

## Тз для сайта asterbit.com

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Подгрузчик                | 1 |
| Лендинг                   | 1 |
| Регистрация               | 1 |
| Авторизация               | 2 |
| Запрос на сброс пароля    | 2 |
| Запрос на изменение почты | 2 |

## Подгрузчик

Мини js который определяет какую версию нужно подгружать мобильную или полную и инcludes в дом нужную. Сделать его без реакта, на чистом js, чтобы быстро загружалась страница. Пока подгружаем сделать ладер, чтобы пользователь сразу увидел, что сайт открылся.

## Лендинг

Делаем страницу на которой будет лендинг. На ней пока можно просто разместить кнопки на регистрацию и на авторизацию. Если пользователь залогинен, то на ней пишется емейл со ссылкой в лк, а не ссылки. Потом из этой страницы сделаем лендинг.

На странице и в личном кабинете сразу предусмотреть локализации. Т.е. если язык русский, то видим русский сайт, если английский то английский.

## Регистрация

Регистрация используя API (`/v1/user/register`). После регистрации человек получает емейл и может вставить код в модальное окно, которое должно всплыть после регистрации, либо перейти по ссылке, которая придет ему по email - `asterbit.com/email/confirm?token={TOKEN}&email={EMAIL}`. Данные которые передал пользователь вы отправляете на (`/v1/user/confirm-email`).

# Авторизация

`v1/user/authorize` - авторизация, если он не подтвердил email, то мы его не логиним, вам придет ответ - в статусе - "not confirmed", соответственно пользователю в таком случае показываем модальное окно подтверди email, до тех пор, пока это не произойдет. Далее при авторизации пользователя показываем ему модальное окно. для выбора кошельков, если он не подтвердил выбор, мы его дальше не пускаем - название переменной - "installed" - в данных пользователя. Т.е. если емейл подтвержден, мы его логиним и после авторизации придет json с переменной installed = 0, тогда показываем ему модальку с выбором кошельков. Далее он выбирает кошельки. При изменении, передаем их состояние методом bitcoin (1,0) `/v1/settings/show-wallet`. При подтверждении модальки - отправляем запрос на `/v1/user/set-install` и даем пользователю доступ в личный кабинет

Если после авторизации приходит статус "2fa", то показываем ему всплывающее окно, с инпутом, куда он должен ввести код, полученный в письме, либо должен перейти по ссылке из письма, на `asterbit.com/device/confirm?token={TOKEN}&email={EMAIL}`, данные необходимо передать на `/v1/user/authorize-2fa` в случае успеха сервер авторизует пользователя.

Если пользователь 3 раза неправильно ввел пароль или код, то его блокирует, в первый раз на 10 минут, во второй на 1 час в третий 24 часа.

## Запрос на сброс пароля

`/v1/user/reset-password`

В случае если пользователь забыл пароль, он делаем запрос по ссылке, после чего ему приходит на почту письмо с ссылкой содержащей токен `asterbit.com/password/send/new?token={TOKEN}&email={EMAIL}` - далее при переходе по данной ссылке, показываем ему модальное окно с полем для ввода нового пароля, после чего все данные посылаем на сервер `/v1/user/change-forgotten-password` В случае успешного ввода, меняем ему пароль и возвращаем статус - "changed"

## Запрос на изменение почты

`/v1/user/change-email`

В случае если пользователь хочет изменить почту, Ему показывается всплывающее окно куда он вводит новую почту и пароль для подтверждения действия, после чего данные отправляем на сервер, в случае успешного изменения, ему необходимо подтвердить новую почту по ссылке из письма, до этих пор, у него нет возможности заходить в аккаунт - и при попытке входа, производим те же действия, что и при регистрации. Т.е. показываем модальку подтвердите почту

## Изменение пароля

`/v1/user/change-password`

Пользователь вводит новый, а также старый пароль для подтверждения операции.

Далее эти данные отправляем на сервере, в случае успеха уведомляем пользователя по почте.

## Доверенные устройства пользователя

`/v1/user/list-devices`

Список доверенных устройств пользователя, получаем при помощи get запроса.

При необходимости устройство можно удалить для этого отправляем id устройства на

`/v1/user/remove-device`

## История логинов пользователя

`/v1/user/show-logins`

Логи попыток входа пользователя получаем при помощи get запроса, можно менять количество параметром count

## Авторизационная сессия

`/v1/user/update-session`

При авторизации пользователю выдается авторизационная сессия, которую необходимо обновлять,

в случае истечения срока ее действия - 10 минут, пользователя разлогиниваем.

Для обновления необходимо каждую минуту отправлять сессию на

`/v1/user/update-session`

## Изменение настроек пользователя

`/v1/user/set-language`

Для изменения языка пользователя необходимо отправить запрос с новым языком на

`/v1/user/set-language` (ru, en). Список языков получаем в json при авторизации пользователя

Для изменения денежной единицы пользователя необходимо отправить запрос с новой денежной единицей (bitcoin, dash) на `/v1/user/set-currency`

Для изменения настроек отображения кошельков пользователя необходимо отправить запрос на `/v1/settings/show-wallet`. Соответственно при выключении пользователем кошельков с наличием средств на них, такие кошельки необходимо показывать, но “затенять”

## Список кошельков

`/v1/wallet/get-list`

Для получения списков кошельков необходимо отправить get запрос на адрес `/v1/wallet/get-list` - в случае успеха вернется json со списком кошельков.

## Создание адреса кошелька

`/v1/wallet/generate-address`

При нажатии на кнопку создать, показываем модальное окно, после подтверждения отправляем запрос на `/v1/wallet/generate-address` - в случае успеха в ответе будет json массив с вновь сгенерированным адресом

## Удаление адреса кошелька

`/v1/wallet/delete-address`

Для удаления адреса кошелька необходимо отправить запрос на `/v1/wallet/delete-address`

## Подключить автообмен

`/v1/wallet/set-auto-exchange`

В случае нажатия на кнопку "подключить автообмен" пользователю показывается всплывающее окно со 2 списками доступных для обмена кошельков. Кошельки ранее включенные для автообмена, в в этих списках не учитываются. После подтверждения, отправляем данные на `/v1/wallet/set-auto-exchange`

## Список транзакций

`/v1/transaction/get-list`

Для получения списка последних транзакций отправляем запрос на `/v1/transaction/get-list`.

Для получения подробной информации о транзакции отправляем запрос на `/v1/transaction/get-one`

Для авторизации

**application-token** 85f6d99be97166ee6bc3ad27bc30861c  
[asterbit.dev@gmail.com](mailto:asterbit.dev@gmail.com) privet123

Доступы на почту

[asterbit.dev@gmail.com](mailto:asterbit.dev@gmail.com) hgfdsdde32f3