## Нурислам Зарипов

- 3 Июля, 1999 (19 лет)
- Казань
- +7 (927) 433-16-52
- nurislam.zaripov.1999@gmail.com
- @scaleflake
- github.com/scaleflake
- github.com/n1xDev



## Интересные области и направления

#### Децентрализованные системы, криптография:

- Р2Р протоколы
- Блокчейн
- Протокол BitTorrent
- TOR
- I2P

# Алгоритмы, оптимизация, алгоритмы оптимизации:

- Самотестирующийся код
- Разработка через тестирование
- Тестирование производительности

#### Навыки и технологии

- Front-end: JS, HTML, CSS, iQuery, AJAX
- Node.js, express.js, Electron
- C++, STL
- OpenGL, GLSL
- Python, Tensorflow, Keras, Matplotlib, Numpy
- Linux, Git

## Опыт работы

- dApp-программист (фронтенд и умные контракты), 03/2018 06/2018 OOO "Современные технологии", Казань, Россия
  - Программирование логики смарт-контрактов для Ethereum на языке программирования Solidity
  - Дизайн и разработка веб-интерфейса децентрализованного приложения
  - github.com/scaleflake/onder
  - o github.com/scaleflake/onder-electrocars

## Личные проекты

- github.com/scaleflake/engine
- github.com/scaleflake/darcy

#### Большие данные и машинное обучение:

- Визуализация данных
- Генетический алгоритм
- Статистика
- Искусственные нейронные сети
- o Data mining

#### Другое:

- Квантовое программирование
- Разработка компьютерных игр