Crawling von Datenschutzerklärung-Historien Zwischenpräsentation

Alexander Prull, Jörn-Henning Daug, Simon Kaleschke

Universität Leipzig

16. Dezember 2016

- tmcrawl
 - Projektbeschreibung
 - Lösungsansatz
 - Softwarearchitektur

- tmcrawl
 - Projektbeschreibung
 - Lösungsansatz
 - Softwarearchitektur

Projektbeschreibung

Motivation

- Aktuell geltende DSEs analysieren.
- Die Entwicklungsgeschichte von DSEs betrachten.
- Trends und Veränderungen beobachten.

Aufgaben

- DSEs (täglich) extrahieren.
- Diese geeignet anzeigen.
- Unterschiede über Zeit darstellen.

DSE = Datenschutzerklärung



- tmcrawl
 - Projektbeschreibung
 - Lösungsansatz
 - Softwarearchitektur

Lösungsansatz

Aufteilung

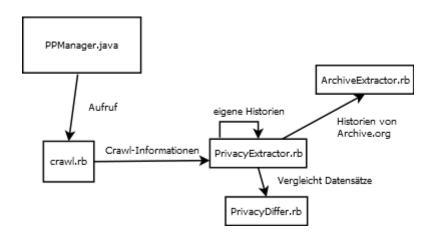
- Extraktion: Ruby, XPath, SQLite.
- Backend: Java, REST-Services.
- Frontend: HTML5, CSS3, JavaScript, AngularJS, Bootstrap.

Arbeitspakete

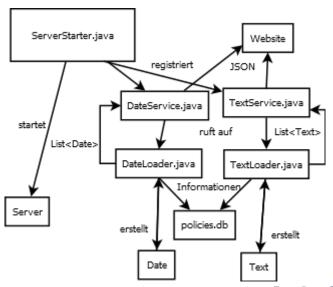
- Recherche (100 %)
- Grundgerüst (80 %)
- Feinschliff (0 %)

- tmcrawl
 - Projektbeschreibung
 - Lösungsansatz
 - Softwarearchitektur

Extraktion



Backend



Website

