



IT ШКОЛА SAMSUNG

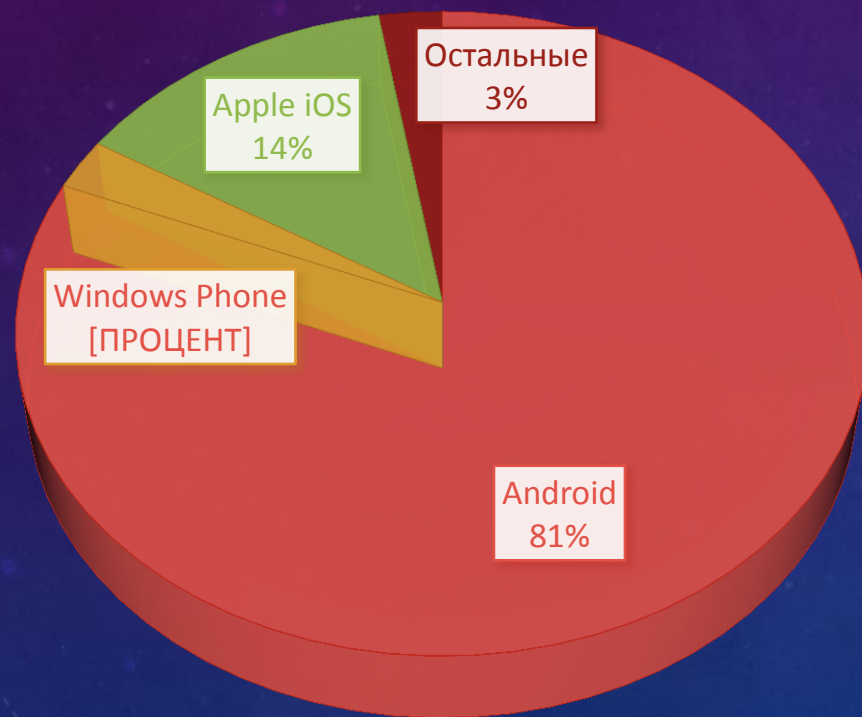
SWAGE RECOVERY

ГОРОД
ПЛОЩАДКА
УЧАЩИЙСЯ
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
ДАТА

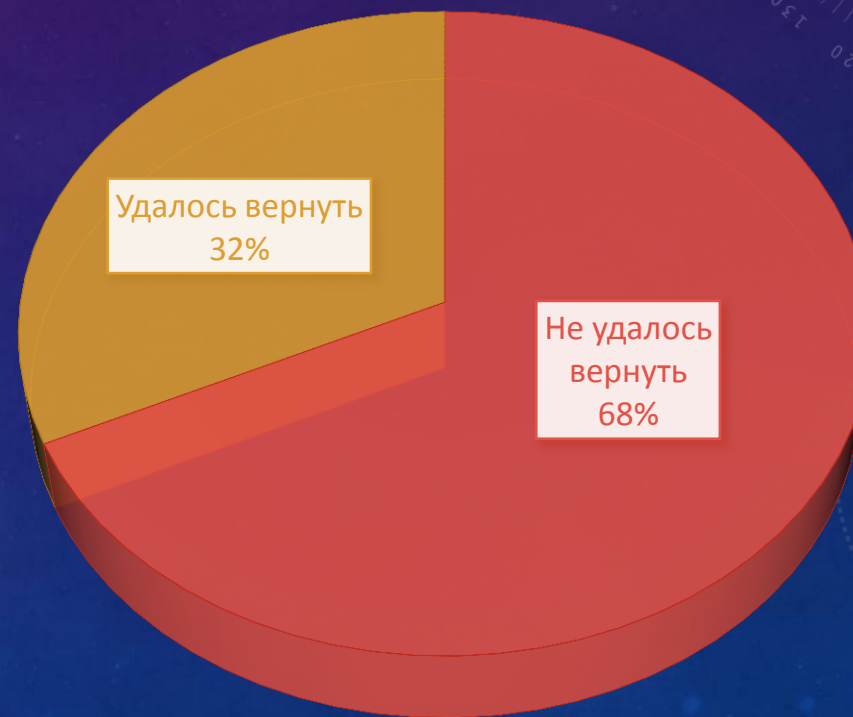
МОСКВА
ГБОУ "ТемоЦентр"
Сергей Евгеньевич Голубев
Максим Анатольевич Стрельцов
18 мая 2016г.

