



Mototelecom® MultiPB™ — программный коммутатор 5-го класса, предназначенный для предоставления услуг связи и дополнительных услуг организациям и конечным абонентам. Коммутатор позволяет создавать «виртуальные АТС» (аналог IP Centrex), распределять телефонные линии между клиентами, управлять набором дополнительных услуг (ДВО), доступных каждому клиенту (конференц-связь, голосовая почта, автосекретарь, запись разговоров), а также вести статистику по оказанным услугам.

### Особенности Mototelecom® MultiPB™

- интеграция в существующую сеть оператора, поддержка привычной модели управления;
- установка на сервер стандартной конфигурации, интеграция с телефонным оборудованием различных производителей (телефонные платы, телефоны);
- создание неограниченного числа «виртуальных АТС»;
- подключение произвольного количества абонентов;
- предоставление дополнительных

### Предоставление дополнительных услуг абонентам

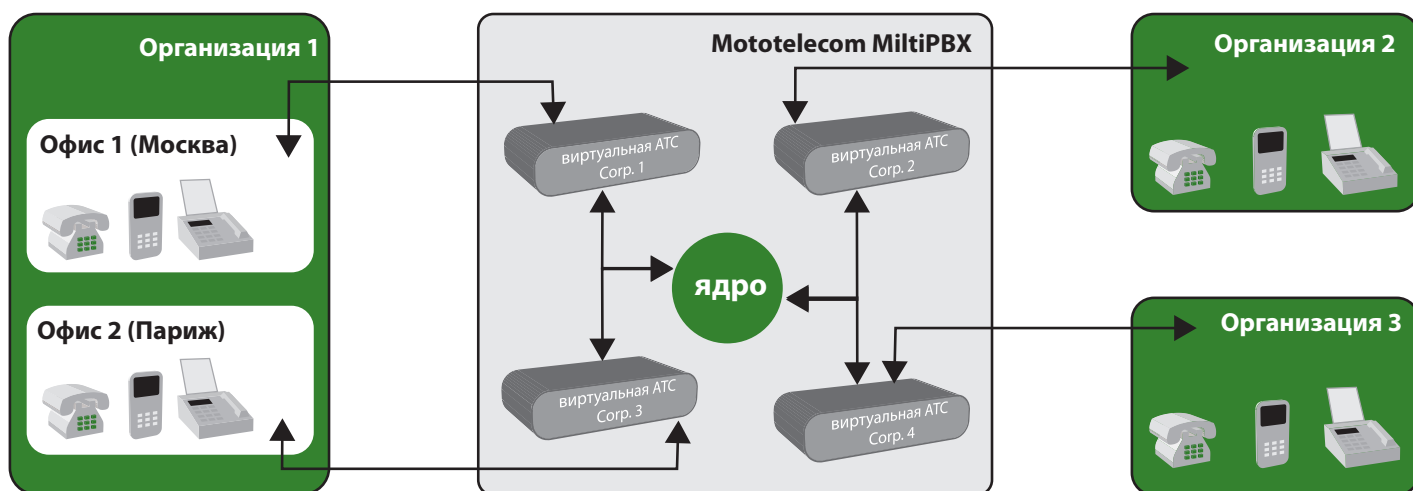
- аудиоконференцсвязь;
- отправка и прием факсимильных сообщений посредством факс-сервера;
- «автосекретарь» (интерактивное голосовое меню);
- «Call Back» — при звонке сотрудника на телефон компании его звонок автоматически прерывается и тут же создается обратный звонок;
- голосовая почта;
- запись телефонных разговоров;
- сервис видеозвонков для абонентов системы;
- многоточечная видеоконференцсвязь (требуется приобретения дополнительного модуля).

## Интерфейс управления набором услуг Mototelecom® RealOffice™

Для того чтобы абоненты могли самостоятельно управлять подключенными услугами связи и имели оперативный доступ к биллинговой информации, компания «Мототелеком» разработала дополнительный модуль к программному коммутатору — **Mototelecom® RealOffice™**.

**Mototelecom® RealOffice™** — это сервисная платформа для оказания услуг связи населению и организациям, позволяющая клиентам выполнять следующие действия:

- самостоятельно подключать/отключать услуги связи и управлять дополнительными услугами;
- получать оперативный доступ к статистике, информации о расходах на связь и остатке денежных средств на счете;
- управлять настройками правил обработки телефонных номеров.



**Схема 1.**  
Организация платформы для оказания телефонных услуг

## Технические характеристики Mototelecom® MultiPBX™

- поддерживаемые протоколы связи и сетевые интерфейсы: SIP, 10/100 Ethernet, H.323
- поддержка протоколов при наличии плат расширения: E1, T1 CAS, ISDN NI 1, NI 2, BRI, FXO, FXS
- поддерживаемые аудиокодеки: G.711a, G.711u, G.722, G.722.1, G.722.2, G.723.1, G.728, G.729a
- поддерживаемые видеокодеки H.263, H.263+ Annex I, H.264
- битрейт звукового сигнала от 64 kbps до 1920 kbps (в зависимости от используемого кодека)