного выходом в Интернет. Используется система аккаунтов (login – password). Для каждого аккаунта назначается своя «зона доступа», что позволяет «подключать» к статистике партнеров и правообладателей.

Внешний вид online интерфейса:

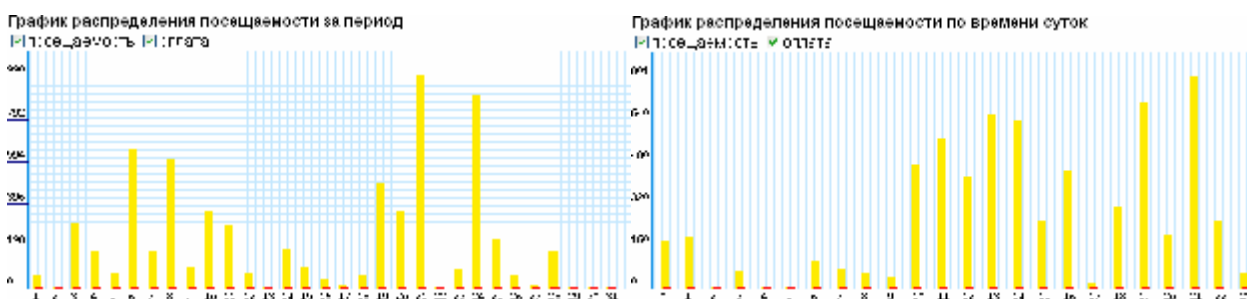


РАБОТА СО СТАТИСТИКОЙ

Основной в работе является сводная таблица пользовательской активности:

день	заходов	просмотров	оплата		новых пользователей
			доступ	лого	
1	1	54	0	0	2
2	0	0	0	0	4
3	21	297	0	0	14
4	12	171	0	0	6
5	11	63	0	0	8
6	9	648	0	0	4
7	8	171	0	0	10

Временные графики распределения посещаемости:



Отчеты для правообладателей и партнеров:

[Общая статистика](#)
[Пользователи](#)
[Финансовые отчёты](#)

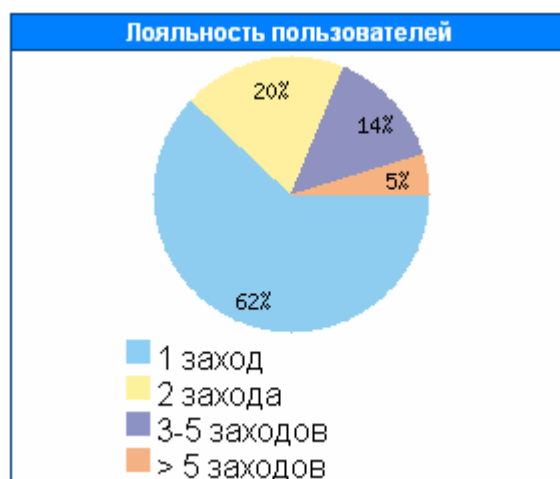
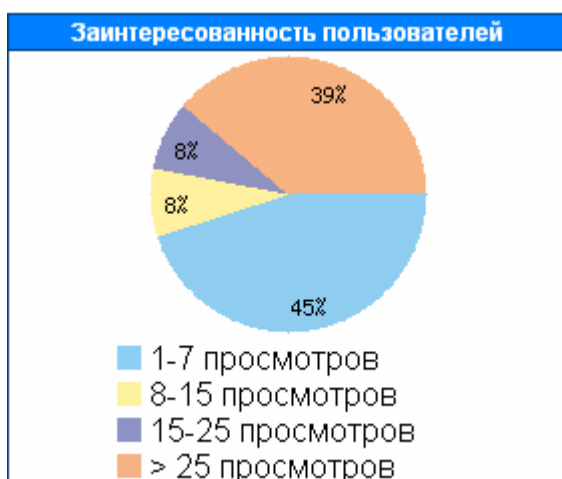
Отчёт по галереям

