

# WISSENSTRANSFER



Hochschule  
Ludwigshafen am Rhein

Prof. Dr. Klaus Freyburger, Prof. Dr. Haio Röckle

## Database of Dreams

**Share your dreams for a better world**

### 1. Ausgangssituation

- Grundidee von SAP und der Abteilung „HANA for Humanity“ war zu demonstrieren, wie die Welt mit der neuen Technologie SAP HANA ein bisschen besser gemacht werden kann
- Dazu sollen die Träume für eine bessere Welt von vielen Menschen „eingefangen“ und ausgewertet werden, um vielleicht auch den Blick darauf zu lenken, was erfüllt werden kann
- Innovationsprojekt von „SAP HANA for Humanity“ und „SAP University Alliances“ mit Studierenden und Professoren der Hochschule Ludwigshafen

### 2. Zielsetzung

- Gestaltung und Umsetzung eines State-of-the-Art User Interfaces, das zur Eingabe von Träumen für eine bessere Welt ermutigt
- Prüfung und Analyse der eingegebenen Träume
- Fortgeschrittene Auswertung der Träume für SAP
- Demonstration der Mächtigkeit von SAP HANA

### 3. Herausforderungen

- Kurzer Projektzeitraum (sechs Wochen) während der Vorlesungszeit
- Integratives Projekt aus verschiedenen Bereichen (User Interface, Textanalyse, Auswertung) mit einem neu zu geschaffenen Projektteam aus Studierenden und Professoren

- Know-How für neue Technologien wie SAP HANA, HTML5, SAP Business Objects Data Services und Design Studio musste aufgebaut werden

#### 4. Ergebnis

- Die Anwendung konnte termingerecht fertiggestellt werden
- Entwurf des User Interfaces mit der Methode Design Thinking
- Launch / Go-Live und Präsentation mit Studierenden der Hochschule auf der Hausmesse Sapphire 2013 in Orlando / Florida
- Der Screenshot zeigt einen Ausschnitt des User Interfaces mit der Darstellung der Träume auf Google Maps



#### Kontakt



Institut für Wirtschaftsinformatik an der  
Hochschule Ludwigshafen am Rhein



**Prof. Dr. Klaus Freyburger**

Professor für Wirtschaftsinformatik

Tel.: 0621-5203-219

Email: klaus.freyburger@hs-lu.de