



Программистский подход в дизайне

Чему дизайнер может научиться у программиста?

Сергей Павельчук

pavelchuk.ru

Обо мне

- Говорить не будем 😊

Внимание вопрос

Кто такие программисты?

Что мы о них знаем?

Определяем проблему

В чем главное зло для программиста?

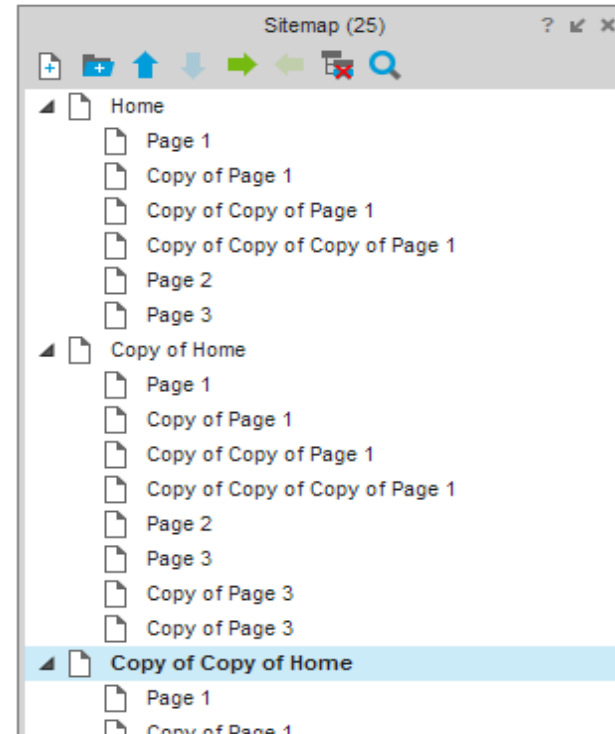
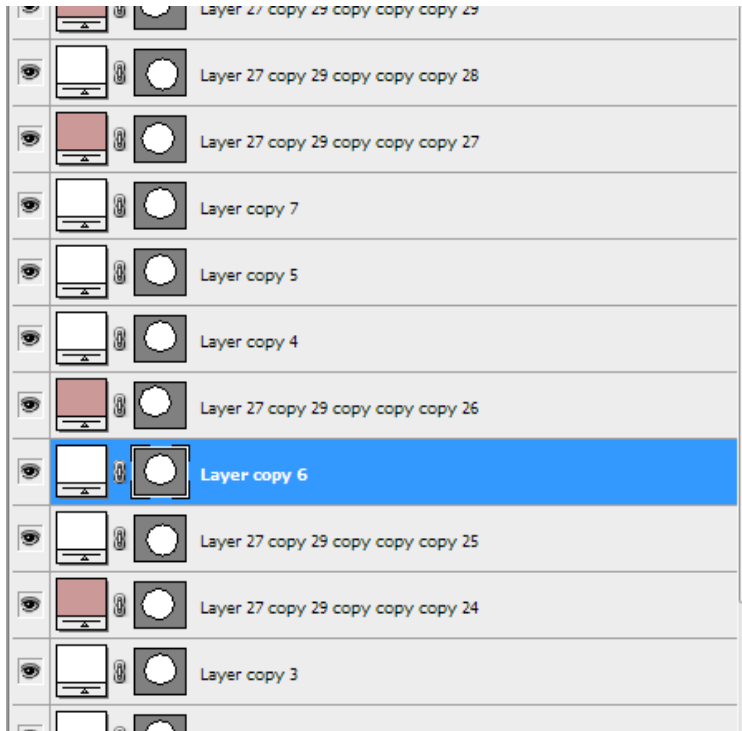


ПИШЕШЬ ГОВНОКОД?

ПРИДУ И НАКАЖУ

risovach.ru

«Говнокод» в дизайне



Решаемо!

Как же быть хорошим?

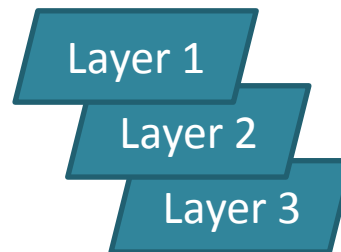
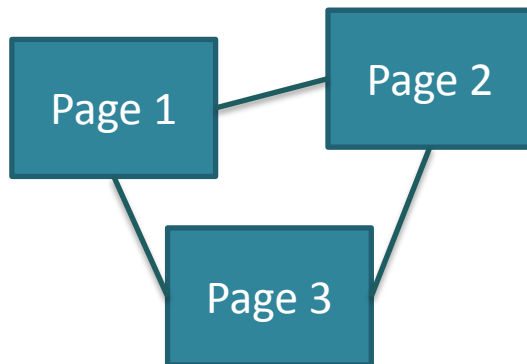
Что делают для этого программисты?

