

ЭМИЛЬ ГАЗИЗОВ

Сочи, Россия | demndevel@gmail.com | demndevel.github.io | github.com/demndevel

Обо мне

Нативный разработчик Android. Изначально занимался backend-разработкой на .NET, а затем перешел на мобильный стек. Сейчас я занимаюсь мобильной разработкой уже более трех лет. Интересует Kotlin Multiplatform. Готов к релокации.

Education

Средняя школа – Уфа, Россия

Окончил в Мае 2023

Университет Сириус (Колледж) – Системное Администрирование

Сентябрь 2023 – Май 2027

Навыки

- Kotlin, Java, AIDL
- Test-Driven Design, Domain-Driven Design, Clean Architecture, SOLID, MVVM, MVP, MVI, MVC
- Jetpack Compose/XML Views, Kotlin Multiplatform, Material UI, Audio/Video streaming, Gradle, Maven, Koin, Dagger Hilt, Firebase, Jetpack Media3, WebSockets, Retrofit, Ktor, Room, SQLDelight
- English B2, native Russian

Опыт работы

Android Developer, Manic

Апрель 2023 – Сент 2024

Manic - это сервис, который призван обеспечить удобство записи на прием к мастерам в бьюти-сфере.

- Писал Андроид часть КМР приложения
- Делал кроссплатформенный UI и использованием Compose Multiplatform
- Написал с нуля медиаплеер с использованием Jetpack Media3
- Стек: Kotlin Multiplatform, Jetpack Compose, SQLDelight, Koin, grpc-kotlin, Ktor

Проекты

Gester

 demndevel/gester

Строка поиска с дополнительными функциями, такими как калькулятор, конвертер единиц измерения, конвертер валют, поиск в интернете и так далее. С поддержкой плагинов на основе AIDL bound-services и динамической сортировкой результатов вывода.

- Реализовал систему плагинов, основанную на bound services
- Создал систему динамической сортировки результатов на основе frequency
- Написал библиотеку, позволяющую сторонним разработчикам писать свои плагины
- Стек: Jetpack Compose, Room, Ktor, Koin


Seed Messaging Platform

 seed-mobile

Безопасная платформа для обмена сообщениями без идентификации пользователя, основанная на локальности всего, включая расшифровку сообщений. С шифрованием на основе AES-256

- Разрабатываю Android-часть КМР приложения
- Оптимизировал декодинг так, что клиент может расшифровать миллионы сообщений за короткое время
- Стек: Jetpack Compose, Kotlin Multiplatform, WebSockets, Ktor, Koin

Flow Social

 flow-mobile

Социальная сеть, основанная на свайп-ленте

- Реализовал UI-систему, основанную на принципах Material 3
- Создал расширяемую архитектуру на основе домена с использованием принципов DDD
- Стек: Jetpack Compose, Ktor, Coroutines, Room, Google OAuth