

## Протокол SIP SIMPLE

Данный протокол поддерживается в рамках [Протокола SIP](#).

Таким образом, в рамках единого SIP подключения клиента возможно оказание услуг как [Телефонии](#) так и [Обмена сообщениями](#).

Прием и передача сообщений возможна в следующих режимах:

- **во время звонка.**

Эти сообщения маршрутизируются на того абонента, с которым вы сейчас разговариваете.

Эти сообщения не проходят через систему [Маршрутизации](#), не тарифицируются согласно [Биллингу](#) и не сохраняются в отчетах.

- **вне звонка**

Эти сообщения проходят через систему [Маршрутизации](#), тарифицируются согласно [Биллингу](#) и сохраняются в отчетах.

После маршрутизации данные сообщения могут быть направлены на поставщика [SMPP](#), и доставлены абоненту сотовой связи.

Таким образом, клиенту предоставляется возможность звонить и отправлять SMS посредством единого SIP софтбола.

Для включения этой возможности в SIP настройках пиров следует установить опцию Безопасность -> **обмен сообщениями вне звонка** = да

[English translation](#)