Chat

ТЗ

*Chat - простой чат для общения.*

## [Contributors](https://github.com/Jindderrr/LiteChat/graphs/contributors) - Максим Слизков, Андрей Руднев

В этом чате вы можете общаться в одиночных и групповых чатах, также можно общаться с ботами, для которых есть api, как по [http](https://ru.wikipedia.org/wiki/HTTP), так и по [WebSocket](https://ru.wikipedia.org/wiki/WebSocket).

С помощью [WebSocket](https://ru.wikipedia.org/wiki/WebSocket) проходит передача данных между сервером и клиентом на главной странице.

Почти все данные сохраняются в БД при помощи [orm](https://ru.wikipedia.org/wiki/ORM).

Описание страниц сайта:

Главная страница:

Тут, если вы не зарегистрированы, то вас перебрасывает на страницу регистрации, иначе вы сможете пользоваться сайтом со своего аккаунта:

* создавать чаты с другими пользователями по username/ботами
* отправлять и получать сообщения
* сменять темы
* настраивать профиль (поменять фото профиля, имя, описание, пароль и т.д.)

Страница регистрации:

Тут вы можете зарегистрироваться, введя следующие данные:

* почта
* username
* имя
* пароль

После отправки данных, на указанную почту приходит код подтверждения, который надо ввести на страницу.

Также с этой страницы можно перейти к условиям использования и политике приватности,

либо перейти на страницу входа в аккаунт.

Страница входа в аккаунт:

Тут можно войти в аккаунт введя почту/username и пароль,

перейти на страницу регистрации,

перейти на страницу восстановления пароля.

Страница восстановления пароля:

Введя почту в форму, на эту почту приходит ссылка на восстановление пароля, перейдя по которой вы можете установить новый пароль для аккаунта