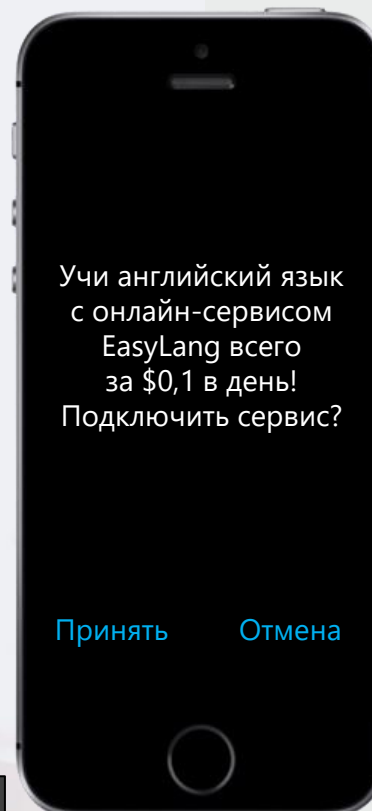




Smart-SIM

Новое поколение VAS на
базе SIM-приложений

полностью совместимо с eSIM



О комплексе Smart-SIM

История создания

- Мы занимаемся разработкой инновационных приложений для SIM карт с 2010 года.
- Наша компания является лидером в области разработки и поставки Операторам России и стран СНГ многофункциональных комплексов на базе приложений для SIM карт и единственная на рынке обладает практическим опытом выпуска коммерческих приложений для eSIM.
- Уникальность наших разработок подтверждена патентом на изобретение на территории Российской Федерации с 2012 года.

Задачи и структура

- Комплекс Smart-SIM представляет собой наиболее эффективный канал для интерактивной и таргетированной коммуникации с абонентами, обеспечивающий высокий уровень их отклика.
- В состав комплекса входят кастомизируемые функциональные приложения для SIM карт и продвинутая платформа управления, включающая в себя встроенную CRM-систему и опциональный OTA-модуль для удаленной установки приложений «по воздуху».

Наш опыт

Наши приложения уже много лет эффективно и надежно работают более, чем на 100 млн. SIM карт у 8 Операторов в 4 странах *:

- МТС Россия с 2012г. / 80 млн. SIM карт;
- МОТИВ Россия с 2015г. / 2 млн. SIM карт;
- МТС Беларусь с 2012г. / 5 млн. SIM карт;
- А1 (velcom) Беларусь с 2013г. / 6 млн. SIM карт;
- life) Беларусь с 2018г. / 2 млн. SIM карт;
- UMS Узбекистан с 2015г. / 4 млн. SIM карт;
- UZTELECOM Узбекистан с 2020г. / 2 млн. SIM карт;
- VivaCell Армения с 2020г. / 1 млн. SIM карт.

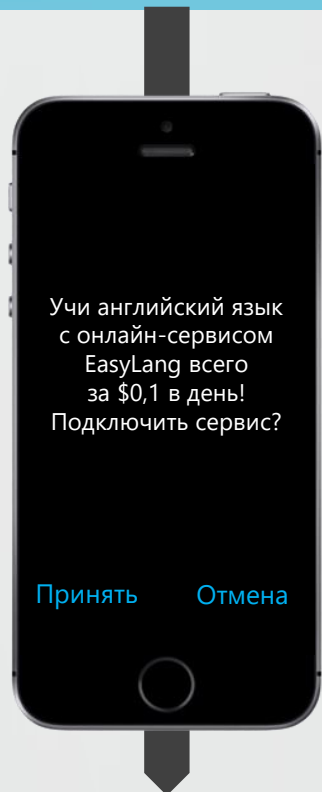
Мы обладаем успешным опытом установки наших приложений на SIM карты 12 наиболее крупных мировых производителей:

- Gemalto;
- Oberthur;
- G&D;
- Sitronics;
- NovaCard;
- EastComPeace;
- E-cart;
- HBS;
- Hobim;
- PlasticCard;
- Card Centric;
- Halys.

* – для большинства Операторов мы также обеспечиваем контентное наполнение услуг на базе собственного каталога, состоящего из более чем 100 уникальных сервисов.

