

# MEDIUM

универсальные, умные, открытые коммуникации

суммируем лучшие технологии





# MEDIUM

**Безопасный**

**Корпоративный**

**Удобный**

**Универсальный  
консультант**

**Умный**

**Защищенный**

**Открытый**

**Надежный**

**Промышленный  
ПО**

**Лицензированный**

**Брендированный**

- как Telegram
- как #Slack , конференции, группы, каналы
- гибкие настройки, богатые возможности, звонки
- все платформы, WEB, мобильные, внешний
- API, расширяемый, интеграции, боты, встраивание в сайт
- на Ваших серверах, выбор любых методов шифрования
- Вам доступен исходный код и полная документация
- резервирование, масштабирование, отказоустойчивость
- соблюдение стандартов, шифрование ГОСТ, Росс
- лицензионная чистота кода и гибкое сублицензирование
- версии с Вашими логотипами, наименованиями и

# Безопасный Защищенный Надежный

- возможность гибкой маршрутизации для отказоустойчивости, обхода сетевых проблем и блокировок
- Различные виды и протоколы шифрования в том числе и ГОСТ - совместимого, двустороннего и т. д.
- Может работать как на собственных, так и на облачных серверах
- Кластеризация , Микросервисы, Распределенная архитектура и механизмы резервирования для отказоустойчивости и гибкого масштабирования
- защищенная передача и хранение любых видов файлов и медиа, в том числе с удалением по условию (время, прочтение и т. д.)
- Бинарный протокол позволяет повысить скорость работы при медленном соединении, например GPRS , защищенность, надежность и резко снизить объем передаваемых данных

# Корпоративный Универсальный

- Личные и групповые чаты, каналы с максимально гибкими настройками
- Эффективное и безопасное горизонтальное и вертикальное взаимодействие рабочих групп и внешних пользователей
- Контроль доставки и уведомления о прочтении, гибкая настройка уведомлений
- Гибкая настройка прав пользователей, групп и чатов ACL
- Интеграция с Active Directory и OAuth 2.0
- Клиенты под все платформы Windows, Mac OS, Android, IOS, WEB
- Мультиязычный, многооконный интерфейс
- Глобальный поиск на сервере
- Возможность обработки и быстрого поиска в огромном числе сообщений (например в Log файлах)
- Возможность встраивания клиента в сайт \*
- Дополнительный модуль Консультант для общения с клиентами \*
- Голосовая связь и телефония \*

# Умный Открытый

- API для интеграции с внешними приложениями такими как CRM, сайты, задачи и многими другими
- Bot API
- Автоматически генерируемая , полная документация на все модули, код и API, клиентское ПО и администрирование.
- Полностью документированное API и протокол с возможностью расширения функционала
- Слои API позволяющее одновременно работать клиентам разных версий и возможностей поддерживаемого функционала.
- Поддержка нескольких устройств для каждого пользователя,
- синхронизация данных между устройствами
- Административная панель
- Логирование и возможность экспорта сообщений, метаданных

# Промышленный Лицензированный

- Единые шаблоны проектирования
- Качественный код в едином стиле без фрагментарности
- Современные технологии - серверная часть написана на javascript + Node JS
- Лицензионная чистота (отсутствие проприетарных библиотек и технологий)
- Гибкое сублицензирование
- Версии с Вашими логотипами, наименованиями и дизайном
- Реальные промышленные внедрения, поддержка 24/7
- В качестве базы данных используется PostgreSQL, в том числе и версия из реестра Российского ПО
- возможность масштабирования и резервирования с эффективным использованием инфраструктуры
- Возможность аналитики коммуникации благодаря доступу ко всем данным: сообщения, метаданные

# Развивающийся и расширяемый

\*

- Голосовая и Видео конференц-связь
- Платежная платформа в том числе с использованием криптовалют и смарт - контрактов
- Управление устройствами Интернета вещей
- Задачник и специализированные сценарии для контакт центра и службы поддержки
- Функции экстранета (внешних пользователей) и социальной сети
- Открытые линии для интеграции с другими мессенджерами и социальными сетями и электронной почтой

