

Арсен Авалян

Java Developer

Местоположение

Проживание: Россия, Москва

Готовность к работе: готов к переезду

Возраст и стаж

Стаж: 4 года и 3 месяца

Возраст: 25 лет

Зарплатные ожидания: От 170000 руб.

Контактная информация

Мой круг: <https://moikrug.ru/b0tanic>



Профессиональные навыки

Java • PostgreSQL • Restful api • Junit • Java spring framework • Hibernate • JavaScript • Jdbc • Git • Apache maven

Опыт работы

Февраль 2018 –
По наст. время
(1 год и 10 месяцев)

Фирма "1С"

Software developer
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Разработка удобного расширяемого интерфейса (Java-обертки) вокруг embedded db.

Исследовательские работы:

1. Проверка свойств ACID при высоких нагрузках.
2. Тестирование одновременного доступа к папке, содержащей индекс, из разных операционных систем.
3. Синхронизация для операций чтения и записи при запросах из разных потоков с полностью, частично и не пересекающимися диапазонами ключей.

Реализация бинарного сериализатора, который работает быстрее стандартного Object-Input/Output-Stream.

Проработка архитектуры приложения, библиотечный код, кроссплатформенность, SOLID.

Стек: Java 8, Lucene, .NET

Применяемые навыки

Java, Разработка под Android, Apache maven, Junit, ООП, Git, Solid, Паттерны проектирования, Базы данных, Gradle

Май 2016 –
Февраль 2018
(1 год и 10 месяцев)

Maping & Flexi Connect Ltd

Программист
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Разработка и поддержка внутреннего веб интерфейса. Интеграция с

другими проектами с помощью архитектуры RESTful API. Приложение включает в себя полную структуру картографии (страны, города..), в том числе такие услуги, как отели, авиа перелёты, трансферы, экскурсии и т.д..

Использование технологий Java-7,8, HTML5, CSS3, SQL, Angular JS, Maven, Spring, MVC, JDBC, Hiberate, PostgreSQL, GitLab, Jenkins, Redmine.

Применяемые навыки

CSS, HTML, Веб-разработка, Java, Hibernate, Java spring framework, Git, PostgreSQL, Angular, Restful api

Сентябрь 2015 –
Январь 2017
(1 год и 5 месяцев)

ООО "Пик Прогресс"

техник
Россия, Москва

Обязанности и достижения

По совместительству выполнял научную работу на тему "Прецизионный датчик ПНГК". Во время работы производилась модификация штатного датчика скорости для точного измерения пройденного пути автомобиля КаМАЗ. Модификации были как схемотехнические, так и программные. В первом случае нужно было понизить напряжение, подаваемое на вход АЦП, путём введения ОУ AD826 и резистивного делителя. После этого применили медианный фильтр для очистки выходного сигнала от шума. Программная реализация осуществлена в среде uVision(MDK-ARM) на языках C и C++. Профессиональные навыки: 1. Схемотехника микроконтроллера STM32F051. 2. Знание языков программирования C/C++. 3. Знание английского на уровне чтения технической литературы.

Высшее образование

Сентябрь 2011 –
Февраль 2017

Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Автоматики и электроники
Россия, Москва

Специализация и достижения

инженер-физик

О себе

Окончил музыкальную школу по профилю фортепиано. Посещаю тренажёрный зал. Занимался баскетболом, гимнастикой и плаванием. Читаю художественную литературу, из последнего - "1984" Д. Оруэлл, "Над пропастью во ржи" Д. Сэлинджер.

Сертификация Oracle Java Programmer I SE8

«Мой Круг» – вакансии для IT-специалистов