INJECTO

Система управления проектами

Что это?

Injecto - это облачная программа для управления проектами небольших групп, разработанная Injecto team. Идеально подходит для взаимодействии в небольшой группе разработчиков. Легкий в освоении и бесплатный, отлично подходят для быстрого старта и для людей ранее незнакомыми с системами управления проектами. Простой интерфейс, состоящий из досок с заданиями и списков задач. Работает функция drag-and-drop, так что поменять статус задания можно одним движением мыши. А конечный пользователь может вообще не заходить в основное тело планировщика — для его задач выделяется отдельное окно.

Стратегия дизайна

- Заинтересованными сторонами проекта являются крупные и мелкие IT компании и стартапы, индивидуальные разработчики.
- Видение продукта заинтересованными лицами выражено в системе, предоставляющей возможность управления проектами, активностями и ролями участников в рамках этих проектов.
- Конфликты и противоречия проекта вызваны различиями используемых пользователями моделями жизненного цикла разработки ПО.
- Измеримыми критериями успешности являются: количество активных пользователей,
 удовлетворенность пользователей рабочим процессом, длительность использования продукта пользователями.
- Технические решения:
- Web-приложение: наличие доступа клиента к сети интернет и наличие браузера последней версии (Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge).
- Android-приложение: наличие OC Android версии не менее 7.0 и доступа к сети интернет.
- Используемые технологии: .NET Core 3.1, Docker, MongoDB, Angular, Angular Native
- Целевая аудитория решения сотрудники IT компаний, преимущественно разработчики программного обеспечения с техническим образованием, возрастом 21 40 лет.
- Бюджет и график проекта о\$, 1 учебный семестр.