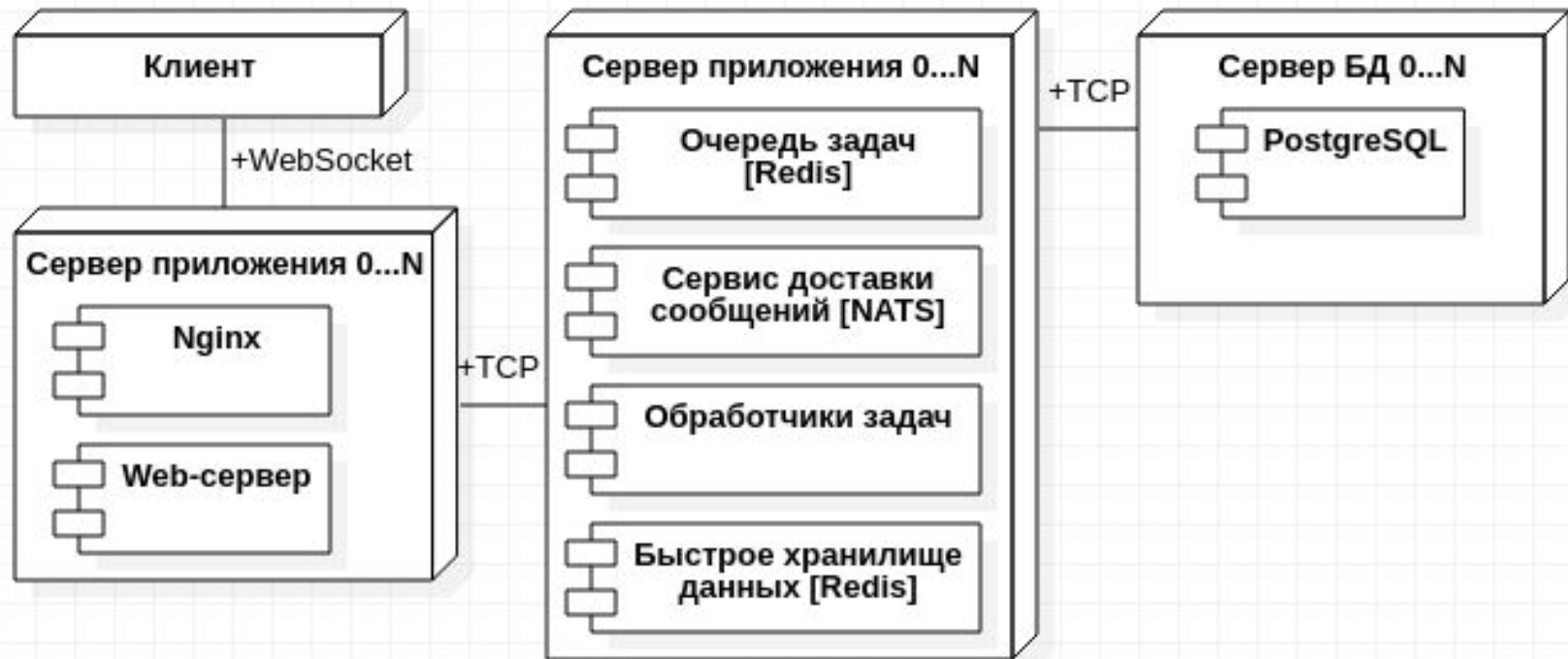
\* - часть функционала может находится в стадии тестирования или разработки