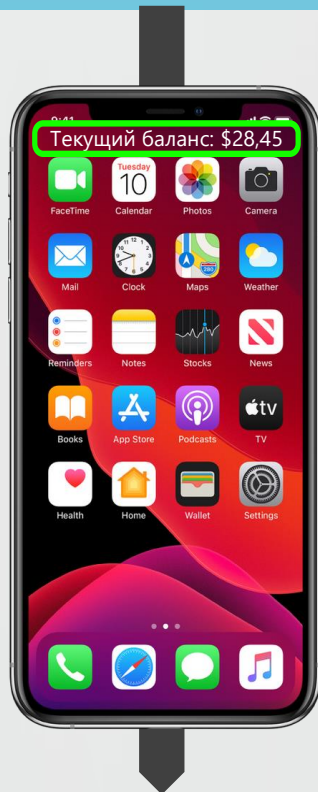
Возможности Smart-SIM

Интерактивные тизеры



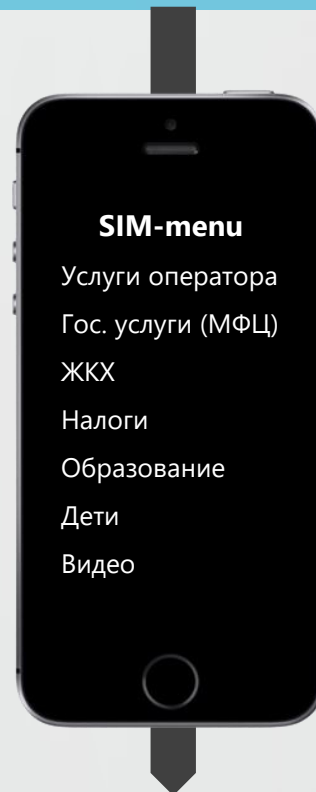
Лучший канал для продвижения и продажи различных сервисов.

Smart-Line



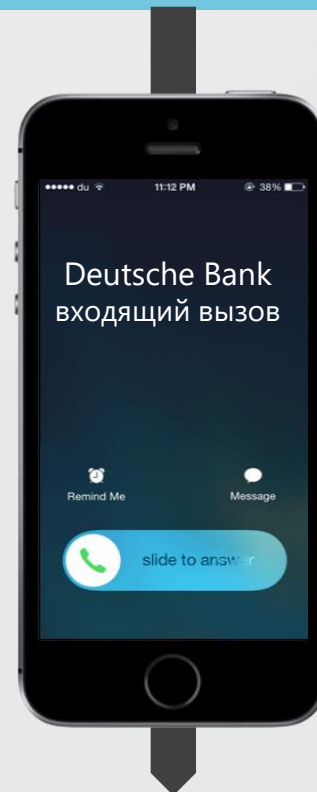
Обновляемая информация на главном экране.

Smart-DSTK



Настраиваемый и редактируемый каталог сервисов на SIM карте.