Над чем обычно думают программисты?

- Архитектура
- Чистота кода
- Контроль версий
- Код-ревью
- Тестирование
- ООП
- Framework

Архитектура

- Иерархия страниц
- Связи, переходы, превращения
- Слои на одной странице VS разные страницы



Чистота кода

- Названия элементов
- Иерархия слоев
- Комментарии
- Оптимизация



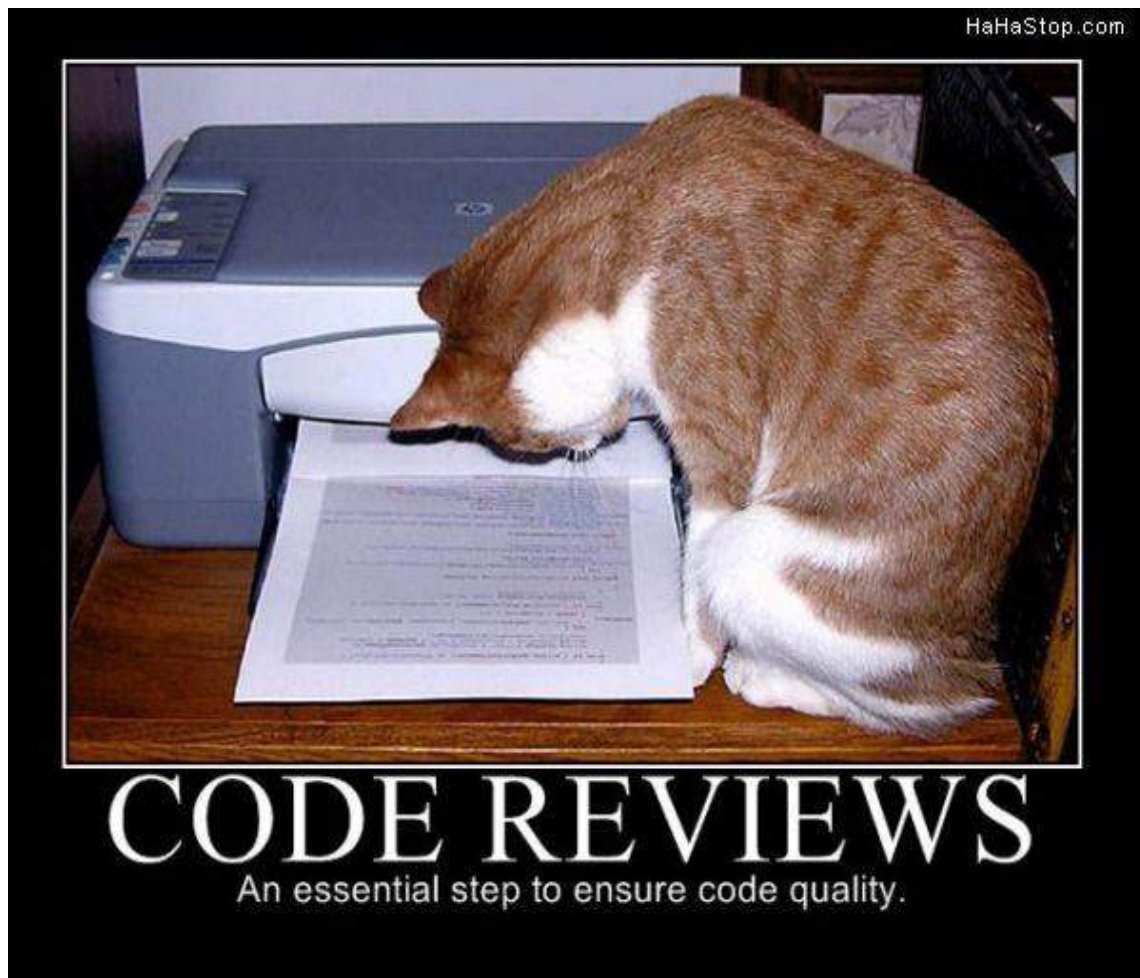
Контроль версий

- SVN, Mercurial, GitHub, Bitbucket
- Коммиты, чекины, откатиться
- Axure Back-Up
- Adobe CC
- Внешний SVN