Диаграмма бизнес-процессов

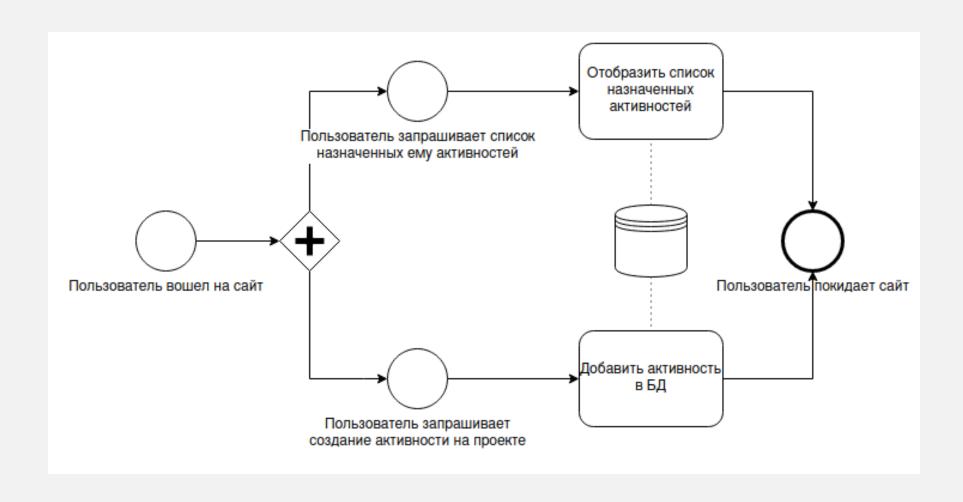
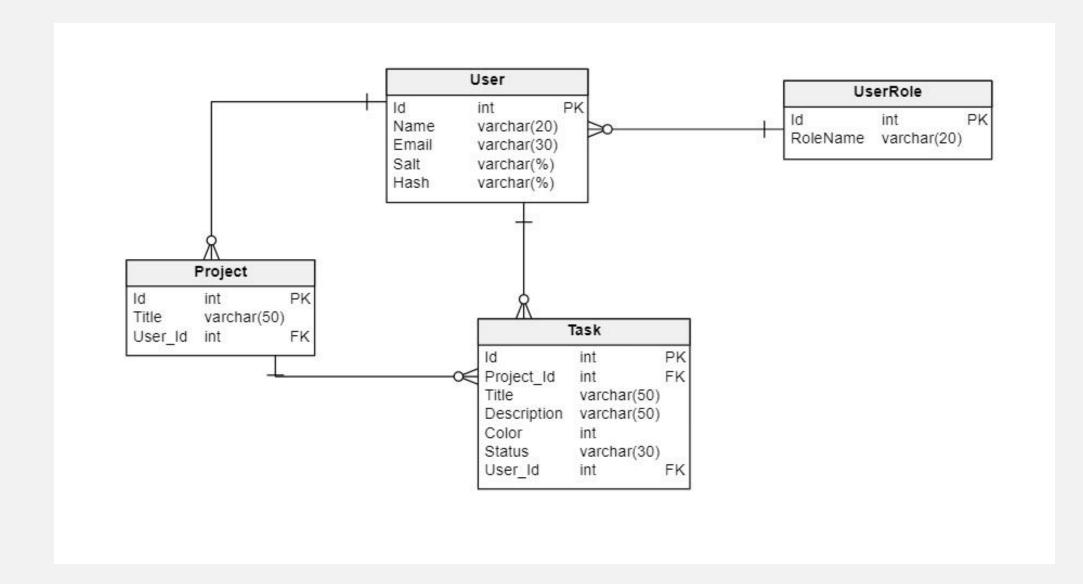
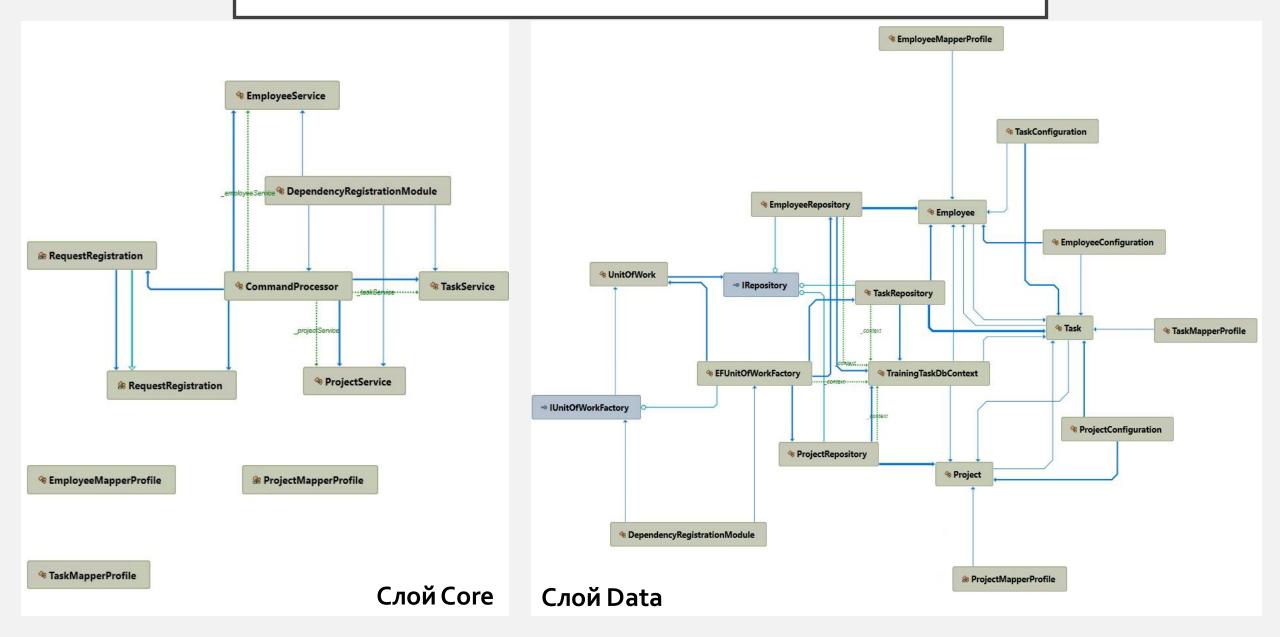


