
Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	1
Thementreffen COSTAGE 23.6.2023	2
Agenda	2
Aktueller Stand des SuperX-Moduls COStage	2
Architektur	2
Laderoutine	3
Was wird gemacht	3
Laufzeiten	3
Prototyp	4
Weitere Infos	4
Wie geht es weiter	5
Kollaboration	5

Thementreffen COSTAGE 23.6.2023



SuperX



...und...



CAMPUSonline

Agenda

9:00-9:15 Begrüßung

9:15-9:45 COSTAGE 0.3 Vorstellung

- Grundsätzliche Arbeitsweise
- Implementierungsstand Version 0.3
 - Studierende
 - Prüfungen
 - Bewerbungen
 - Einzelprüfungen
 - Lehrveranstaltungen
- Download und Installation, Tipps zur Inbetriebnahme
 - Download Bereich
 - git-Repository und Ticket System

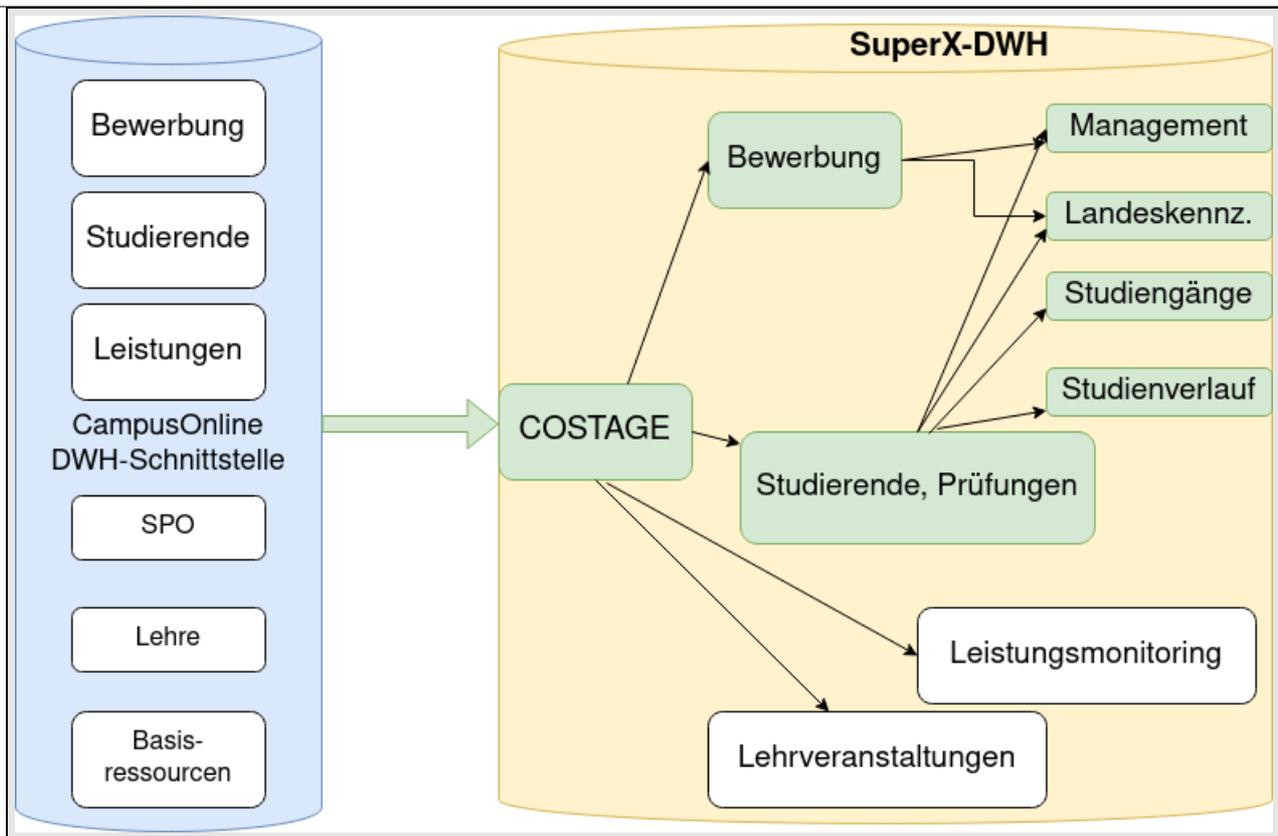
9:45-10:00 Erfahrungsbericht Uni Köln

10:00-10:15 Erfahrungsbericht Uni Stuttgart

10:15-10:30 Diskussion und nächste Schritte

Aktueller Stand des SuperX-Moduls COStage

Architektur



Laderoutine

Was wird gemacht

- Bewerbungen
 - Filter "Gültige Bewerbungen", d.h. die Bewerbung ist
 - elektronisch eingegangen
 - hat bei der Abgabe ein "Abgeschickt-Datum"
 - hat **kein** "Zurückgezogen-Datum": Zurückgezogene werden nicht gezählt
 - Optionaler Filter Startsemester
 - Denormalisierung Statuswerte pro Bewerbung
 - Vererbung Annahme/Einschreibung vom MSG zum TSG
- Studierende
 - Optionaler Filter Startsemester
 - Denormalisierung Status / Fachsemester / Hochschulesem. / Hauptstudien / MSG zu TSG / Hörerstatus / SPO-Version / Abmeldungsart / Wohnorte / Unikey
 - Ermittlung letzter Status im Semester
 - Ermittlung Studiengang-Nr./ Fach-Nr. nach Primärhaken / Fachsortierung
 - TSG-Generierung bei geschlossenem TSG, offenem MSG
- Leistungen
 - Optionaler Filter Startsemester
 - Filter Abschlussprüfung/Anerkannte Abschlussprüfung, gültig/letztgültig
 - Leistungen zum belegten Studiengang zuordnen
 - ...auch nach Studienende

Laufzeiten

- Entladen aus Oracle UZK für Startsemester WiSe 2014/2015:

Ladeschritt	View	Dauer
Fachsemester	px_st_fachsemester_v	1 min
Primärhaken	px_st_hauptstudien_v	2 min
Ersthochschulen	px_st_ersthochschulen_v	10 min
Anz. Hochschulsem.	px_st_hochschulsemester_v	9h
Leistungen	sx_leistungen_v	25 min
Lehrveranstaltungen	px_lv_teilnehmende_v	10 min
Ergebnisse	px_ergebnisse_v	mehrere Stunden, wurde erstmal deaktiviert

- Laderoutinen SuperX-seitig:

Laderoutine	Dauer
COSTAGE	6h
Studierende	3,5h
Bewerbungen	35 min

Prototyp



Navigation ein/aus

Administration Sie sind hier: Abfragen > CO Basisdaten >

Administration

- Benutzer verwalten