Код-ревью

- Сам
- Коллеги по цеху
- Коллеги не по цеху 😊
- Друзья
- Даже коты



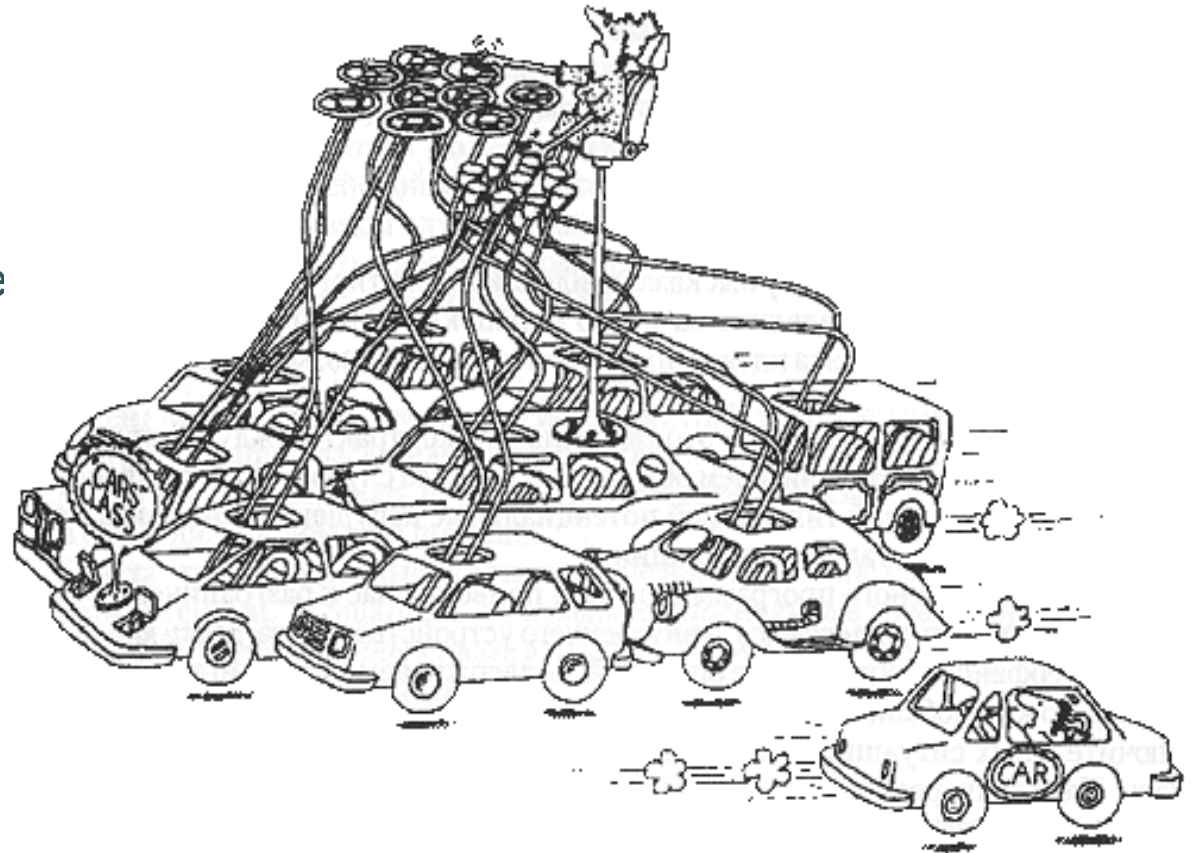
Тестирование



- Test Cases
- Идеально - до начала работы
- Ключевые моменты:
 - ✓ Элементы
 - ✓ Действия
 - ✓ Результат

ООП

- Объекты (элементы, слои, мастера)
- Вложенность
- Наследование
- Типизация
- Переиспользование
- и т.д.



