ОлегЛобанов

Senior Software Developer



— Навыки

Java, Kotlin, Python, SQL, Bash Languages

Libraries & Spring Framework (Boot, webflux, security, data), Netty kotlinx.coroutines, java.util.concurrent, JDBC, JAsync Frameworks

Databases Cassandra, CockroachDB, PostgreSQL, YDB

DevOps,Cloud GitlabCI, Docker, Kubernetes, Helm

Test JUnit, Testcontainers

Прочее Kafka, Gradle, Bazel, REST, Микросервисы, Распределенные системы, gRPC

Иностранные языки

English B2

Опыт работы

c апр. 2020 Младший программист-разработчик \to Старший программист-разработчик, Честный Знак Разрабатываю Ядро Национальной Системы Маркировки "Честный Знак". Система ежедневно эмитирует до 1 млрд уникальных кодов, а так же обеспечивает их проверку со скоростью до 20к RPS

- о Разрабатываю высоконагруженную систему, распределенную через всю Россию
- о Принимаю участие в обсуждении и планировании Архитектуры системы
- о Обсуждаю и формализую требования с заказчиками
- о Инициирую и провожу крупномасштабные рефакторинги
- о Исследую и внедряю новые технологии
- о Провожу доклады об опыте внедрения и эксплуатации

Старший программист-разработчик c 08/2023

- о Разрабатывал географически распределенную (от Москвы до Владивостока) подсистему проверки кодов с SLA 300 ms
- о Увеличил суточную пропускную способность эмиссии с 500 млн до 1 млрд кодов
- о Ускорил подсистему биллинга на 100%

Программист-разработчик

- о Внедрил генеративный CD/CD для монорепозитория
- о Установил НРА для сервисов с различными принципами работы

04/2020 - 10/2021

Младший программист-разработчик

- о Принимал участие в разработке и вводе в эксплуатацию новых подсистем эмиссии и биллинга
- о Провёл интеграцию с различными иностранными, государственными, учётными и криптографическими системами
- о Написал патч для Netty драйвера для лучшей балансировки CockroachDB

Октябрь 2019 Java Junior Developer, Sleki, Санкт-Петербург

- Март 2020

Разрабатывал микросервисы для приложения по организации досуга

Образование

2019–2021 Информационные Системы И Технологии, СПБГУТ, Санкт-Петербург, Магистратура, с

2015-2019 Авиационная Метеорология, $P\Gamma\Gamma MY$, Санкт-Петербург, Бакалавриат, c отличием