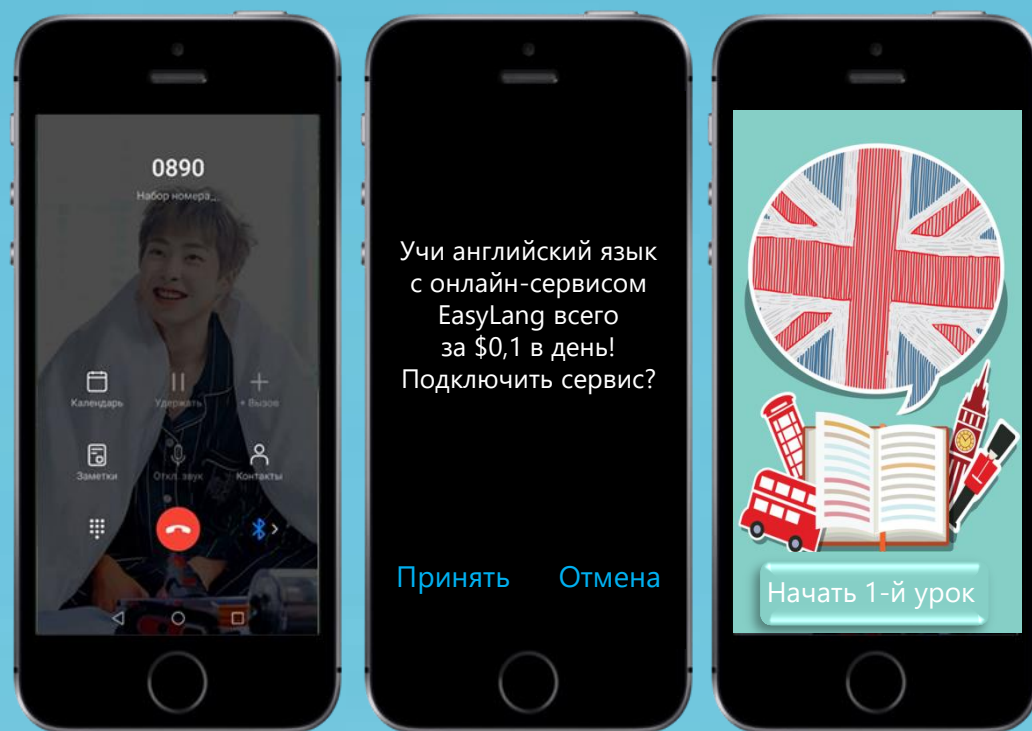
Доверенные звонки



Подписанные звонки от надежных компаний.

Интерактивные тизеры

Эффективное продвижение сервисов в виде контекстных интерактивных сообщений с высоким уровнем отклика.



Гарантированная интерактивная коммуникация с абонентами автоматически настраивается в наиболее подходящие для этого моменты – сразу же после завершения голосового вызова или сразу же после отправки исходящего SMS.

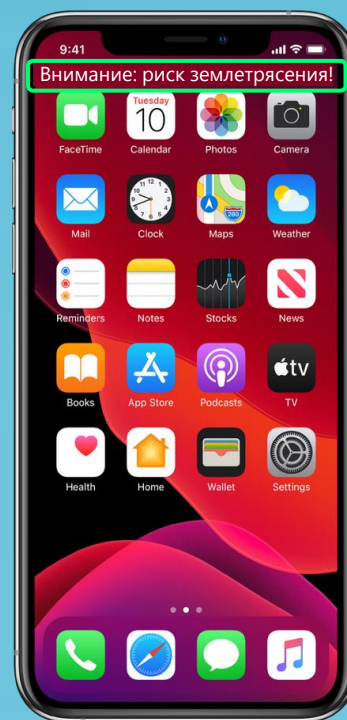
Информирование абонентов в виде бегущей строки или уведомлений на экране любых смартфонов и телефонов.

Живой Баланс

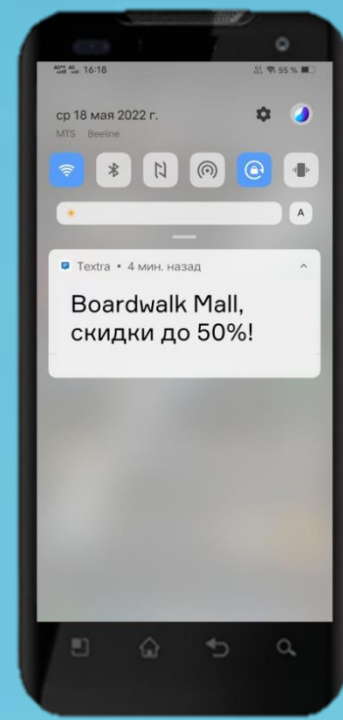


Smart-Line отображается в виде бегущей строки на главном экране устройств от Apple и на старых кнопочных телефонах.

Оповещения



Реклама

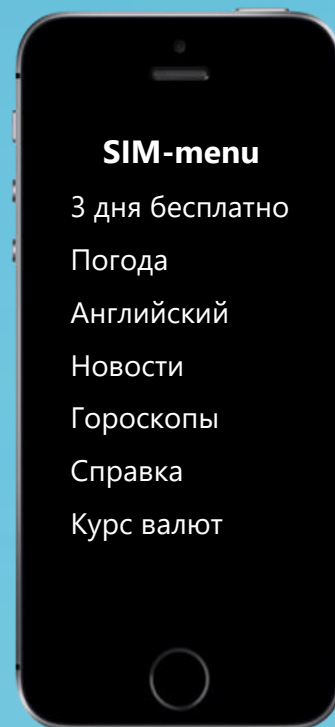


Smart-Line отображается в виде системного уведомления от SIM карты на устройствах с ОС Android.

