

Промышленное программирование

Дмитрий Романович Ляпин

9–11 классы

Что будет на этом курсе?

Большое приложение с применением разнообразных технологий:

- Системы сборки и контроля версий
- FUSE (filesystem in userspace)
- Тестирование
- Reflection
- Расширяемость (pluggability)
- Многопоточность
- Взаимодействие через интернет
- Перехват трафика
- Кэширование

Какой язык программирования нужно знать?

Ожидается, что вы владеете каким-то языком программирования. Знать какой-то конкретный не обязательно, основы в любом случае расскажу. Основным языком спецкурса (и, соответственно, приложения) будет Kotlin.

Что за проект?

Это приложение, которое притворяется флешкой, а для хранения файлов может использовать сторонние ресурсы, например, бесплатные сервера нескольких компаний.