правообладатель	условие выплаты	количество загрузок	итого
-----------------	-----------------	---------------------	-------

Отчёт по логотипам

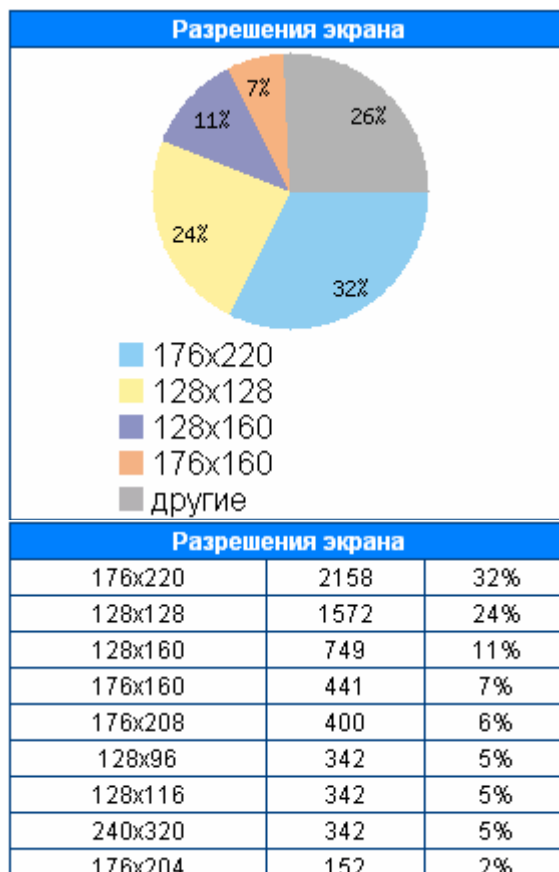
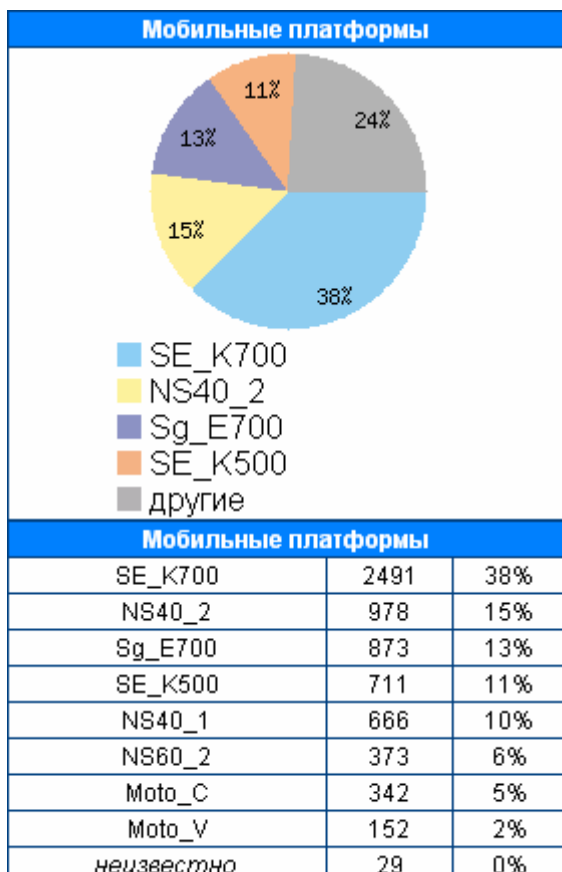
правообладатель	условие выплаты	количество загрузок	итого
-----------------	-----------------	---------------------	-------

Портрет пользователя:



РАБОТА СО СТАТИСТИКОЙ

Инструменты для анализа терминального парка:



Статистические данные удобно сортируется за любой хронологический период:



