

Treffen-01

Protokoll: 1. Treffen am 5.12.13, 8.15 - 9.15 Uhr

Teilnehmer:

- Christoph Schultz (anwesend)
 - Elvira Akhtyamova (anw.)
 - Felix Helfer (anw.)
 - Lukas Eipert (anw., Protokollführer)
 - Nick Brückner (abwesend)
 - Nico Graebeling (anw.)
 - Siegfried Zoetzsche (anw.)
-

1. Organisatorisches
 1. OLAT
 2. Kommunikation
 3. Website
 4. Abgabe Erstes Aufgabenblatt am 16.12.13
2. Inhaltliches: Graphical SPARQL-Builder
 1. Was ist RDF?
 2. Ziel
 3. Technologie
3. Absprachen in der Gruppe
 1. Vorstellung
 2. Zuweisung Arbeitsbereiche
 3. [WICHTIG] Hausaufgaben
nächstes Treffen

Organisatorisches

OLAT

- Bearbeitete Arbeitsblätter in Submit - Folder und XML-Arbeitsaufwandsdatei
- Rollenverteilung ist Gegenstand von heute
- JavaPraktikumsschein hat jeder ? -> ja
- Technische Assistent soll sich melden wegen Projektsetup melden
- Selbstorganisation ist wichtig und Sinn der Sache
- Frage bei tools erst einmal selbst klären, ansonsten bei Projektleitern melden

Kommunikation

- Wiki, Forum und Kontaktliste im OLAT
- Wiki vor allem für wichtige Dinge, da von jedem einsehbar.
- Doodle wegen wöchentlichen Treffen wird von Henri rumgeschickt

Website

- Eigene Website muss geschrieben werden, muss nicht schick sein
- Fortschritt dokumentieren und festhalten wer für was verantwortlich ist
- Historische Websites und Projekte sind einsehbar

Abgabe Erstes Aufgabenblatt am 16.12.13

- Format ist wichtig (siehe Website), Seitenzahlen sind wichtig
- AufwandsXML angucken
- GIT - aufsetzen
- Riskioanalyse
- Gruppenhomepage

Inhaltliches: Graphical SPARQL-Builder

Was ist RDF?

- Ist nicht zwingend an XML gebunden
- Flexible Möglichkeit Metadaten zu erfassen
- Datenbanken sind starr, Schwierigkeiten sie zusammenzufassen, etc.
- RDF - Wie schreibe ich Daten auf?
- SPARQL ist die Anfragensprache, mächtiger als SQL

Ziel

- Graphische SPARQL-Anfragen erstellen
- Bedienlogik erstellen
- Generisch - DBPEDIA ist gut zum hereinarbeiten

Technologie

- Flexibel, sollte plattformunabhängig und auch im Browser laufen
- JavaScript, eventuell ein schönes Framework
- MVC - Modell wäre sinnvoll wir verwenden Backbone, Ember oder Angular.js

Absprachen in der Gruppe

Vorstellung

- Lukas:
 - BSc Inf. 3. Semester (eigentlich schon fünftes)
 - Erfahrung PHP, JS, Aktiv im Softwaredevelopment beschäftigt
- Elira:
 - BSc Inf. 3. Semester
 - Ein bisschen Java, C#, Datenbanken + Website
- Sigggi:
 - BSc Inf. 3. Semester, Zweitstudium (hat BSc Chemie)
 - Kaum Programmiererfahrung, aber Nebenjob: LaTeX
 - Arbeit ist stressig
- Nico:
 - BSc Inf. 3. Semester
 - VB, .NET, Java
- Christoph:
 - BSc Inf. 3. Semester, Zweitstudium (vorher Ma/Inf auf Lehramt)
 - ein bisschen Java
 - Dezember wird eng
- Felix:
 - BSc Inf. 3. Semester
 - Java, SQL

Zuweisung Arbeitsbereiche

- Fest bestimmt:
 - Projektleiter: Lukas
 - Technischer Assistent: Christoph
- Noch nicht festgelegt:
 - Verantwortliche für Recherche: Elira
 - Verantwortliche/r für Modellierung: ???
 - Verantwortlicher für Tests: ???/Felix

- Verantwortlicher für Implementierung: Nico
- Verantwortlicher für Dokumentation: Sigg
- Verantwortliche/r für Qualitätsicherung: ???/Felix

[WICHTIG] Hausaufgaben nächstes Treffen

- Jeder recherchiert zum Thema Risikoanalyse
 - Elira vll. ein bisschen intensiver, da sie ja eventuell Rechercheverantwortliche ist
- Christoph kümmert sich um die technische Einrichtung des git und der Websitezugänge
- Gestaltung der Website können wir im nächsten Treffen vereinbaren (sollte ja schnell gehen).
- Lukas versucht den Sachverhalt des fehlenden Teammembers zu klären
- Sigg erarbeitet nach den Standards von Prof. Gräbe eine Tex-Vorlage für uns
- Kommunikation bisweilen über EMail und OLAT Wiki, vll. später über eine Alternative