

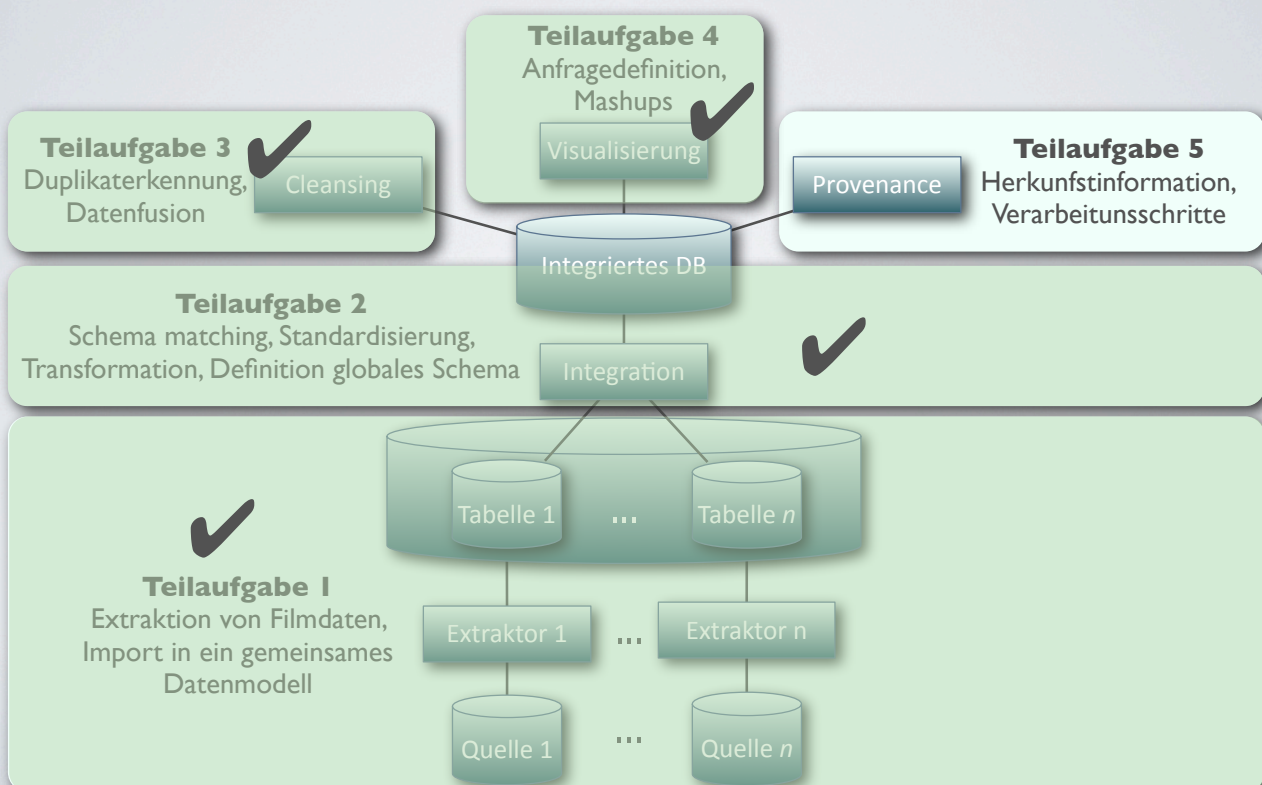


DATENINTEGRATION & DATENHERKUNFT

Übung Wintersemester 2010/11

Melanie Herschel | Lehrstuhl für Datenbanksysteme | Universität Tübingen

AKTUELLER STAND



ZEITPLAN

Termin 1	Heute	Überblick + Einführung Extraktion	
Termin 2	10.11.2010	Einführung Integration	Vorstellungen Extraktion
Termin 3	24.11.2010		Vorstellungen Integration
Termin 4	8.12.2010	Einführung Datenreinigung	
Termin 5	22.12.2010	Einführung Visualisierung	Vorstellungen Datenreinigung
Termin 6	19.01.2011	Einführung Datenherkunft	Vorstellungen Visualisierung
Termin 7	26.01.2011		Vorstellungen Gesamtprojekt

Notenrelevant!

Melanie Herschel | Lehrstuhl für Datenbanksysteme | Universität Tübingen

TEILAUFGABE DATENHERKUNFT

- **Art der Datenherkunft**
Why-, How- oder Where-Provenance? Sie haben die freie Wahl!
- **Lazy vs. Eager?** Auch hier freie Wahl
 - Lazy: Beschreiben und implementieren Sie, wie Sie auf Anfrage Herkunftsinformation berechnen.
 - Eager: Beschreiben und implementieren Sie die "Vorberechnung" der Herkunftsinformation
- **Visualisierung der Herkunftsinformation**
 - Ergänzen Sie Ihre Visualisierung durch Herkunftsinformation

Melanie Herschel | Lehrstuhl für Datenbanksysteme | Universität Tübingen

ABGABE

- Widmen Sie sich einer konkreten Method (also z.B. Lazy Why-Provenance)
- Implementieren Sie die von Ihnen gewählte Methode.
- Schicken Sie mir Ihre Präsentation (PDF, Keynote, oder PPT(X)) mit Angabe Ihrer Namen und Matrikelnummern bis zum 25.01.2011, 18 Uhr
- Am 26.01.2011 stellt Ihr Team das Gesamtergebnis der Übung vor. Fokus auf Präsentation des Ergebnisses ("Verkaufsveranstaltung") mit Demo.