ПРОБЛЕМА

ДОЛЯ МОБИЛЬНЫХ ОС В МИРЕ



ДОЛЯ ЖЕРТВ ОГРАБЛЕНИЯ



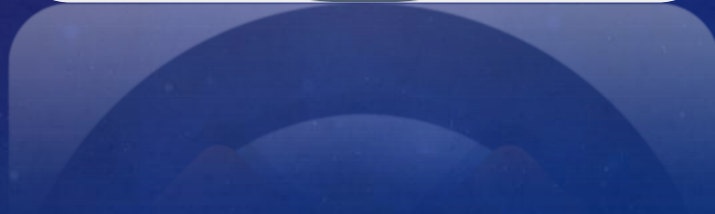
ЗАДАЧА



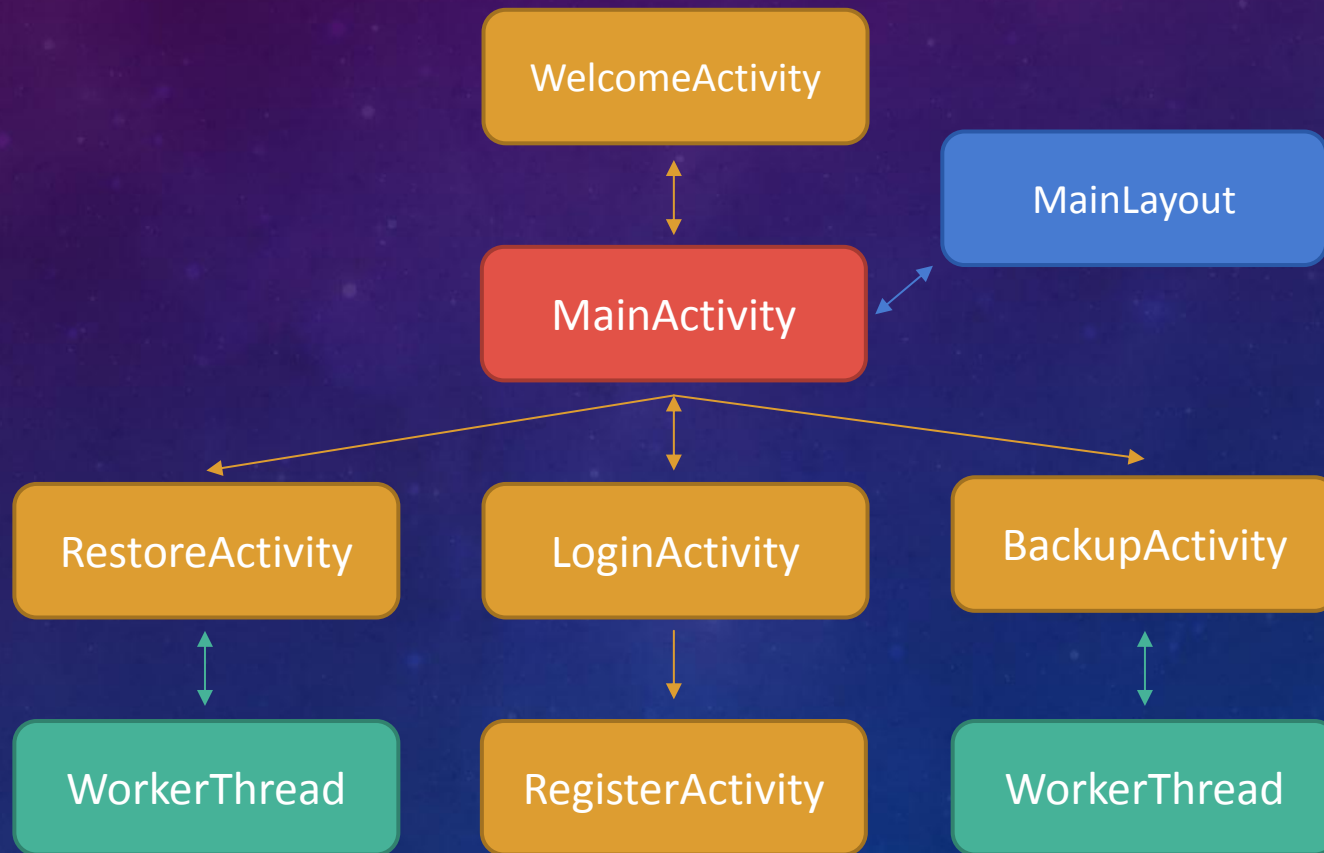
Написать приложение для создания резервных копий устройства с возможностью сохранения в «облаке».

