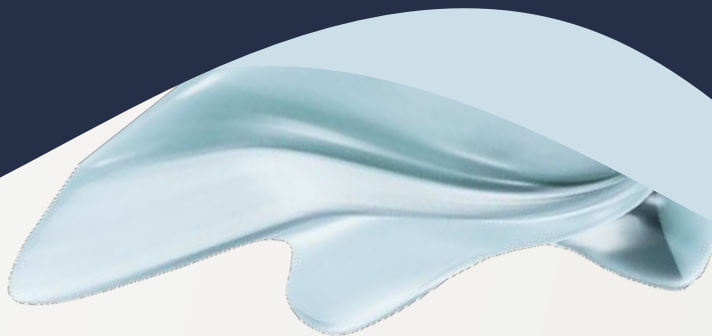


BOND

Защищенный
корпоративный мессенджер

Техническое описание



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Мессенджер BOND обеспечивает все современные виды коммуникаций между пользователями в различных форматах без риска перехвата или утечки данных

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ВИДЫ КОММУНИКАЦИИ

- Текстовые сообщения
- Передача файлов любого типа
- Аудиозвонки (включая групповые)
- Видеозвонки (включая групповые)
- Чаты (включая групповые)

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

- Android
- IOS

КОММУНИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР

СВЯЗЬ	ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ	ОБМЕН
• Голосовая связь • Видеосвязь	• Чаты • Группы	• Файлы • Фото • Видео • Голосовые записи • Emoji • Gif • Стикеры

ПРЕИМУЩЕСТВА

-  Коммуникация клиентов только через корпоративный сервер
-  Администрирование пользователей (добавление, удаление) через панель администратора
-  Возможность использования аккаунтов без привязки к реальным номерам телефонов
-  Создание защищенных резервных копий
-  Используемое сквозное шифрование исключает возможность доступа к содержимому со стороны сервера
-  Возможность экономии трафика для всех типов подключения или только сотовых данных для улучшения качества звонков при плохой связи

МЕХАНИЗМЫ ЗАЩИТЫ

- Шифрование сообщений (AES-256)
- Установка пароля на мессенджер
- Настройка таймера жизни сообщения после прочтения
- Использование сквозного шифрования (end-to-end encryption)
- Блокировка снимков экрана
- Генерация ключей на устройстве пользователя
- Хранение ключей только на конечных устройствах
- Сервер только пересылает зашифрованные сообщения и не может их расшифровать
- Сервер хранит зашифрованные сообщения только до момента доставки при недоступности получателя с удалением сообщений после успешной доставки
- Защита доступа к приложению паролем/Face ID/Touch ID.
- Возможность скрытия экрана мессенджера в App Switcher / списке недавних приложений