

RESTful JSF

Web-Anwendungen wie sie sein sollten
mit JSF-Spring

Andreas Kuhrwahl

mindmatters

- ▶ gegründet 2002
- ▶ Spezialität: Web-Applikationen, die ihre Nutzer ernst nehmen



JSF-Spring 4.0 released

gepostet von Wolfgang Wopperer am 02.03.2007 | [0 Kommentare](#)

JSF-Spring 4.0 ist released! Neben der Kompatibilität zu [Spring 2.0](#) (endlich) diesen Namen zu verdienen beginnt, gibt es viele spannende endlich "richtige" Web-Applikationen entwickeln zu können. Mehr dazu ist aufgrund der internationalen Zielgruppe auf Englisch verfasst.)

[weiterlesen...](#)



[weiterlesen...](#)

[weiterlesen...](#)

Rahmendaten JSF-Spring

- ▶ aktiv seit April 2004
- ▶ aktuelle Version: 4.0.1
- ▶ über 34.000 Downloads
- ▶ Einsatz in großen Projekten
- ▶ Website: <http://jsf-spring.sf.net>

Überblick JSF-Spring

- ▶ Ursprüngliche Motivation
 - ▶ Umfassende Integration von JSF und Spring
- ▶ Version 3
 - ▶ Spring-Features für JSF-Entwickler nutzbar machen und vice versa
- ▶ Version 4
 - ▶ Aufbau einer Erweiterungsbibliothek

Everything is a POST

- ▶ Probleme mit Suchmaschinen
- ▶ REST in peace
- ▶ schlechte „Bookmarkability“
- ▶ massiver Einsatz von JavaScript

Kein Einfluss auf URLs

- ▶ „verspätete“ URLs
- ▶ Probleme mit Suchmaschinen
- ▶ Probleme mit Security-Management
- ▶ verwirrend für Nutzer

**Actionbasierte Web-
Applikationen sind...**

... besser!

Die Rettung...

... JSF-Spring!

Stateoptimierung

▶ Der Vorschlaghammer: StateManager

- ▶ NoStateManager
- ▶ OptimizedStateManager
- ▶ SelectiveStateManager

URLösung

Formular-Komponente `<jsh:form/>`

**Ergebnis: Web-
Applikationen wie sie
sein sollten...**

... trotz JSF!