Общая информация о команде и задаче

Команда и должности:

Жемойтяк Наталья- директор

Чекалинский Никита - математик

Бельская Екатерина - программист

Таборов Ленивая жопа - когда с дивана встанешь, тогда напишу бизнес аналитик

Ли Чжиюань - тестировщик

Главные задачи: приложение Сигнал

* Описание
* Алгоритм сквозного шифрования
* Signal Protocol vs MTProto 2.0;
* можно ли увидеть секретные ключи, модифицировать клиентское приложение

Общая схема:

1. Ознакомится с приложением. В чем его отличие от других мессенджеров?
2. Написать приложение в джанго.
3. Сравнить эффективность Signal Protocol и MTProto 2.0.
4. Реализовать алгоритм сквозного шифрования.
5. Встроить туда шифры
6. Посмотреть на доступность шифрованных данных и ключей