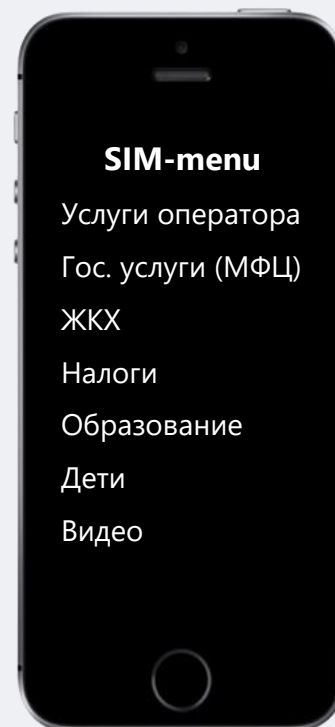
С помощью Smart-Line можно показывать абонентам на главном экране их мобильных устройств полезную информацию или рекламу.

Настраиваемый каталог сервисов на SIM-карте для адаптации структуры SIM-меню интересам абонентов.

Единая структура
SIM-меню по умолчанию



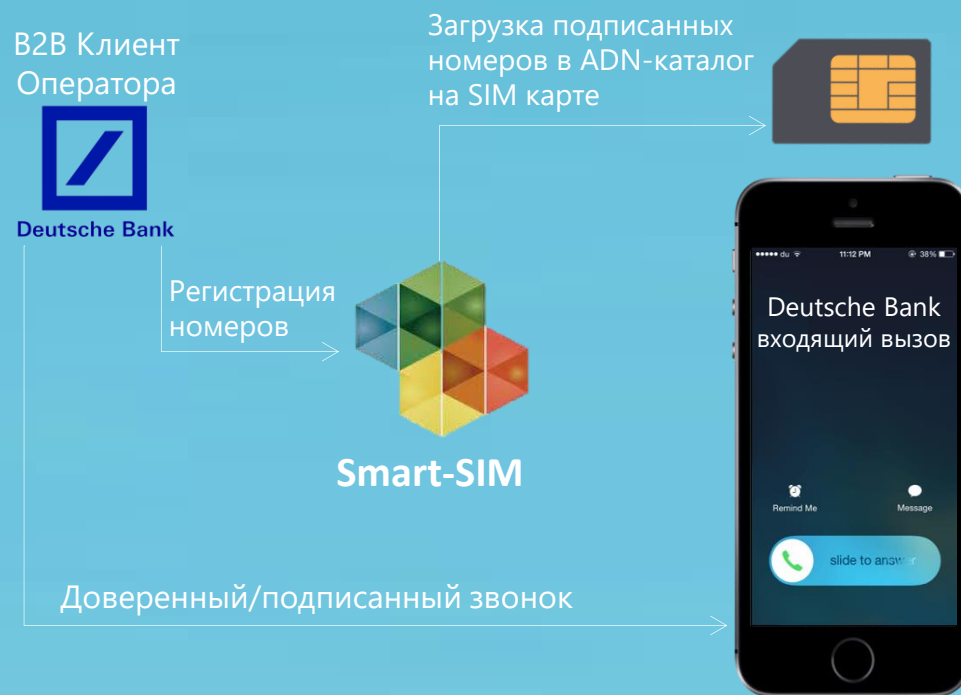
Персонализированная
структура SIM-меню



На базе гибкой структуры Smart-DSTK Оператор может подобрать наиболее востребованный набор сервисов персонально для каждого абонента, либо для определенных групп абонентов, в соответствии с их реальными предпочтениями, выявленными с помощью систем BigData или CRM-систем.

Доверенные звонки

Маркетинговый сервис для
B2B-клиентов Оператора по
идентификации входящих
доверенных звонков от них.