Framework

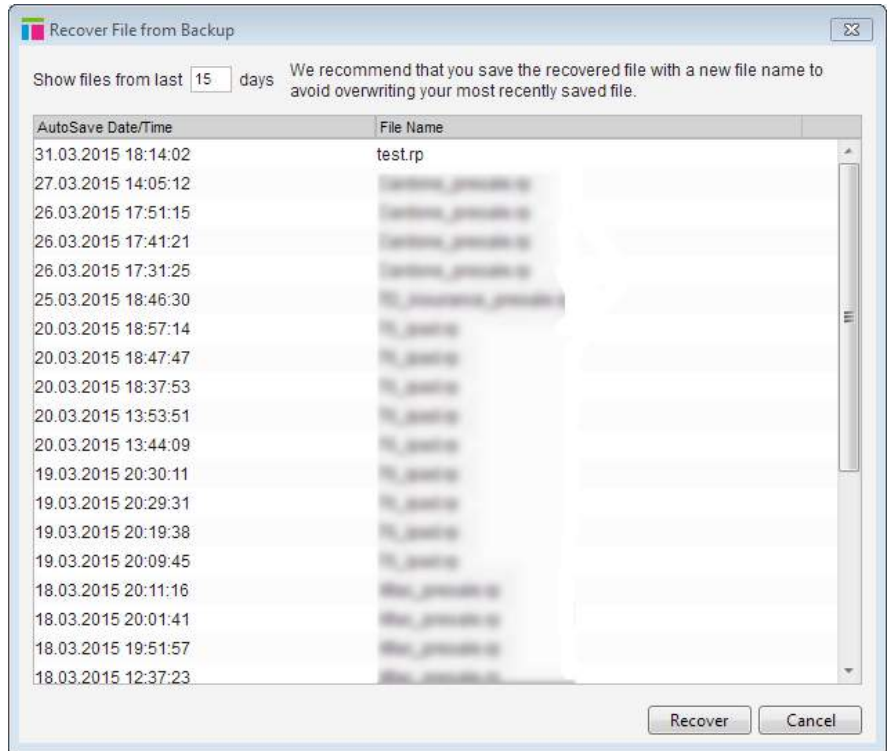
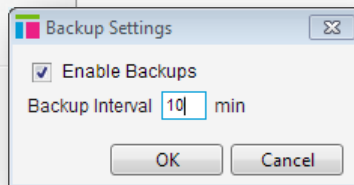
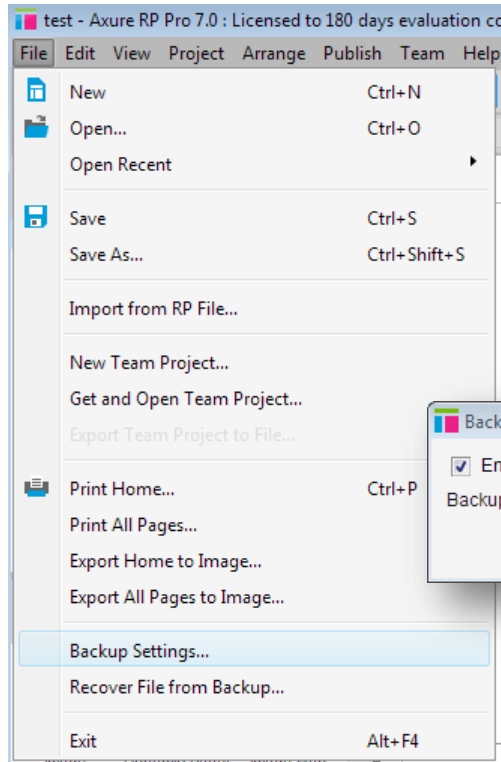
- Библиотеки элементов:
 - ✓ Внешние
 - ✓ Внутренние



Как это использовать?

