

# Lösungsansätze für Applikationen zur Erleichterung des intermodalen Reisens bei der Carmeq

– Gruppe 1 –

*Tom Bullmann, Andreas Nüßlein, Sebastian Schulz & Mareike Ziese*

Freie Universität Berlin

Softwareprojekt: Kundenprojekt Webtechnologien II

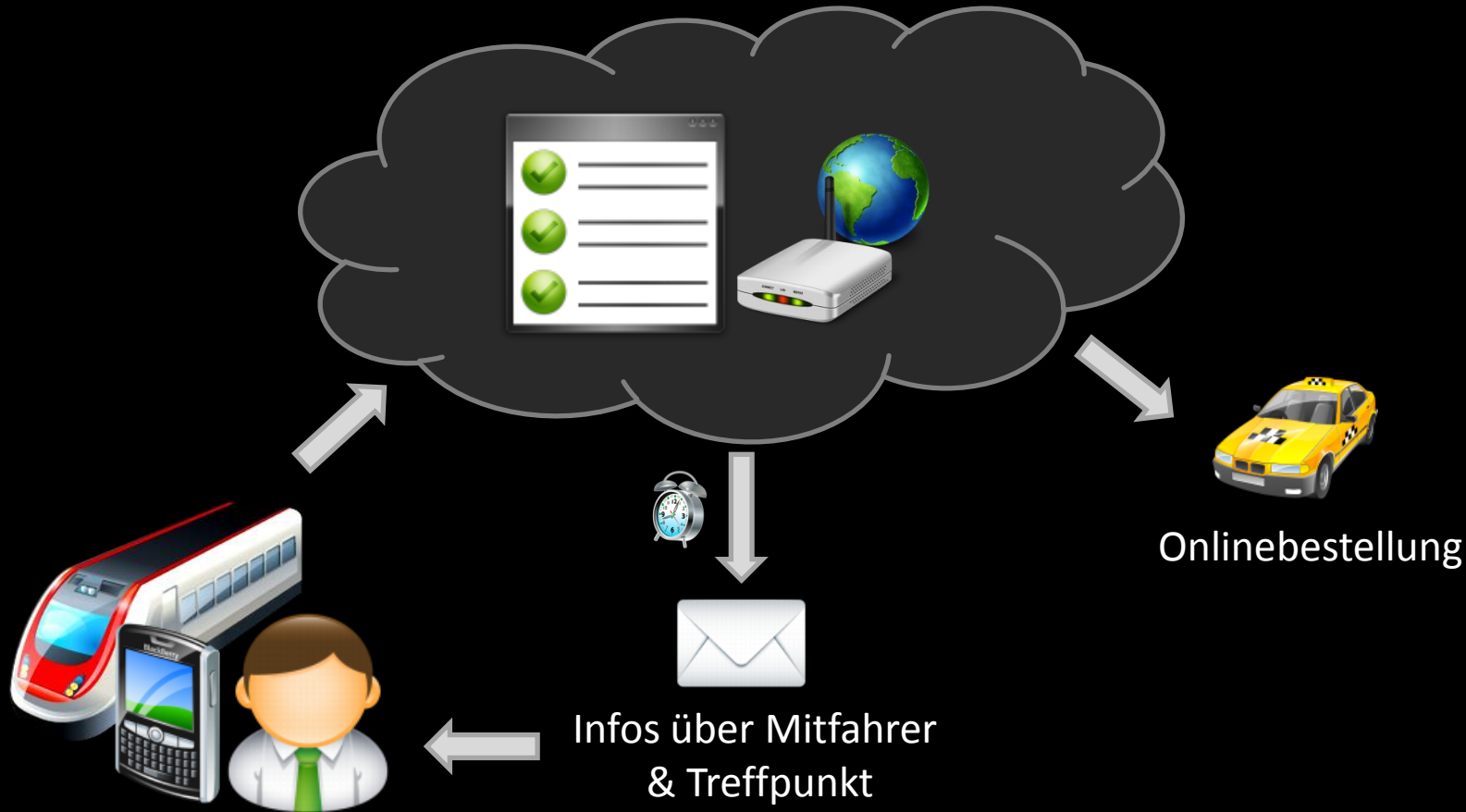
Abschlusspräsentation

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 TODO.

$$\begin{array}{rcl} 12 \times 8,50\text{€} & = & 102 \text{ €} \\ 4 \times 8,50\text{€} & = & 34 \text{ €} \\ \hline & & \underline{\underline{- \sim 70\%}} \end{array}$$



- 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: TODO
- #umgesetzte Userstories: TODO
- #umgesetzte Tasks: TODO
- Lines of Code: TODO
- #Pakete: TODO
- 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 !