ПРОТОТИПЫ И АНАЛОГИ

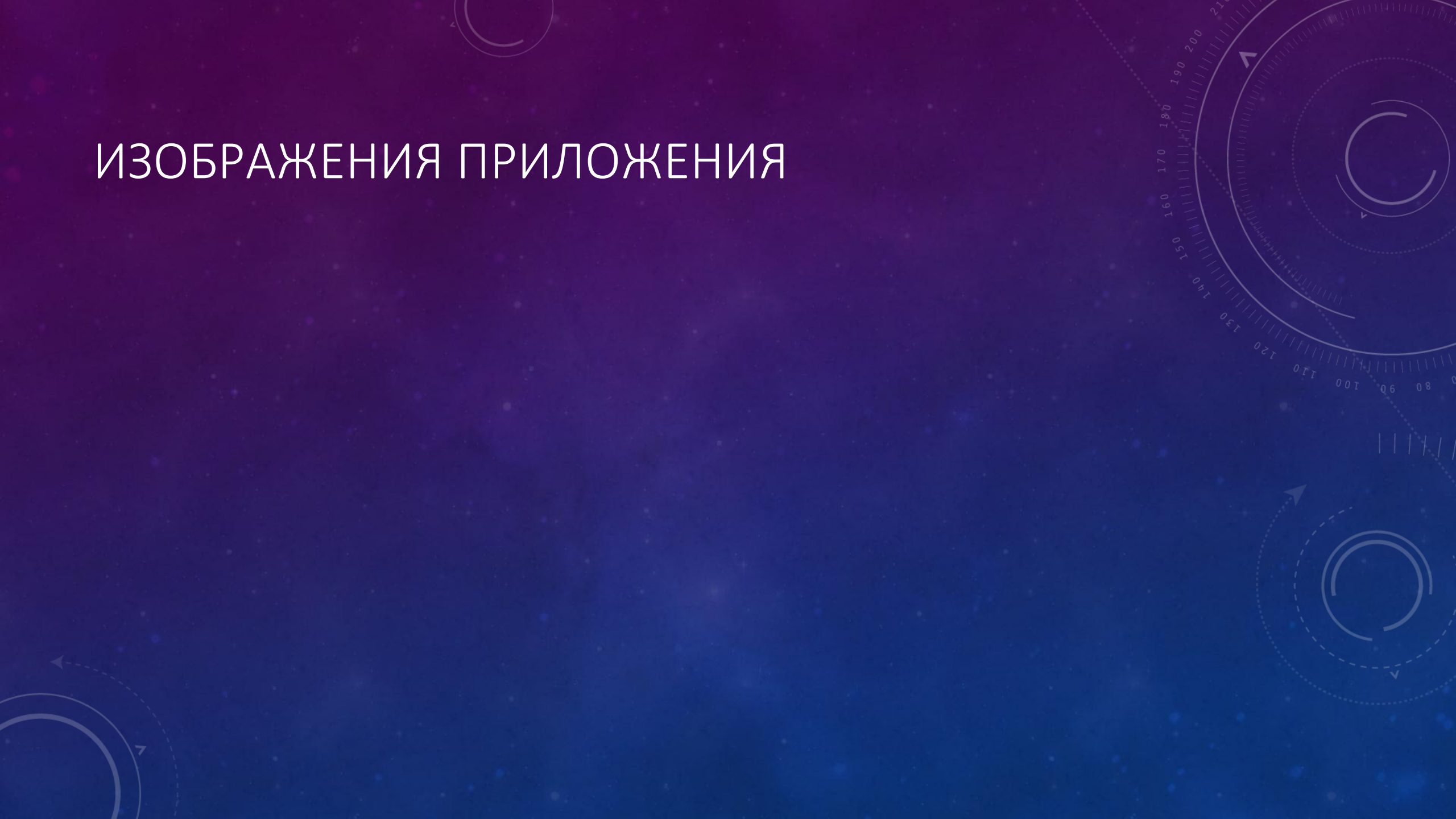




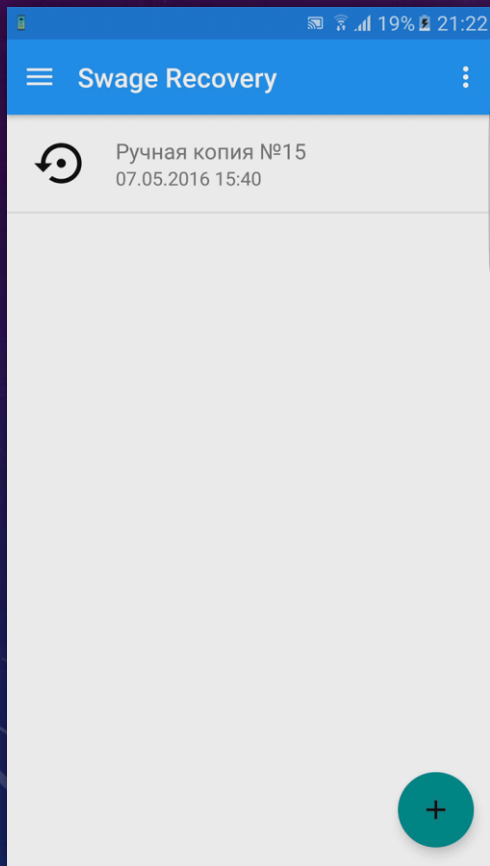
СТРУКТУРА АКТИВНОСТЕЙ