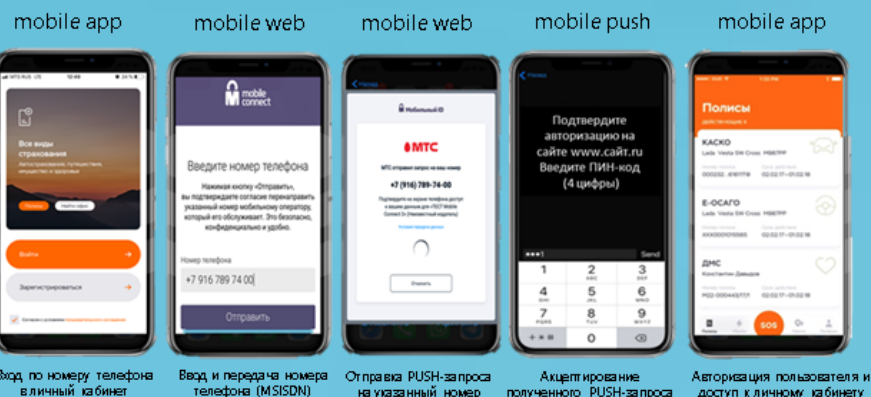


- Доверенные телефонные номера B2B-клиентов Оператора удаленно загружаются в записные книжки SIM-карты (ADN) абонентов с указанием соответствующих имен и названий организаций.
- При получении входящего звонка с доверенного номера на экране телефона отобразится соответствующее название организации даже в случае, если номера нет в записной книжке на телефоне абонента.

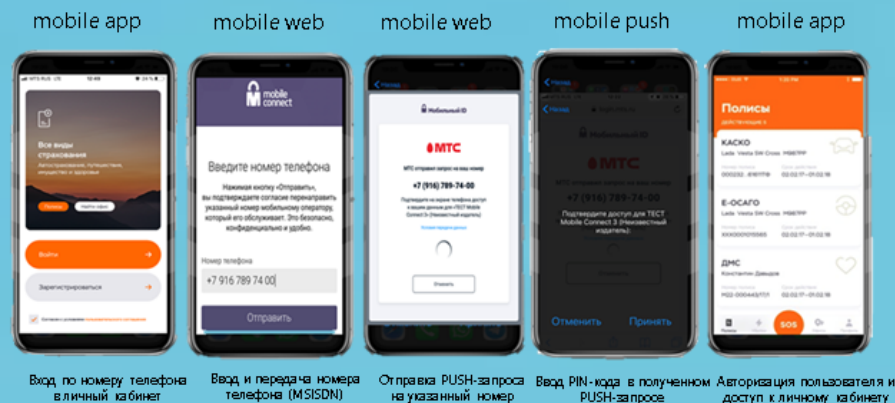
Mobile-ID

Простая и безопасная авторизация пользователя на интернет-ресурсах с помощью единого решения для идентификации и аутентификации в онлайн-сервисах через мобильного Оператора.

Пример использования (уровень безопасности LoA2)



Пример использования (уровень безопасности LoA3)



Применяется для подтверждения личности пользователя по номеру телефона, для безопасной передачи персональных данных и проведения операций через защищенные каналы Оператора, а также для входа в онлайн-сервисы без пароля с любого устройства (мобильного телефона, планшета, ПК).

Управление SIM картами

Данные, которые могут передаваться приложением на SIM карте:

- MSISDN / ICCID / IMSI;
- Дата и время первичной регистрации в сети;
- Регион первичной регистрации (LAC/Cell ID);
- Устройство, с которого была произведена регистрация (IMEI);
- Производитель SIM-карты;
- Профиль SIM-карты;
- Статистика активности SIM-карты в сети (звонки, SMS, роуминг и т.п.).

Возможности по изменению профиля SIM карты, не требующие OTA:

- Изменения структуры и наполнения разделов SIM-меню;
- Редактирование списков PLMN по приоритету роуминговых партнеров;
- Модификация номеров телефонов в записной книжке на SIM-карте;
- Возможность изменять название Оператора;

Данный инструмент позволяет оценивать реальную надежность SIM-карт каждого поставщика, контролировать работу офисов продаж SIM-карт, осуществлять мониторинг активности абонентов, а также при необходимости изменять профили SIM-карт без использования OTA-платформы.

Спасибо за внимание!



Контакты для обратной связи:

- Николай Мошкин
Генеральный директор
+7 916 600 35 40
nm@ooo-alfatel.ru
- ООО «Альфател»
129626, г. Москва, Кулаков пер., д. 9А, стр.1
info@ooo-alfatel.ru