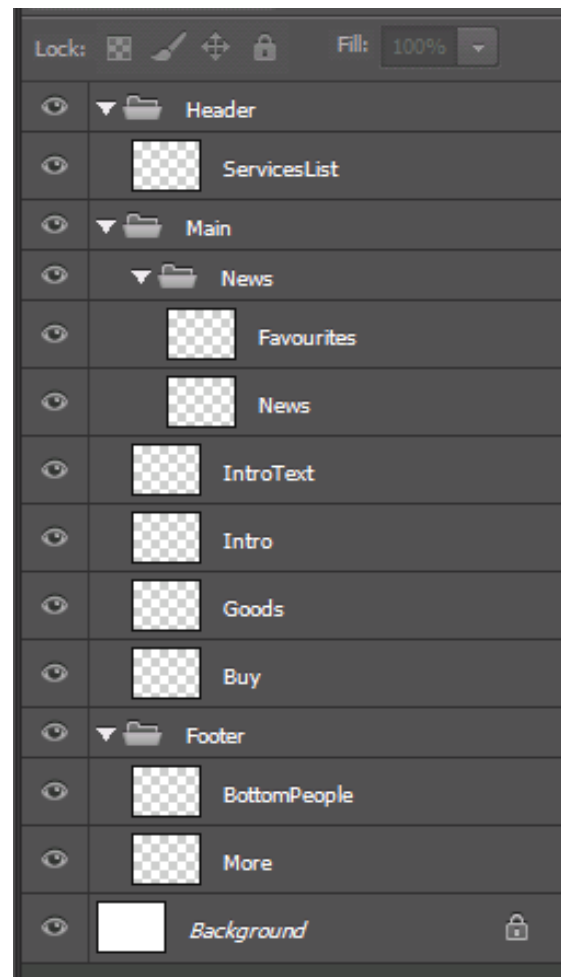
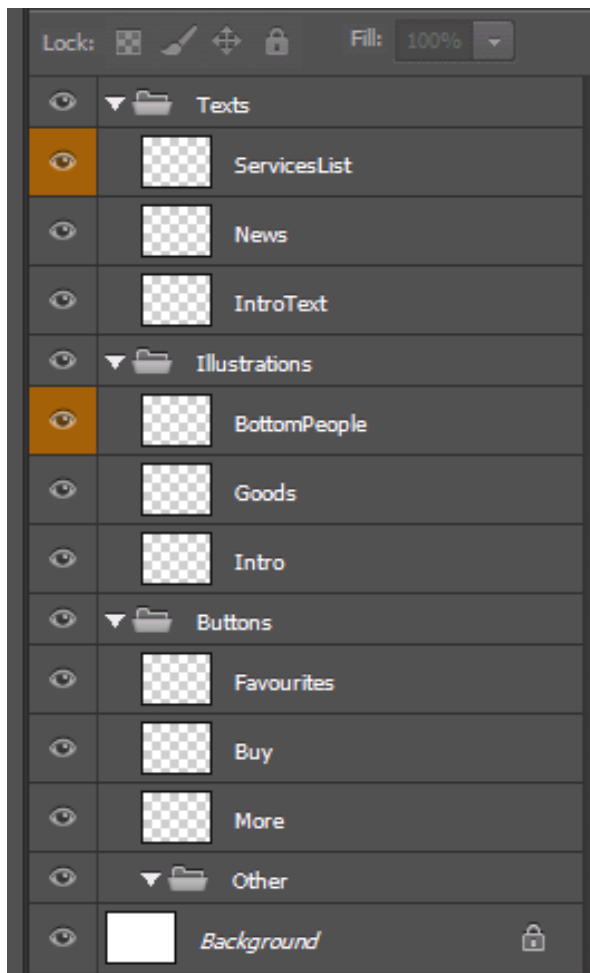
(парочка примеров)

