

Tapestry 5 w akcji

czyli dlaczego aplikacje webowe powinny być pisane w Javie

Michał Gruca
michalgruca@gmail.com

15 kwietnia 2010



tapestry

Historia Tapestry

- Koniec roku 1999 - Howard Lewis Ship powołuje Tapestry do życia.
- Początek roku 2004 - Wersja 3.0 wydana pod skrzydłami fundacji Apache.
- W roku 2005 rozpoczynają się prace nad Tapestry 4, które zostaje wydane w 2006 roku.
- W 2007 roku rozpoczynają się prace nad Tapestry 5.
- Pod koniec roku 2008 wydana zostaje finalna wersja Tapestry: 5.0.18.
- Obecna wersja oznaczona jest numerem 5.1.0.5 a planowana jest 5.2.
- Tapestry 6? Ma nie powstać ;)

Po co nam *kolejny* framework

- Lepsza użycie czasu programisty
- Mniej konfiguracji i brak XMLa
- Zorientowany na *re-używalność* (RAD)
- Wykorzystuje *nowości*
- Wymuszenie podstaw dobrego programowania
- Szybkość działania aplikacji

Tapestry *ficzery*

- Szybki start projektu

Tapestry *ficzery*

- Szybki start projektu
- Prosta konfiguracja
- POJO oriented + czysty XHTML
- Convention over Configuration

Tapestry *ficzery*

- Szybki start projektu
- Prosta konfiguracja
- POJO oriented + czysty XHTML
- Convention over Configuration
- Live class reloading

Tapestry *ficzery*

- Szybki start projektu
- Prosta konfiguracja
- POJO oriented + czysty XHTML
- Convention over Configuration
- Live class reloading
- Informatywne wyjątki

TaskList aplikacja

W demie postaram się pokazać

- Tapestry IOC
- Wykorzystanie gotowych komponentów
- RESTful URLe
- Obsługę formularzy
- Internacjonalizacja
- Tworzenie komponentów
- AJAX

Pytania

Dziękuję

Przydatne linki

- <http://tapestry.apache.org/> - home site
- <http://www.infoq.com/articles/tapestry5-intro> - Tutorial na start
- <http://jumpstart.doublenegative.com.au:8080/jumpstart/> - nietypowy, acz bardzo użyteczny tutorial
- <http://fanf42.blogspot.com/search/label/tapestry%205> - Scala + T5 blog.

Licencja prezentacji



Powyższa prezentacja jest udostępniona na licencji Creative Commons - Uznanie autorstwa 3.0 Polska.

Treść licencji dostępna jest pod adresem

<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/pl/>.