Фильтр

по дате

от 1 янв 2005

до 31 дек 2005

по времени

от 0 до 23

Применить

месяц	заходов	просмотров	оплата		новых пользователей
			доступ	лого	
июль	19	4590	0	0	38
август	89	18684	0	0	37
сентябрь	166	8064	99	234	108
октябрь	173	6443	0	0	151
ноябрь	31	107	0	0	20
декабрь	0	0	0	0	0
Итого	478	37888	99	234	354

MARKETING MIX

Портрет потребителя (целевая группа)

Эротический характер контента предопределяет преимущественно мужскую аудиторию. В зависимости от «откровенности» предлагаемого контента, соотношение может меняться от 80% мужской аудитории (откровенная порнография) до 65% (легкая эротика).

Возраст: детская, подростковая и молодежная аудитория (до 25 лет). Особая активность – лица школьного возраста, для которых затруднены иные пути доступа к эротической графике. Плюс диапазон 35 – 45 лет: наличие интереса к контенту эротического содержания + высокая платежеспособность.

Product

С точки зрения пользователя, клиент-серверное слайд-шоу представляет собой легкодоступный, высокотехнологичный продукт, реализующий возможности его мобильного аппарата. Доступ к эротической графике анонимен, интерфейсы установки приложения и навигации предельно «дружелюбны». Использование приложения, с одной стороны, увеличивает функциональность мобильного аппарата, с другой, реализует потребность доступа к контенту эротического содержания. Высококачественное графическое исполнение как Java приложения, так и эротических фотографий привлекает позитивное, одобрительное внимание окружающих, также важное для пользователя.

Приложение может наполняться различным контентом (степень откровенности) для адаптации к предпочтениям разным сегментам внутри обозначенной целевой группы.

MARKETING MIX

Price

Используется привычный для потребителя мобильного контента тариф: 1 USD за доступ к галерее. Интерактивный каталог Java приложения содержит не один десяток различных галерей, каждая с коротким текстовым описанием и небольшой графической заставкой. Этот факт дает важное для пользователя ощущение принятия финансовых решений. На ценовой фактор возлагается нагрузка показать пользователю преимущество нового сервиса: доступ к целой серии графики предлагается за те же деньги, которые он привык тратить всего на один медиа элемент. Конкурирующие статичные Java слайд-шоу (приложение содержит уже готовый набор из десятка фотографий) тарифицированы существенно дороже – на уровне 3 USD.

Второй источник дохода – предоставление пользователю графики, которую он просматривает в качестве отдельных GIF файлов (по WAP ссылке) для использования в виде wallpaper и screensaver. Используется обычный тариф в 1 USD. Видимое преимущество подобной покупки для пользователя в том, что до отправки тарификационного SMS сообщения он имеет возможность полноценно ознакомиться с фотографией: при просмотре галереи пользователь видит все фотографии в высоком качестве и полноэкранном режиме.

Place & Promotion

Как уже упоминалось, на целевую аудиторию продукт можно позиционировать и как продукт очень откровенного содержания (сделав упор именно на XXX содержании), и как источник качественной эротики (с акцентом на высокий стиль и качество).

Графическое исполнение продукта **X-SLIDE™** позволяет работать с обоими сценариями, акценты в контентном наполнении могут быть полностью пересмотрены в течение всего нескольких часов рабочего времени.

Возможные каналы распространения в первом случае:

1. печатные СМИ с «желтой» направленностью – Экспресс газета, Желтая газета, Моя семья, Собеседник
2. печатные СМИ развлекательного характера – 777, Анекдоты и байки, Зятек.
3. собственные каналы распространения (буклеты, листовки и т.д.)

Как правило, в этих изданиях доля загрузки эротического контента выше, соответственно, можно ожидать проекцию данной тенденции на новый продукт.

Возможные каналы распространения во втором случае:

1. Глянцевые издания для мужчин – Men's Health, Playboy, Вот так
2. Тематические издания для мужчин – Спорт Экспресс, Футбол

Последние издания всегда казались очень привлекательными в качестве распространения «мужского» контента. Высокая цена размещения в них компенсируется небольшой необходимой для позиционирования рекламной площадью.