# Примеры документации

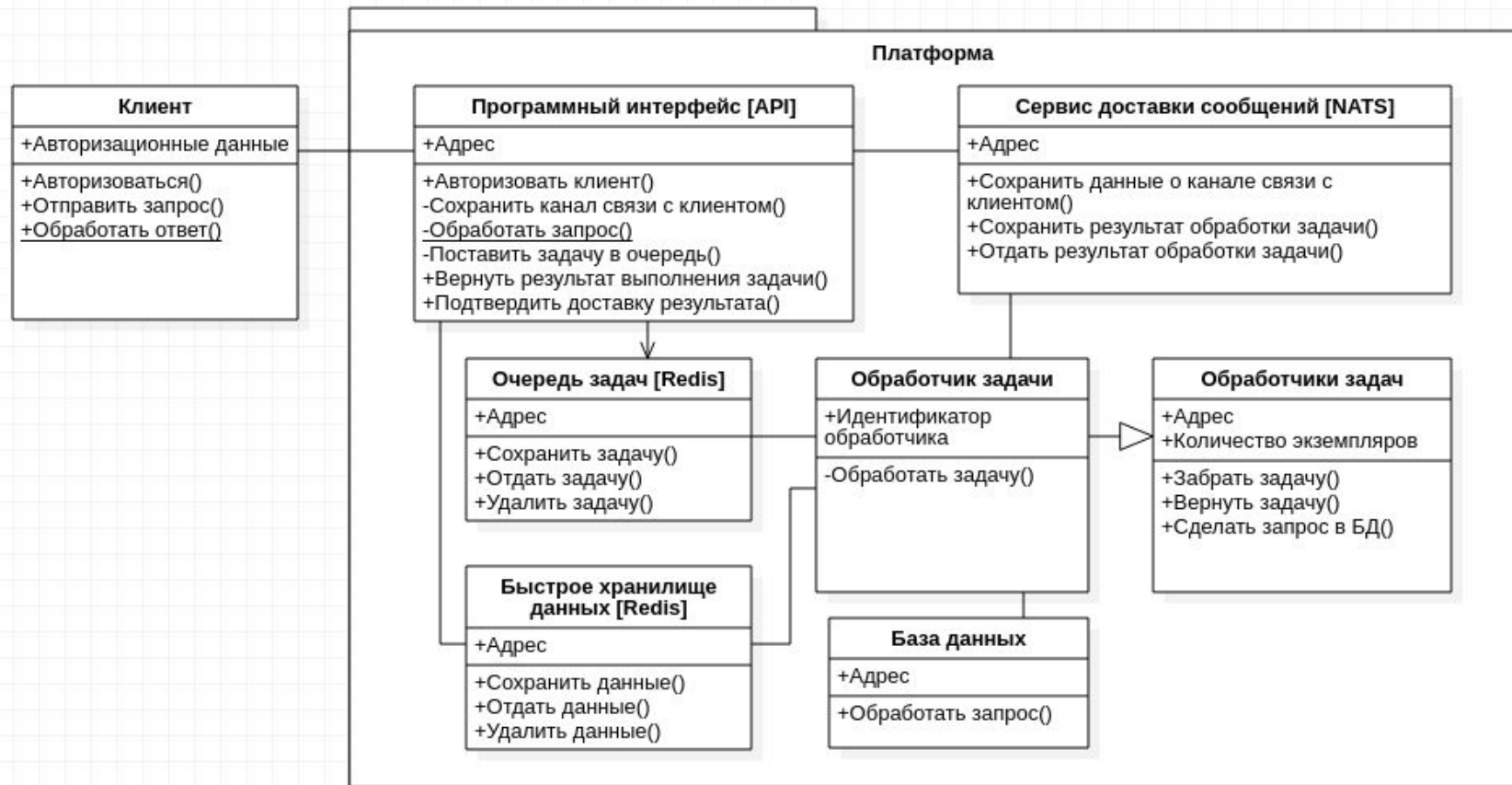




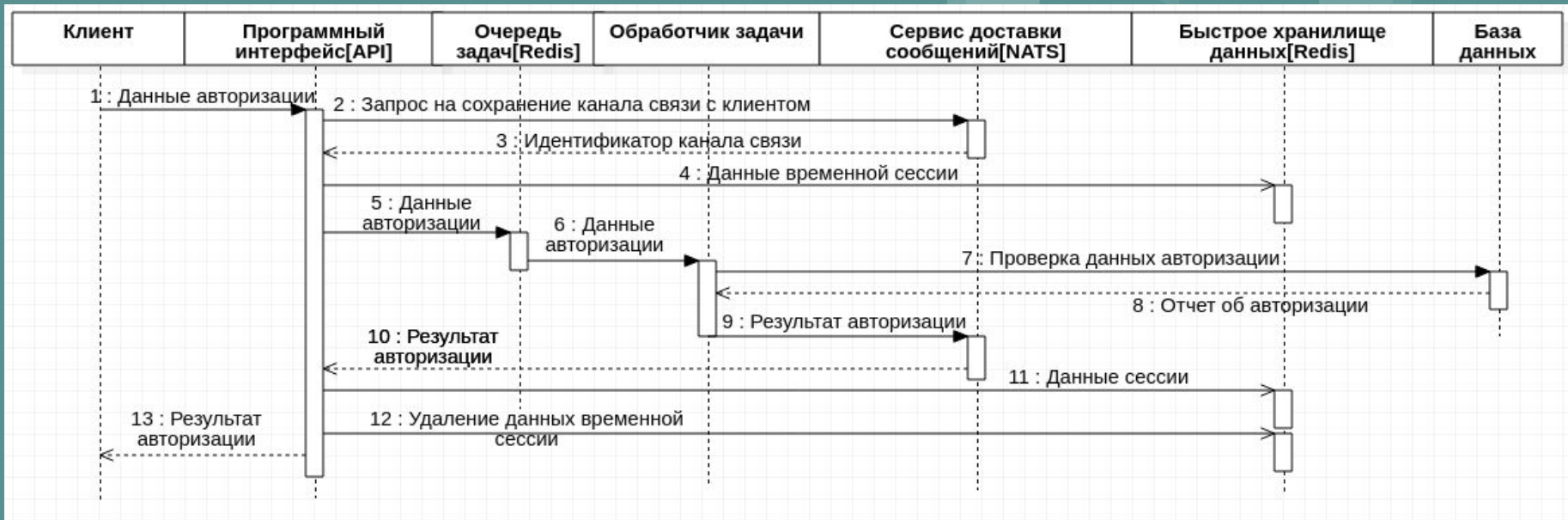
# Архитектура сервера



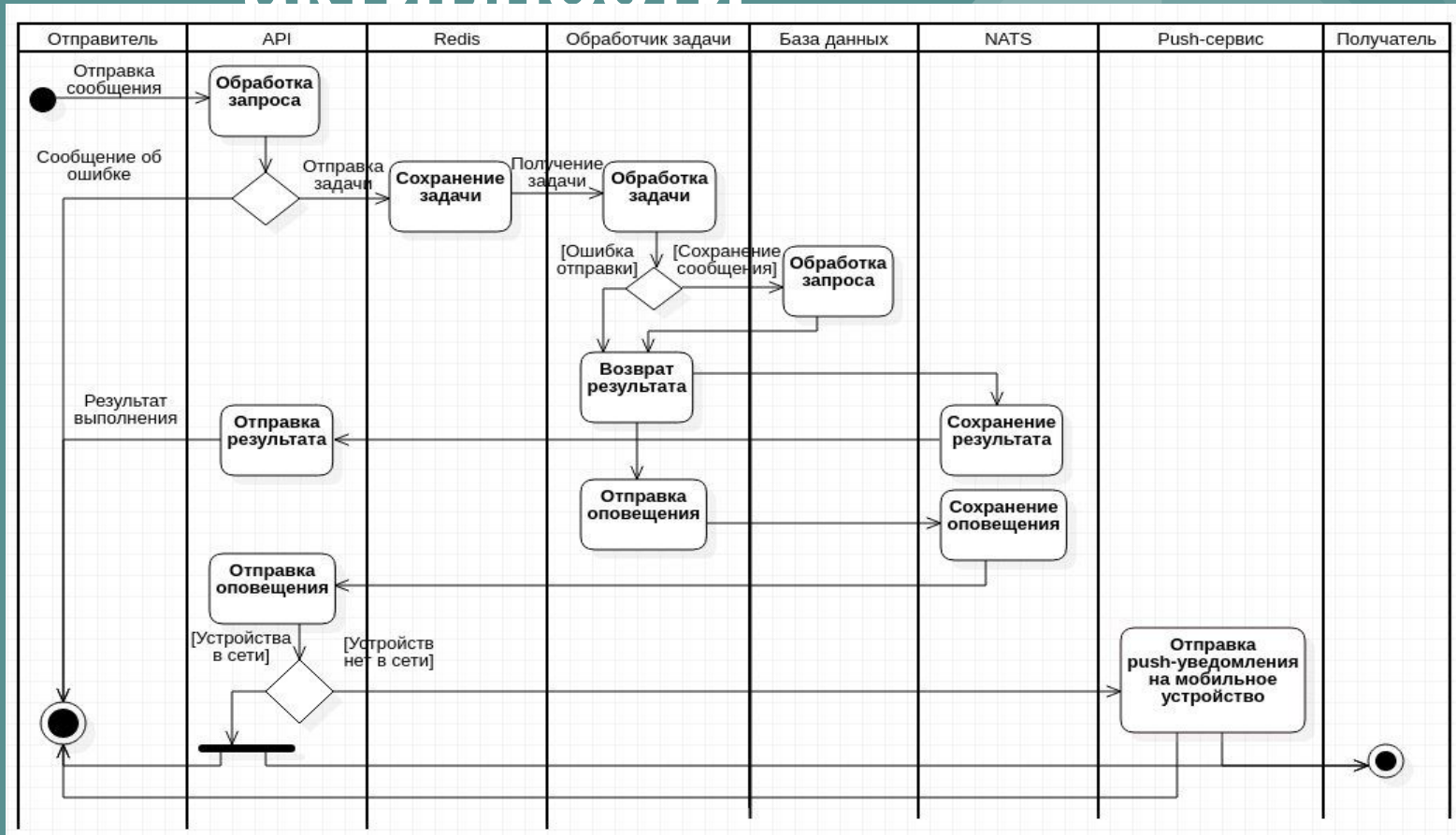
# Диаграмма классов



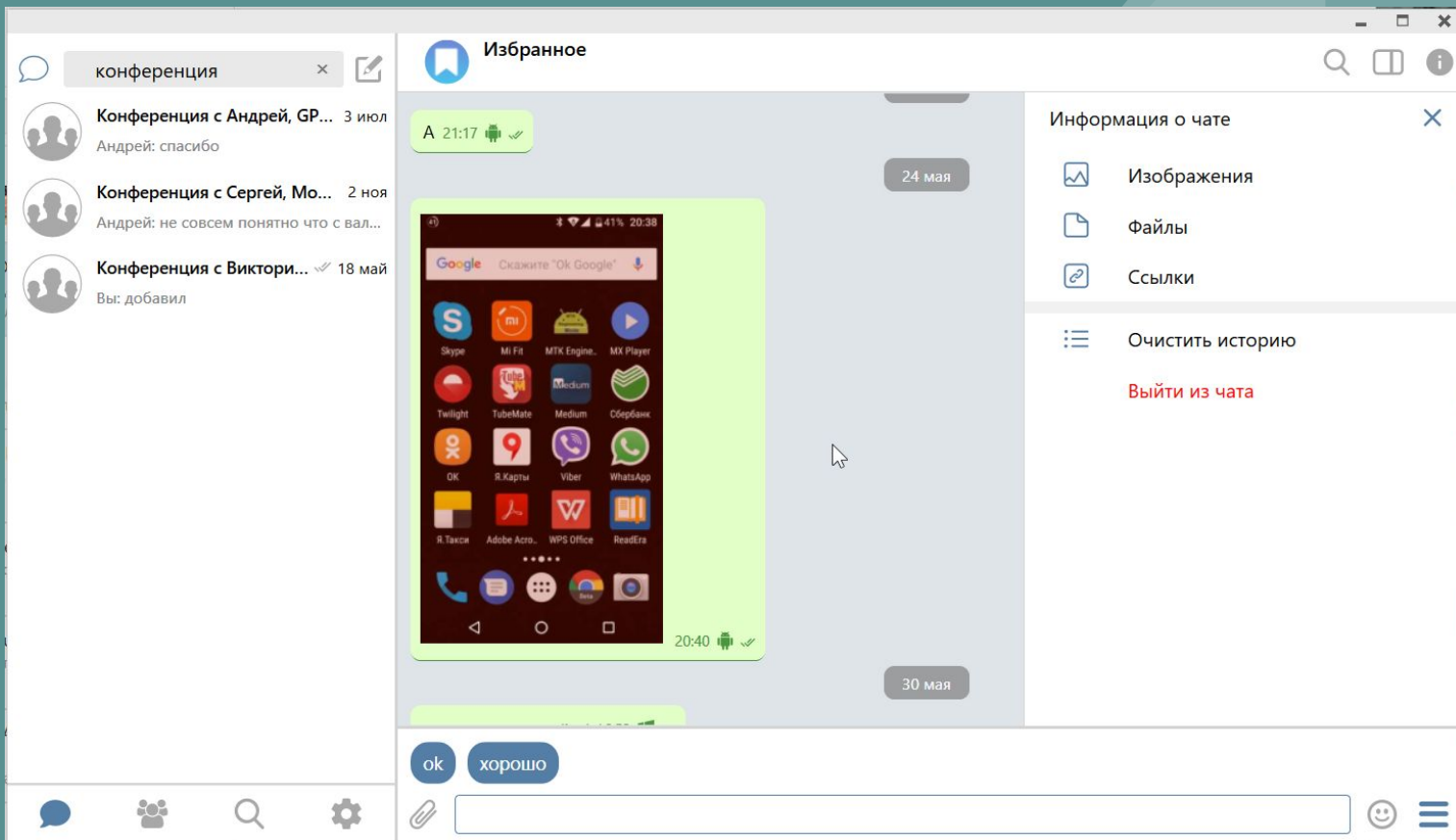