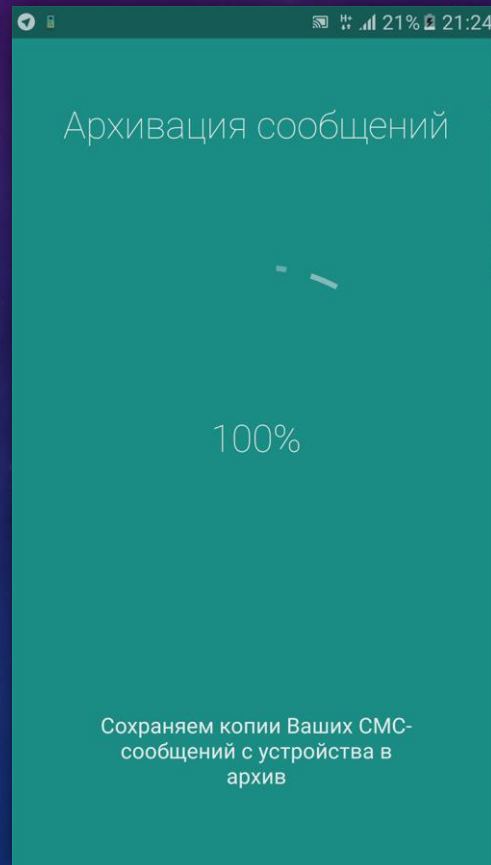
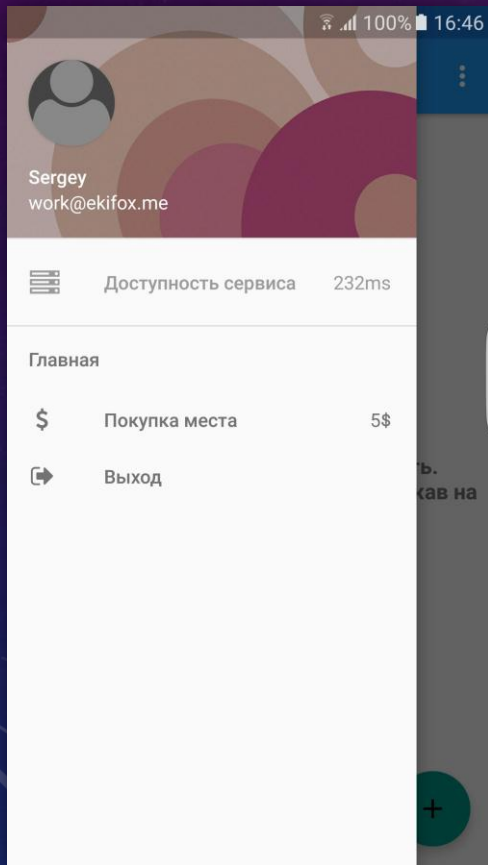
ИЗОБРАЖЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЯ



