**Spring MVC Конфигурация с помощью Java кода**

В **Spring MVC** можно работать с помощью web.xml файлов или c помощью java кода.

Работа с помощью web.xml считается устарвшей, лучше использовать java код.

Чем заменить web.xml ?

Начиная с 3 версии Spring Framework можно использовать Java код вместо web.xml.

Для этого необходимо в проекте создать Java класс, который реализует интерфейс org.springframework.web.**WebApplicationInitializer**

Такой класс считывается автоматически и работает как web.xml.

Но в версии Spring 3.2 появилась возможность использовать абстрактный класс **AbstractAnnotationConfigDispatcherServletInitializer**. Этот класс реализует интерфейс **WebApplicationInitializer** за нас, нам останется лишь подставить оставшиеся мелочи.

Итог: web.xml можно заменить двумя способами:

1. Реализовать интерфейс **WebApplicationInitializer**. Тогда придется всё писать самим, но будем иметь больший контроль.

2. Использовать абстрактный класс **AbstractAnnotationConfigDispatcherServletInitializer**, который уже реализовал интерфейс **WebApplicationInitializer**. Останется лишь реализовать пару мелочей.