Самое простое - Axure Back-Up



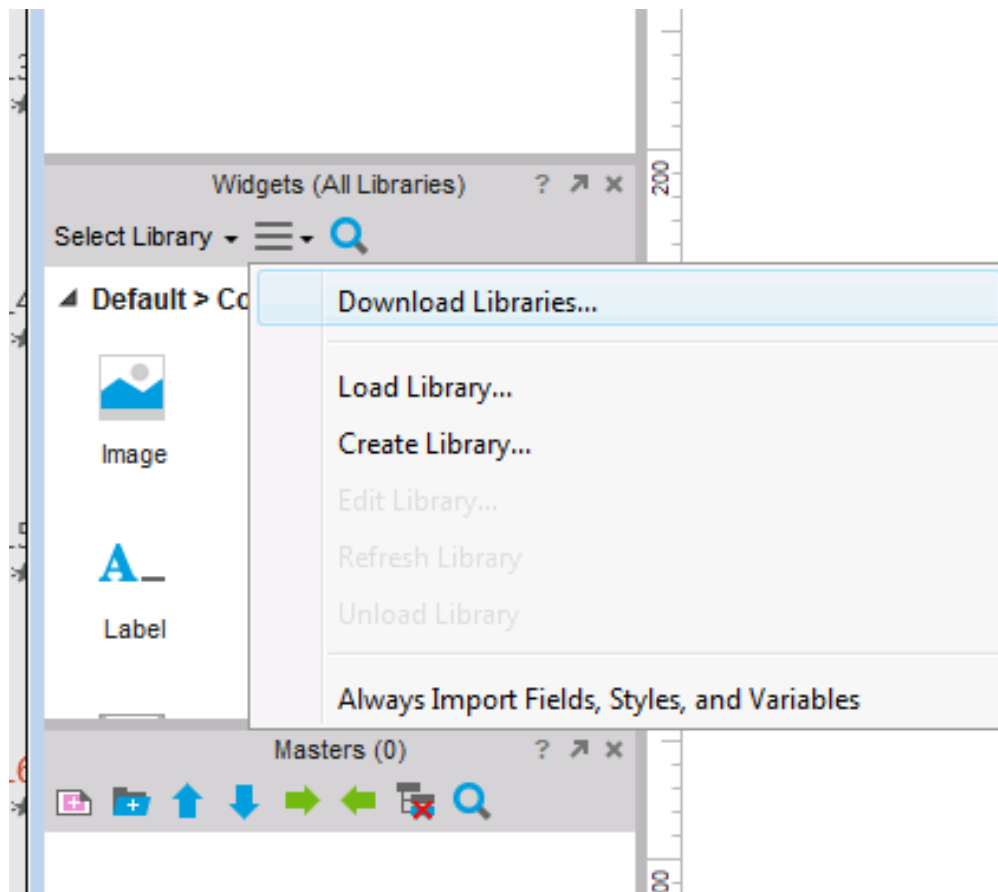
Архитектура

- Логика структуры и названия элементов: любая - важно соблюдение!



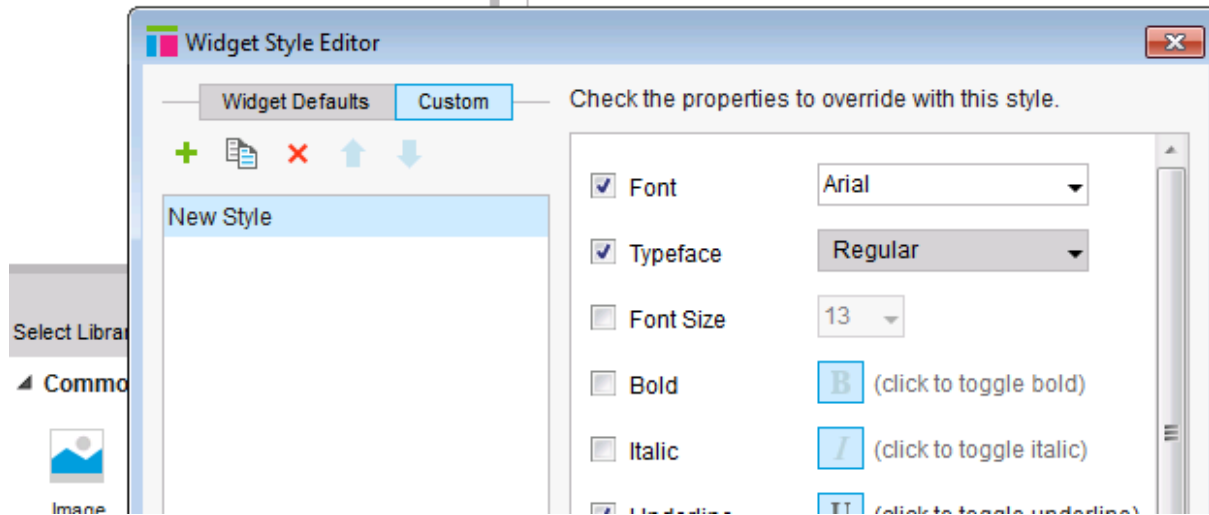
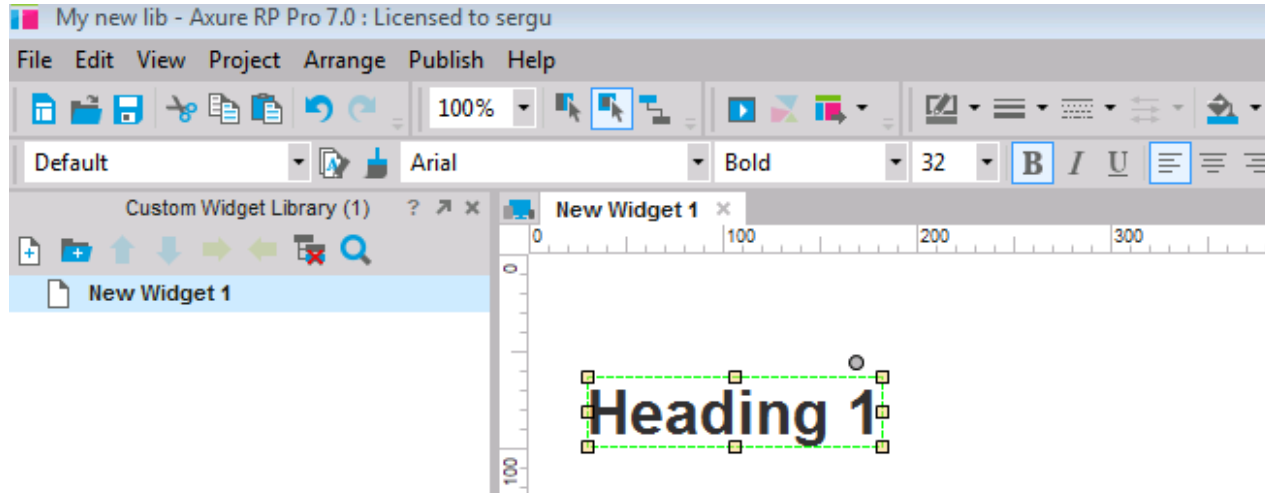
Axure библиотеки (аналог фреймворка)

