

TAWusel



– Gruppe 1 –

Tom Bullmann, Andreas Nüßlein, Sebastian Schulz & Mareike Ziese

Freie Universität Berlin

Softwareprojekt: Kundenprojekt Webtechnologien II

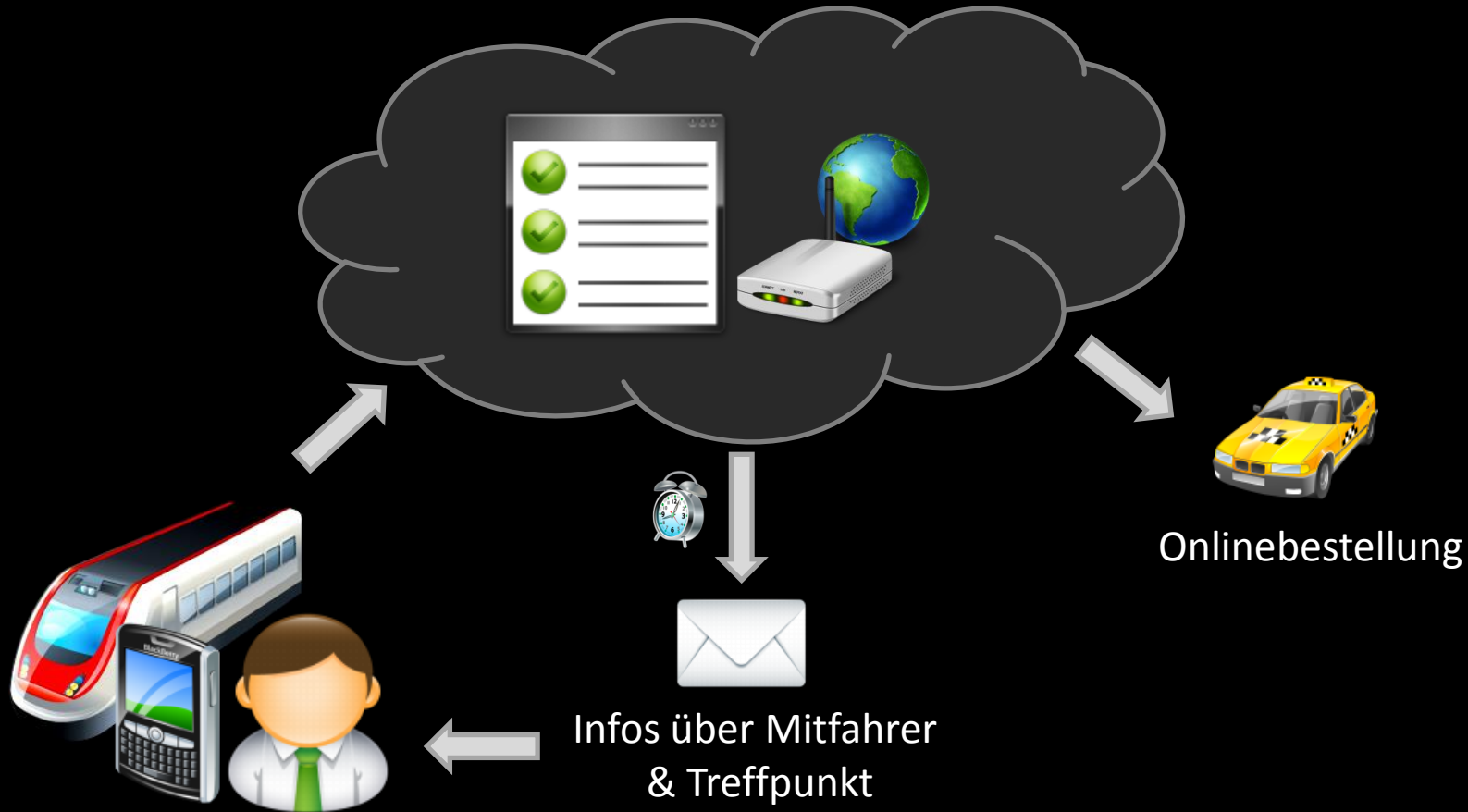
Abschlusspräsentation

Berlin, den 13.07.2012

Agenda

1. Einführung
2. Fakten zum Projekt
3. Präsentation TaWusel - Webservice
4. Präsentation TaWusel – Android App
5. Ausblick
6. Diskussion

Idee: Kommunikation während der Zugfahrt zum Teilen einer Weiterfahrtsmöglichkeit



- Kostenrechnung

Situation: 12 Mitarbeiter der Carmeq fahren in Wolfsburg vom Hauptbahnhof zum Standort Autovision.

$$12 \times 8,50\text{€} = 102 \text{ €}$$

$$4 \times 8,50\text{€} = 34 \text{ €}$$

- ~70%



- Hochgerechnet auf einen Monat:

Ersparnis: 3366 € – 1122 € = **2244 €** pro Monat

(9 Personen reisen pro Tag nach Wolfsburg, bei 22 Tagen im Monat)

Agenda

1. Einführung
2. Fakten zum Projekt
3. Präsentation TaWusel - Webservice
4. Präsentation TaWusel – Android App
5. Ausblick
6. Diskussion

Fakten zum Projekt

- Projektdauer: 13 Wochen
- #spezifizierte Userstories: 30
- #umgesetzte Userstories: 16
- #umgesetzte Tasks: 99
- Lines of Code: 2200 + 1833
- #Pakete: 8 + 7
- Codecoverage: TODO



Agenda

1. Einführung
2. Fakten zum Projekt
3. Präsentation TaWusel Webservice
4. Präsentation TaWusel Android App
5. Ausblick
6. Diskussion

Präsentation TaWusel Webservice

- TODO Beispielvideo

Agenda

1. Einführung
2. Fakten zum Projekt
3. Präsentation TaWusel - Webservice
4. Präsentation TaWusel – Android App
5. Ausblick
6. Diskussion

Präsentation TaWusel Android App

- TODO Beispielvideo

Agenda

1. Einführung
2. Fakten zum Projekt
3. Präsentation TaWusel - Webservice
4. Präsentation TaWusel – Android App
5. **Ausblick**
6. Diskussion

- Was könnte noch getan werden (Webservice):
 - Fahrten dynamisch anderen Initiatoren zuweisen
 - Automatischer Vorschlag, wenn beim Erstellen einer Fahrt eine Mitfahrgelegenheit gefunden wird
 - Automatisiertes Bestellen des Taxis über Onlineschnittstelle
 - Planen einer Rückreise mit einem Klick
 - Beantworten der SMS Benachrichtigungen zum Bestätigen einer Fahrt



- Was könnte noch getan werden (App):
 - Look & Feel verbessern
 - Funktionalitäten erweitern (Profil, etc.)
 - Anzeigen welche Mitarbeiter sich im Zug befinden, um zu sehen welche Leute ggf. Interesse an einem Taxi haben
 - Standortbestimmung → Vorauswahl beim Erstellen einer Fahrt
 - Benachrichtigungen direkt auf die App anstatt als Mail oder SMS



Fragen ? = Fragen !