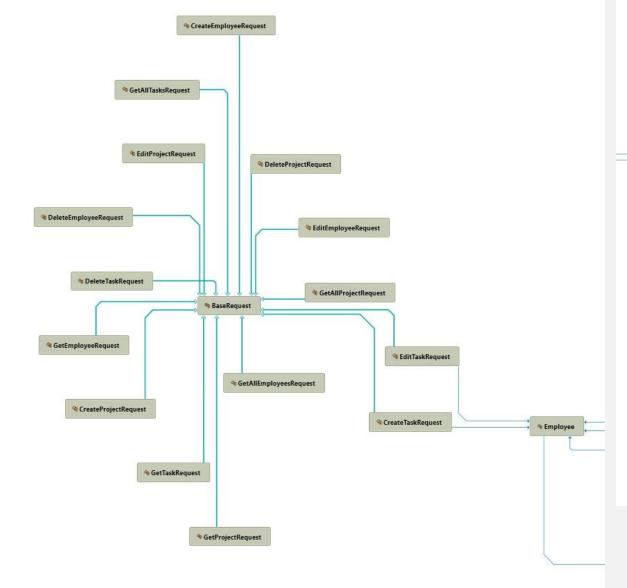
Схема базы данных



Диаграммы классов



Диаграммы классов



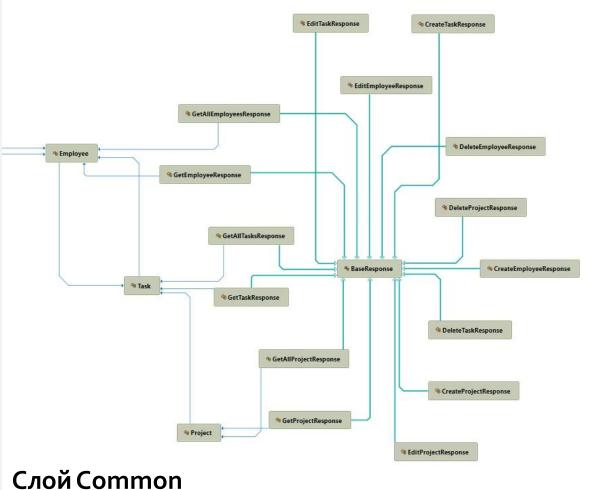
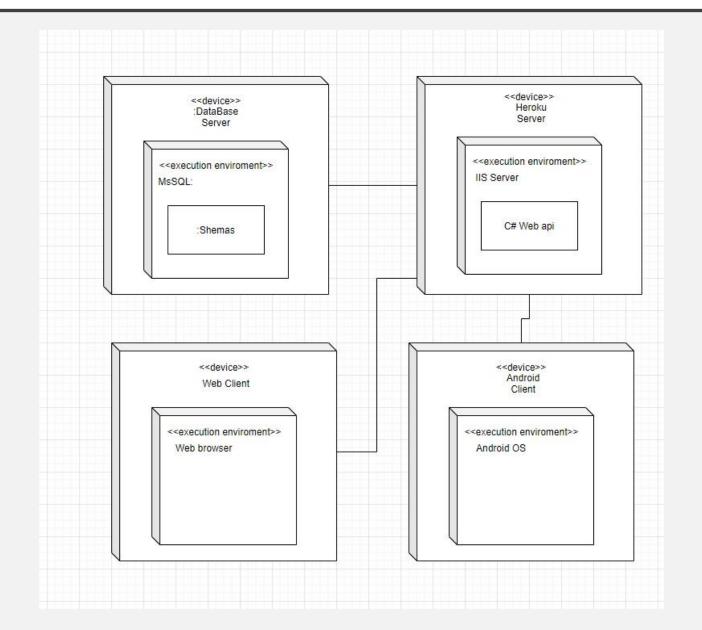
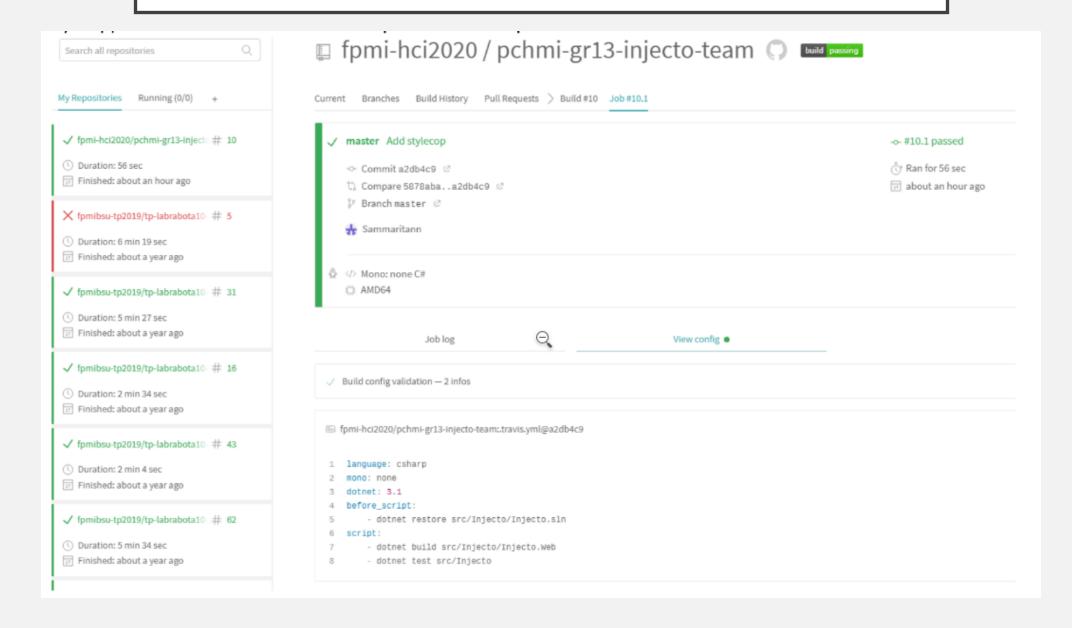