- Готовые <http://www.axure.com/community/widget-libraries>

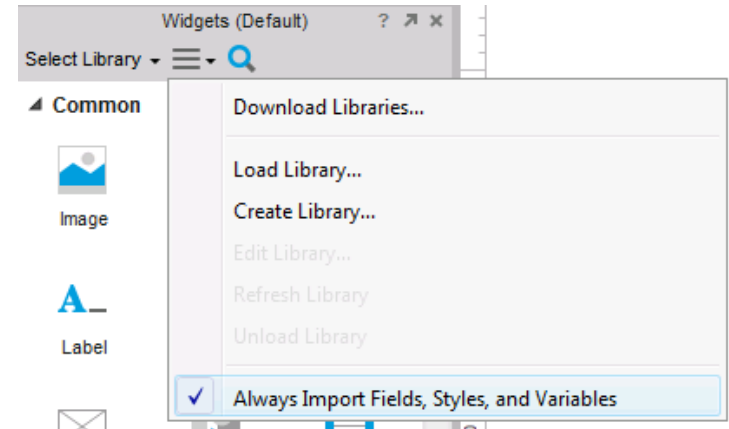
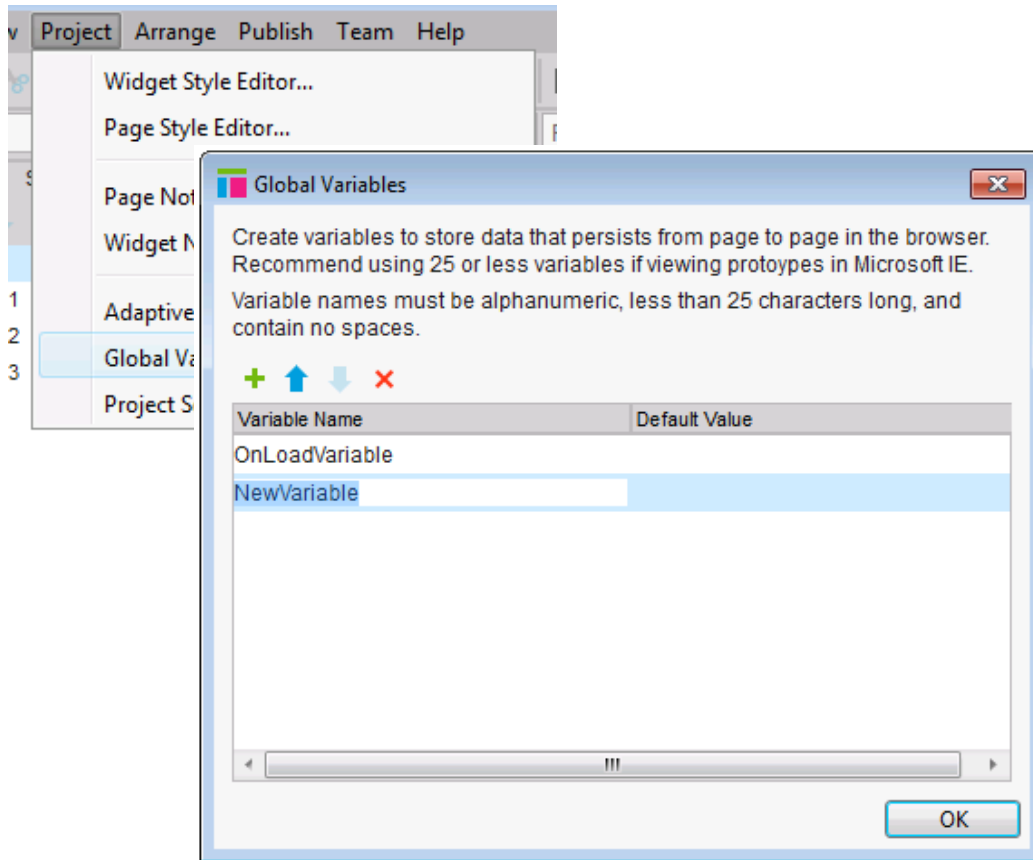


