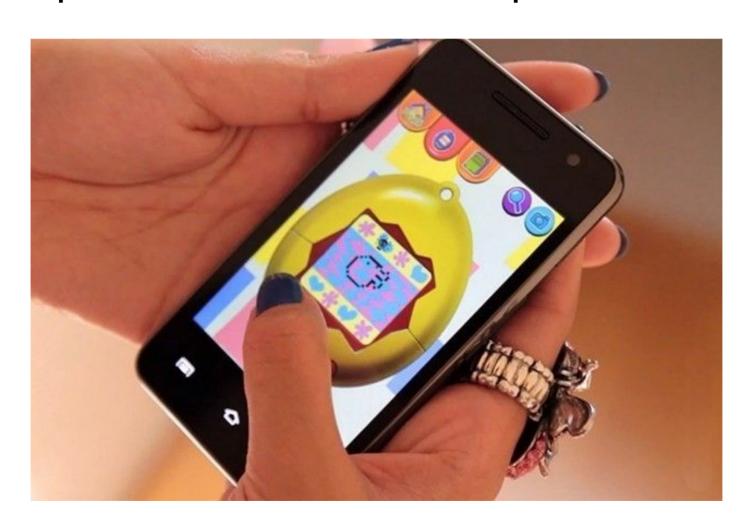
Команда "Tamagochi"

- Рыбченко Наталья (ФМЛ№366)
- Сергеев Влад (ФМЛ№366)
- Фролова Мария (ФМЛ№366)
- Матвеев Ян (Гимназия №261)

Проект Lemmikki

Уход за виртуальным питомцем Прототипом является игра "Тамагочи"



Краткое описание

Планируется реализовать:

- Аватар питомца и информацию о нём
- Индикаторы состояния питомца
- Кнопки взаимодействия с питомцем: кормление, "ласка", мытье
- Внутриигровой баланс средств
- Меню кастомизации

Основным инструментом является анимация, включающаяся по нажатию кнопки

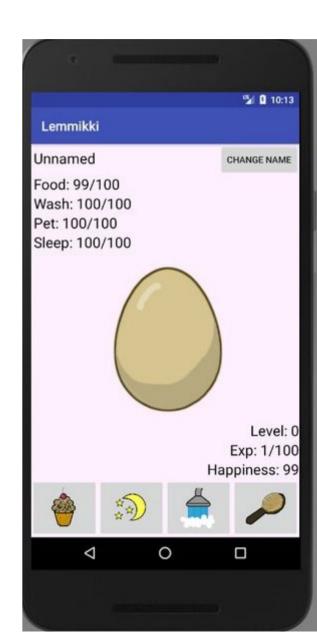
Используемые структуры

3 activity:

- 1) Стартовый экран
- -Классы для начала новой игры, загрузки сохранения
- 2) Основной экран
- -Классы для сохранения состояния персонажа, взаимодействия с внутриигровым миром, сохранения игры
- 3) Экран кастомизации
- -Класс для сохранения настроек кастомизации

Результат

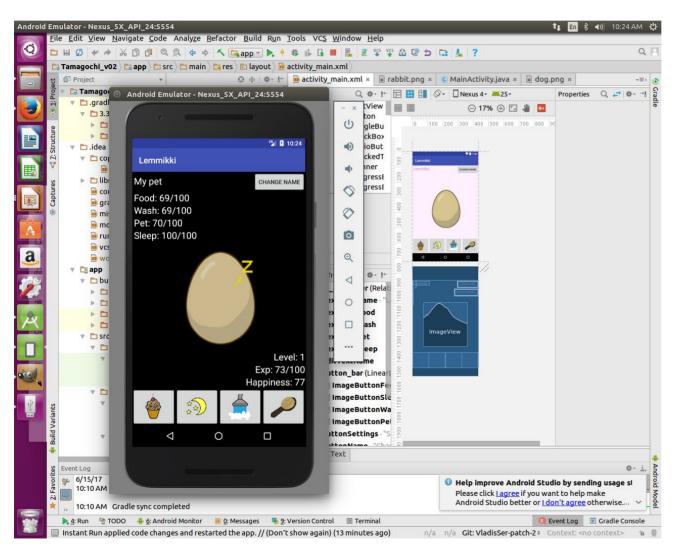
- 1) Реализована одна основная Activity
- 2) Экран содержит:
 - изображение персонажа
 - кнопки картинки
 - индикаторы состояния персонажа
 - отображение уровня, опыта и количества единиц счастья
 - Никнейм персонажа, который можно изменить и сохранить.
- 3) Возможности:
 - персонаж эволюционирует каждые 3 уровня
 - имеется возможность смены имени персонажа
 - уход за питомцем в режиме реального времени



Lessons Learnt

- Программирование на Java
- Получили опыт по разработке и верстке под систему Android
- Обучились командному программированию
- Быстрый поиск полезной и нужной информации
- Продумывание и выполнение поставленных на день задач
- Прорисовка персонажей

Визуальная составляющая





Наше приложение

GitHub - https://goo.gl/nJ60qg