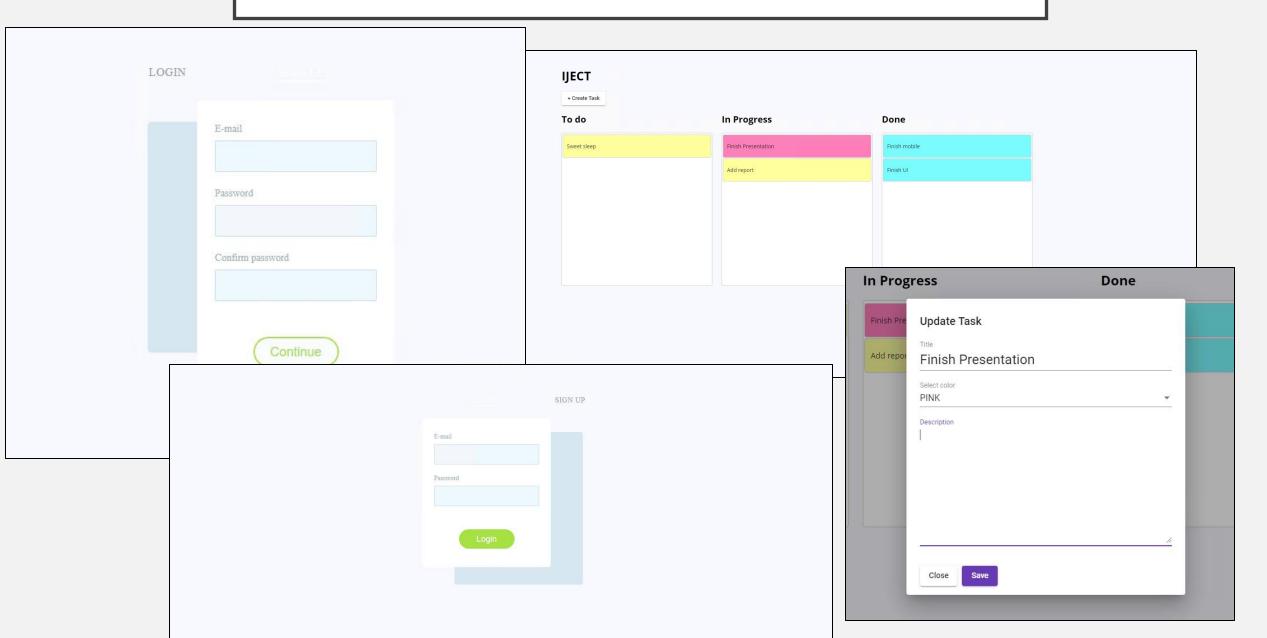
Диаграмма развертывания



CI / CD



Веб-приложение



Мобильное приложение