3. собственные каналы распространения

Две следующие страницы содержат «черновые» макеты стилистического сопровождения продукта **X-SLIDE™**.

X-SLIDE

www.x-slide.ru

X-SLIDE



X-SLIDE



X-SLIDE



разработка продукта и права на распространение

ЗАО **Мобильные
Технологии**

X-SLIDE

www.x-slide.ru



разработка продукта и права на распространение

ЗАО **Мобильные
Технологии**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серверная часть

Для функционирования сервиса **X-SLIDE™** используются один административный сервер и три сервера взаимодействия с Java приложениями. Серверы взаимодействия разнесены территориально (С-Петербург, Москва, Германия). За счет троекратного резервирования, а также наивысшей защиты от хакерских атак обеспечивается бесперебойное круглосуточное функционирование сервиса.

С технической точки зрения, администрирование контента осуществляется путем внесения изменений в Базу Данных административного сервера и ее последующей отгрузкой на серверы взаимодействия, после чего текущие Базы Данных на серверах взаимодействия заменяются на полученную (обновленную) с административного сервера. Этот способ позволяет исключать вмешательство человека на серверы взаимодействия. В случае обнаружения ошибок в новой БД, серверы взаимодействия продолжают работать с предыдущей (backup) БД.

Статистика пользовательской активности периодически отгружается с серверов взаимодействия на административный, где к ней уже можно применять различные инструменты анализа и обработки.

Предусмотрен интерфейс обмена «быстрыми» сообщениями между серверами: без ожидания периодических отгрузок статистических логов и Баз Данных, например, для передачи данных об оплате пользователем контента.

Для тарификации используется схема Premium SMS. SMS сообщения поступают через SMS центры сотовых операторов к сервис провайдеру, а от него передаются на серверную площадку **X-SLIDE™** по протоколу SMS Broker в виде HTTP запросов.

Клиентская часть

Клиентская часть сервиса **X-SLIDE™** представлена в виде обычного Java 2 Micro Edition приложения, которое, по сути, является удобным, оптимизированным браузером для навигации по галереям графики, размещаемым на удаленном сервере.

Java приложение создается отдельно для каждой группы телефонов ради обеспечения полной совместимости (клавиши управления, размер и геометрия экранов). Поэтому при обращении пользователя на WAP сайт wap.x-slide.ru для скачивания фирменного Java приложения происходит автоматическое определение модели телефона абонента и «выдача» соответствующего Java приложения. При неудачной попытке определить модель телефона пользователю при помощи специального меню предлагается самому указать, каким аппаратом он пользуется.

Загрузка, установка и запуск приложения **X-SLIDE™** аналогичны операциям с любой Java игрой. Приложение запрашивает у пользователя разрешения обмениваться через GPRS канал информацией с сервером.

Список совместимых с сервисом телефонов:

Alcatel OT735; Motorola C380, C390, C650, E398, E550, RAZR V3, V180, V220, V300, V500, V547, V600, V620, V635, V80; Nokia 3220, 5140, 6020, 6021, 6030, 6230, 6822, 7260, 5140i, 7610, 6260, 6600, 3230, 6670, 6630, 6680, 6681, 3650, 7650, 3660, N-Gage; Samsung C210, C230, E100, E300, E330, E400, E600, E630, E700, E710, E800, E820, E850, P100, P400, P510, S100, S300, S500, V200, X120, X140, X400, X450, X460, X480, X640; Siemens CX65, CX70, CX75, M65, M75, S65, SK65; SonyEricsson K500i, K700i, K750i, S700i, Z500i, Z800.

Список не является статичным или окончательным. Ведется постоянная работа по расширению парка совместимых телефонов, отслеживаются все новинки рынка. Технически доступно изготовление **X-SLIDE™** Java приложения, адаптированного под любые современные мобильные аппараты.