# диаграмма фрагмента работы протокола



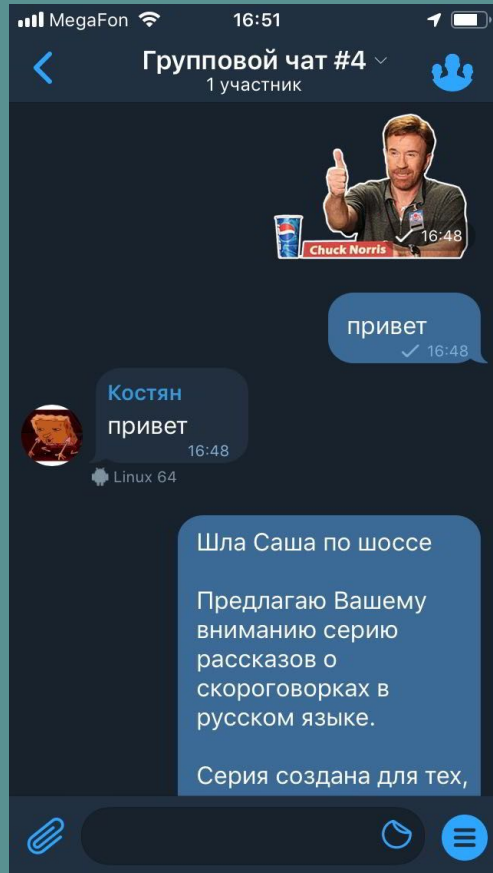
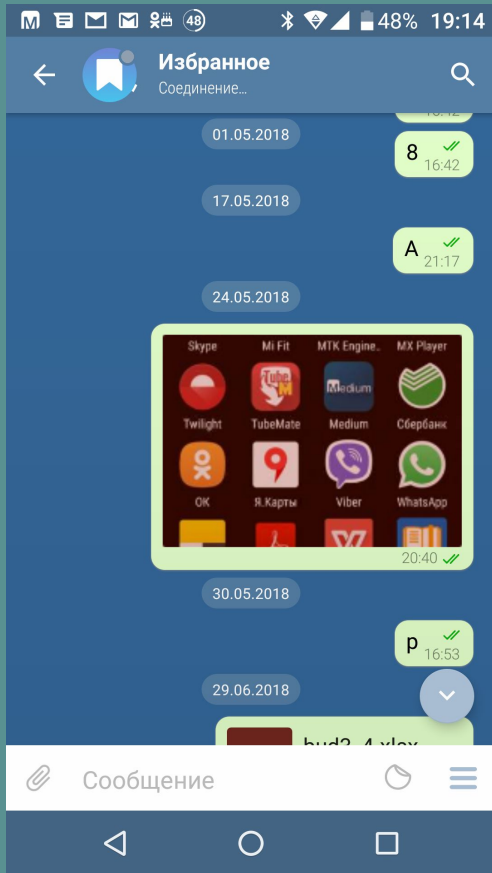
# Диаграмма активности



# клиент Windows



# клиент Android и iOS



# КЛИЕНТ WEB

Medium

https://web.imedium.net

#Избраное

участников: 1

6 декабря  
Вы создали чат «#Избраное»

Вы изменили заголовок чата на «#Избраное»

01.05.2018 8 16:42 ✓

17.05.2018 A 21:17 ✓

24.05.2018

30.05.2018 P 16:53 ✓

29.06.2018

привет 19:31 ✓

Наберите ваше сообщение...

ИСКАТЬ ДАЛЕЕ

Skype	Mi Fit	MTK Engine...	MX Player
Twilight	TubeMate	Medium	Сбербанк
OK	Я.Карты	Viber	WhatsApp

# клиент Mac OS