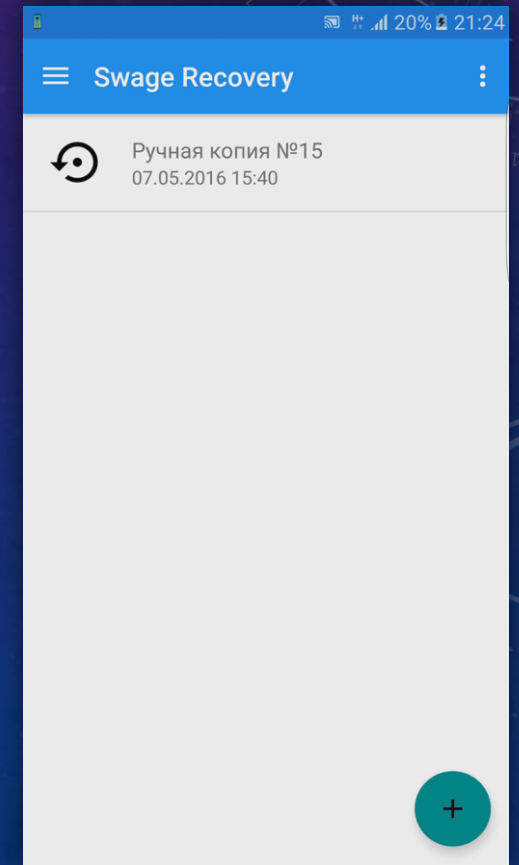
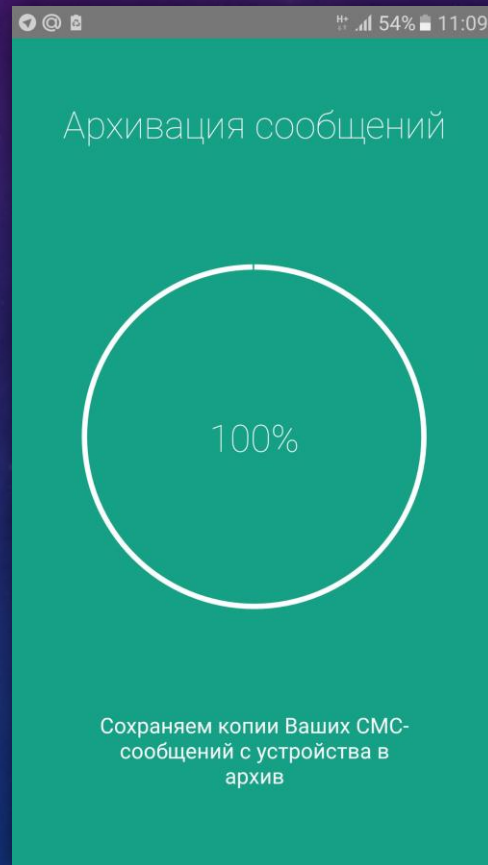
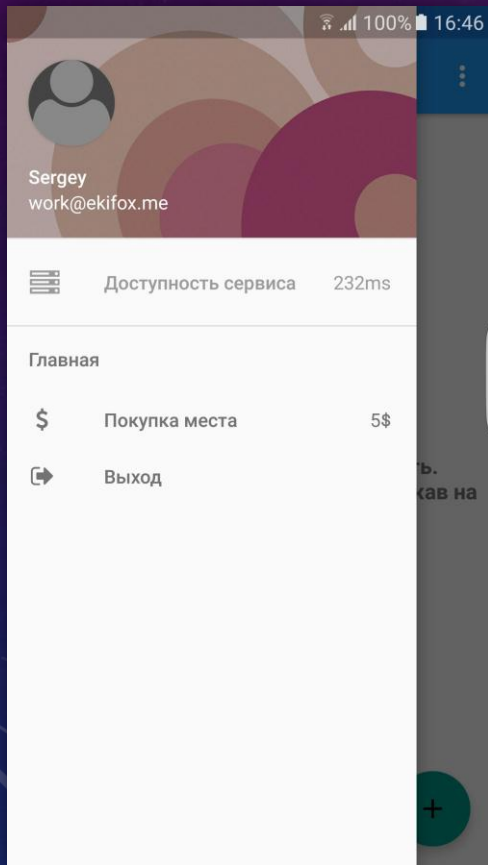
ИЗОБРАЖЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЯ



