КУНЯВСКАЯ ЕЛИЗАВЕТА

JAVA JUNIOR DEVELOPER

+7 916 856-23-98

https://github.com/Lilili21

A 21.02.1991

E-VERSION



КОМПЕТЕНЦИИ

ЯЗЫКИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ

lava Kotlin \mathcal{C} **Bash** VRA SQL

ТЕХНОЛОГИИ

UNIX OpenCL SDL2 DOCKER SPRING FIREBASE HTML SAP SWING

RNHAHE

Английский (Intermediate) Французский (Pre-Interm.) WildFly MVP **REST-API** Jenkins

РАБОЧИЕ ПРОЕКТЫ

ПАРТНЕРСКИЙ КАНАЛ

о продукте: система для заведения заявок Партнерами и обработка лидов корпоративного бизнеса дочерних банков

<u>КОМПАС</u>

Мобильное приложение для планшетов для организации работы выездных менеджеров с ключевыми клиентами

- покрытие кода юни-тестами (testNg, powerMockito, Mockito)
- написание автотестов
- обработка POST/GET запросов в коде
- подключение jetty сервера,
- сборка проекта, загрузка на сервер с Wildfly
- настройка jenkinsJob для загрузки новой библиотеки в Nexus
- обновление интеграционных адаптеров
- добавление дополнительных опций в код (фильтрация продуктов, новые параметры продукта и т.п.)
- создание справочников (раскатка с помощью liquibase), подключение и работа со справочниками в коде
- поиск нахождения и устранение багов
- рефакторинг кода

С-ПРОЕКТЫ:

LS

Аналог базовой функции ls. Реализованы следующие флаги: -R, -l, -a, -C, -r, -t, -1; и корректный вывод в файл.

Проход по папкам реализован рекурсией.

Сортировка осуществляется методом слияния.

Для оптимизации по скорости, вывод на экран реализован одним

Работа велась в команде из двух человек.

FRACTOL

Визуализация различных фракталов: Carpet, Julia, Mandelbrot, Mandelbar, Burning Ship, Celtic Mandelbrot, Celtic Mandelbar...

В программе с клавиатуры можно выбрать: фрактала, цветовую гамму, количество итераций отображения. Так же с помощью мышки можно приблизить изображение в любой точке.

Для оптимизации по скорости использованы pthreads. Графическая библиотека: mlx.

RTV1/RT

Проект состоящий из двух этапов:

В соло реализована программа считывающая сцену в xml/json формате, далее математически рассчитывается отрисовка фигур на "сцене". На следующем в группе реализованы визуальные эффекты: нанесение картинок на фигуры, обрезание фигур, считывание и отрисовка полигональных объектов, path-tracing, сглаживание...

ОБРАЗОВАНИЕ

СТУДЕНТ

Школа программирования 21 (Ecole42)

2019 - ...

⊚ Москва

БАКАЛАВР

НГУ

Механико-Математический Факультет. Прикладная математика

JAVA - ПРОЕКТЫ:

TIC TAC TOE

Классическая игра крестики-нолики, реализован визуальный интерфейс (библиотека Swing) и возможность выбора противника человек/компьютер. В режиме компьютера, просчитывается вероятность выигрыша в каждой клетке, выбирается клетка с наибольшей вероятностью.

SIMPLE ENGINE SEARCH

Легкий телефонный справочник. Поиск по файлу структурированному как записная книжка. В программе индексируются переданные данные, что ускоряет поиск. Также в программе можно выбирать разные стратегии вывода данных.

BUDGET MANAGER

Программа для ведения бюджета. Реализованы загрузка данных из файла и добавление расходов в разные категории. Также можно сортировать и просматривать данные по разным категориям.

DOG DOCS

Android приложение(на Java) для хранения информации о питомце (даты прививок, защита от клещей, покупка корма) В приложении реализовано загрузка фотографий, календарь и напоминания с выбранной периодичностью. Данные храняться внутри приложения (бд h2)

FT HANGHOUTS

Android приложение(на Java) реализует хранение контактов с фотографией, отправку и получение сообщений

ДОП. ЗНАНИЯ

ЗАДАЧИ ПО SQL

ALGORITHMS

⊗ coursera

@www.sql-ex.ru

ЗАДАЧИ ПО JAVA, KOTLIN

⊘ hyperskill.org, geekbrains

ЗАДАЧИ ПО JAVA, 30 УРОВЕНЬ @javarush.ru

ОПЫТ РАБОТЫ

- 2010г. Банк "Взаимодействие" (специалист)
- 2012г. ГК Рольф (Нг аналитик)
- 2012 2013г. Банк Траст (С&В специалист)
- 2014 2018г. ПАО Сбербанк (HR аналитик)
- 2018 2020г. freelance (переводы, репетиторство)
- июнь 2020-н.в. ПАО Сбербанк(инженер по разработке)