



Topex Voxell ISDN Family

Topex MobiLink ISDN 2 UMTS

Topex MobiLink ISDN 1 UMTS

3G шлюз для голосовой связи,
передачи данных и SMS

Маршрутизация Минимальной
Стоимости

ШАНС

- С использованием автоматической маршрутизации, любой звонок с цифровой PBX на номер мобильной сети будет автоматически направлен через Voxell ISDN. Таким образом, звонки с фиксированного телефона на мобильный преобразуются в звонки с мобильного номера на мобильный в пределах одной сети, что существенно сокращает издержки.
- Преобразование звонков с фиксированных телефонов на мобильные в групповые звонки.
- Отличное качество сигнала с использованием внешней антенны.
- Небольшие инвестиции, быстрая окупаемость.
- Быстрота и легкость установки.
- Простота использования и обслуживания.



3G терминал фиксированной-мобильной связи для передачи голосовых данных через соединение одной PBX с ISDN-BRI портами или ISDN телефона с 3G-UMTS сетями.

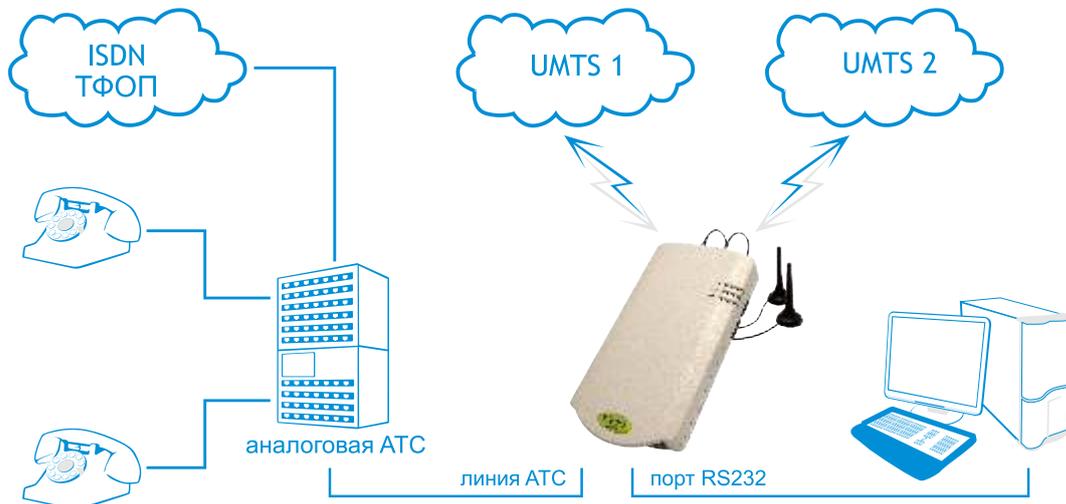
КОМПОНЕНТЫ

- Основным функциональным назначением Voxell ISDN является соединение ISDN PBX с одной или двумя UMTS мобильными сетями. Цифровая PBX соединяется с Voxell ISDN через ISDN-BRI интерфейс (два голосовых канала на 64kbps).
- 2 одновременных голосовых звонка через сеть UMTS.
- Один или два модуля UMTS и два ISDN(NT + TE) порта.
- Возможность использования с ISDN PBX или ISDN телефоном.
- Возможность использования в роли двунаправленного моста между ISDN BRI и сетью UMTS.
- Продвинутое управление вызовами (определение присутствия или запрет АОН).
- Администрирование с помощью ПК через серийный ISDN порт Voxell ISDN.

- Возможность маршрутизации вызовов по 3 программируемым направлениям.
- Поддержка функции обратного вызова на основании идентификации звонящего.
- Возможность отсылки SMS на адрес электронной почты и пересылки полученных сообщений с электронного почтового ящика в виде SMS (mail2sms и sms2mail) при присоединении Voxell ISDN к компьютеру.

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Замена фиксированной связи для голосовых соединений информации.
- Маршрутизация по Минимальной Стоимости для PBX.
- Автоматизация SMS для бизнеса.



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Название продукта:	Topex VOXELL ISDN
Частотный диапазон:	UMTS 2100MHz GSM/GPRS 900/1800 MHz
Продвинутое средства управления звонком:	Возможна установка CLIP(ETSI FSK или DTMF) и CLIR
Чувствительность ресивера:	104 dBm
Импеданс:	50 Ohm
Тип антенны:	2 внешние антенны с магнитной базой с 3м кабелем
Питание:	На входе: 230 VAC +/-10%, 50 или 60 Hz На выходе: 10 VAC / 1.5 A

Интерфейс ISDN NT:	1 порт RJ-45
Интерфейс ISDN TE:	1 порт RJ-45
Протокол ISDN:	Euro ISDN, DSS – 1
Интерфейс программирования ISDN:	RS-232C
Последовательный порт:	выделенный RJ-45, female
Вес:	500 г MobiLink ISDN 1 кг вся упаковка
Размеры (Д x Ш x В):	220 x 115 x 30 мм
Рабочий температурный диапазон:	От 5 до 50°C
Влажность:	10 - 80% RH, неконденсирующаяся