Исследование

1.Есть ли реализованая функция проверки установлен ли ватсап на определенном номере или нет? - 10 мин + **30мин: работа с синком , запуск , тестирование + доп инфо**

- получилось отослать с номера который без ватсапа

- если отпраить смс и нет ватс ап то она придет когда ее установят

- функция contactsync.php определяет

- 10,000 would definatelty block you

- 500 номеров с одного логина

- 20 таргетов за раз рекомендация в whatsport.class.php

2. Есть ли реализованая функция проверки доставлено ли сообщение или нет? - 10 мин

- сервер отвечает что доставлено, это обусловлено тем что сообщение сохраняется и приходит если устанавливается ватс ап

3.Работает ли bulk функция? - 10 мин + **20мин: запуск, тест**

- работает теперь

4. Как реализована bulk функция? Используется ли серверная функция самого вайбера или сообщения высылаются в цикле? - 30 мин

- вообще две функции: 1-я bulk, она в цыкле, 2-я – broadcast без цыкла, есть предположение что сервер из анализа прихода отчета

Разработка

1. Создать простейшую таблицу для номеров телефонов в базе данных MySQL - 10 мин

+

1. Создать обработчик получения номеров из базы данных - 10 мин
2. Создать Функцию, которая итеративно посылает сообщение каждому номеру, записанному в базе данных - 1 час

4. Создать возможность задержек между отсылкой сообщений, которая будет устанавливаться с помощью переменной - 20 мин

5. Создать возможность установки количества номеров, которые обрабатываются bulk функцией за один раз - 40 мин

6 Создать простейшую страницу, на которой можно отметить

ввести сообщение, у

становить паузу между отсылкой,

установить количество номеров за одну итерацию,

запустить отсылку,

увидеть прогресс отсылки,

увидеть общее количество номеров в базе данных –

3 часа

Бриф

**Действия, которые могут привести к временной блокировке аккаунта:**

Отправка большого количества сообщений пользователям, у которых нет вашего номера телефона в их адресных книгах. Убедитесь, что все ваши контакты в WhatsApp добавили ваш действующий номер телефона в свои адресные книги.

Вы были заблокированы большим количеством пользователей за короткий промежуток времени. Общайтесь только с теми людьми, которые хотят получать сообщения от вас.

Создание большого числа групп с пользователями, у которых нет вашего номера телефона в их адресных книгах. Убедитесь, что все ваши контакты в WhatsApp добавили ваш действующий номер телефона в свои адресные книги.

Отправка идентичного сообщения большому количеству пользователей. Используйте Списки рассылки, чтобы отправлять одинаковые сообщения своим контактам.

Вы могли нарушить наши Условия предоставления услуг.

**Рекомендации :**

Иметь несколько аккаунтов

Для проверки в определенных пачках вставлять тестове номера (1-я и последняя минимум)

Определенное внимание хостингу или локалке в плане **set\_time\_limit(0);** неограниченная обработка

**Инструкция установки**

**-** Сам тестовый проект содержимое папки messengers\_apis

- Папка WART для получения id и пароля пользователя для отправки с этого номера

(запустить exe файл ввести номер, нажать id(он останется в буфере обмена при нажатии ctrl+v он вставится) потом запросить пароль(на телефон придет код) и после этого будет доступен пароль

-Импортировать существующую базу whatsup.sql, ввести необходимое количество номеров в формате без + и 00 т е в Украине 380 66 666 66 66

- В конфигурационном файле ввести название базы, пользователя, пароль

И ввести базовые настройки с телефоном и паролем отправителя

В принципе все)