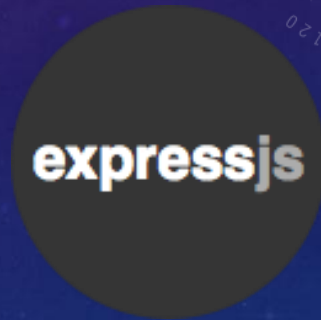
ИЗОБРАЖЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЯ



ИЗОБРАЖЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЯ

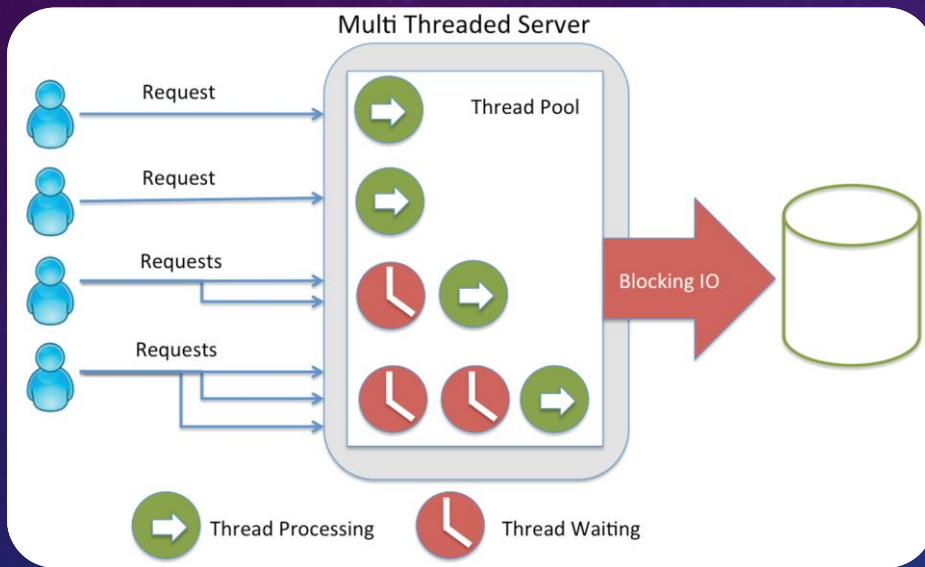


ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



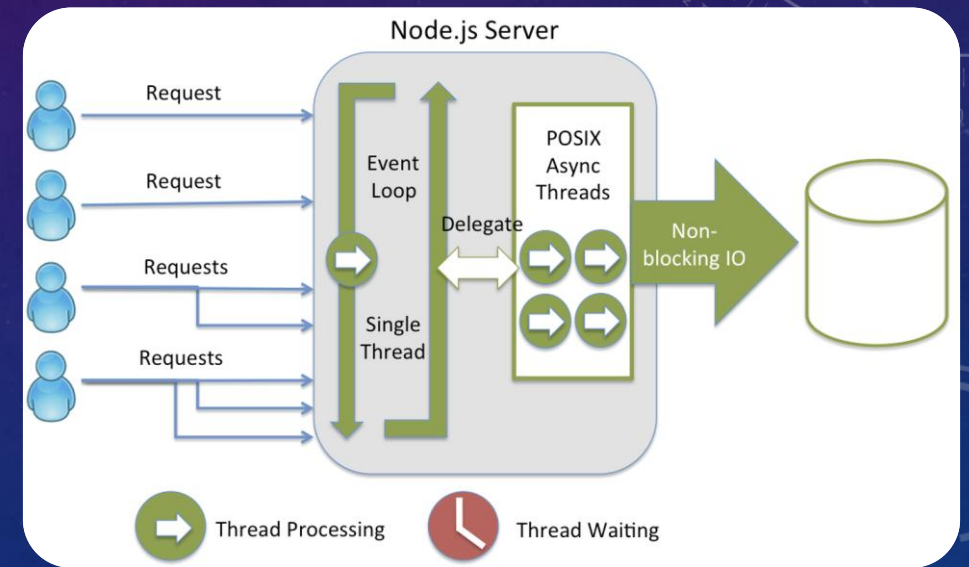
ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТА

Структура мультипоточного сервера



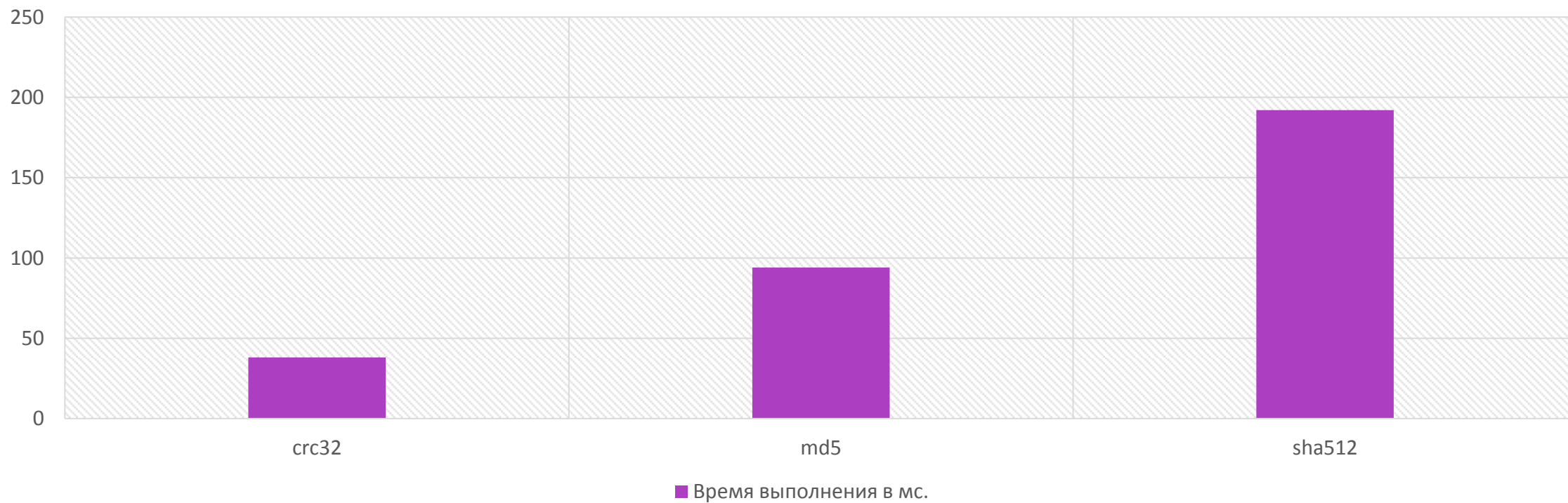
VS

Структура Node.js



ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТА

Время затраченное на создание хэша (50к вычислений)



ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТА



Приложение



https



API

РЕЗУЛЬТАТЫ

- Быстрый процесс архивации и восстановления.
- Современный понятный интерфейс.
- Перевод на русский и английский язык.
- Дополнительные возможности, отсутствующие в аналогах.
- Опыт в использовании Node.js, MySQL, Microsoft Azure, безопасной передачи данных.