- Benutzerinfo verwalten
- Entwicklung
- Masken verwalten
- Felder
- Uploads/Downloads verwalten

Bewerbung, Zulassung

- Administration Bewerbung, Zulassung

CO Basisdaten

Management

- Administration Management
- Management Detailabfragen

Studierende, Prüfungen

- Administration Studierende, Prüfungen
- Prüfungen
- Abschlussprüfungen
- Einzelprüfungen
- Studienverlauf
- Studierende

Visualisierungen

- Administration Visualisierungen

Webanwendung Manager

- Masken-Sicherung
- Masken-Entwicklung

[Abmelden](#)

CO Basisdaten

- Abschlussprüfungen Datenblatt (CO)**
Flexible Ausgabe der Abschlussprüfungen, Studiengänge und Studierenden-Stammdaten
- Bewerbungen Datenblatt (CO)**
Bewerbungen Datenblatt aus CO
- Einzelprüfungen Datenblatt (CO)**
Flexible Ausgabe der Einzelprüfungen im SPO-Kontext, Studiengänge und Lehrinheiten
- Lehrveranstaltungsteilnahme Datenblatt (CO)**
Lehrveranstaltungen Datenblatt aus CO
- Studierende Datenblatt (CO)**
Flexible Ausgabe der Studierendenstatistik, Studiengänge und Studierendenstammdaten

Weitere Infos

- Details zur aktuellen [Version](#)
- Dokumentation
 - Zur [COSTAGE Homepage](#)
 - Zum [Download](#)
 - Zur [Installation und Konfiguration](#)
 - Zur [Nutzung](#)

Wie geht es weiter

- Test und Validierung
- Ausbau der DWH-Schnittstelle in Graz
 - Laden schulische Vorbildungen aus STM (nicht BW) zum Ermitteln
 - HZB-Art
 - HZB-Wohnort/Staat
 - HZB-Note
 - HZB Jahr/Datum
 - Eindeutige Ermittlung des Haupt-Studiengangs bei Mehrfach-Studiengängen mit "geteilten Beinen"
- Analog Ausbau in SuperX
 - SPO-Version und Regelstudienzeit zu Studiengang zuordnen
 - Neue "CO-nahe" Auswertungen
 - Basisressourcen
 - Einzelprüfungs-Auswertungen / SPO
 - Lehrveranstaltungs-Auswertungen
- Übergabe der Daten in die SuperX-Module
 - LV Lehrveranstaltungen
 - LM Leistungsmonitoring
- COSTAGE Thementreffen?

Kollaboration



Gitea - Git with a cup of tea



Git ist ein weit verbreitetes Open-Source-Tool zur verteilten Versionskontrolle von Software. Es wird sowohl in Unternehmen als auch von privaten Entwicklern weltweit genutzt und funktioniert zusammen mit verschiedensten Plattformen. Die Versionskontrolle macht es einfach, Änderungen eigenständig und von überall dem Projekt hinzuzufügen, diese Änderungen zu protokollieren und nachzuvollziehen sowie zu einem späteren Zeitpunkt auf ältere Stände des Projekts zuzugreifen. Git ist plattformunabhängig und lässt sich somit in nahezu jeder Umgebung nutzen.

- Entwicklung und Tickets bei git.campussource.de