Axure библиотеки (аналог фреймворка)

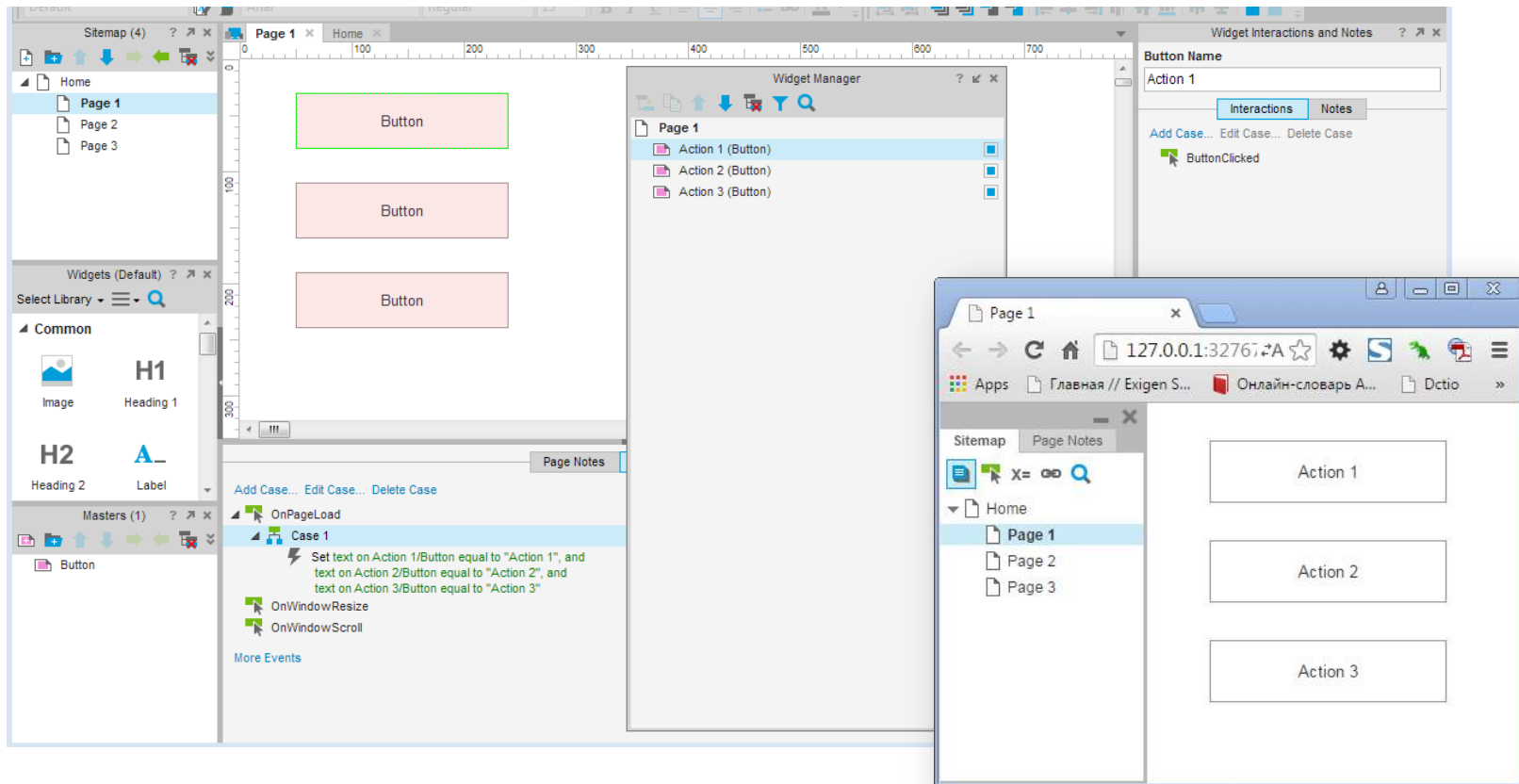
Создать свою библиотеку: Стили, Поля, Переменные



Axure библиотеки (аналог фреймворка)



Мастера в Axure (переиспользование)



Спасибо за внимание!

Дружба побеждает!

www.pavelchuk.ru