

# TAWusel

– Gruppe 1 –

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

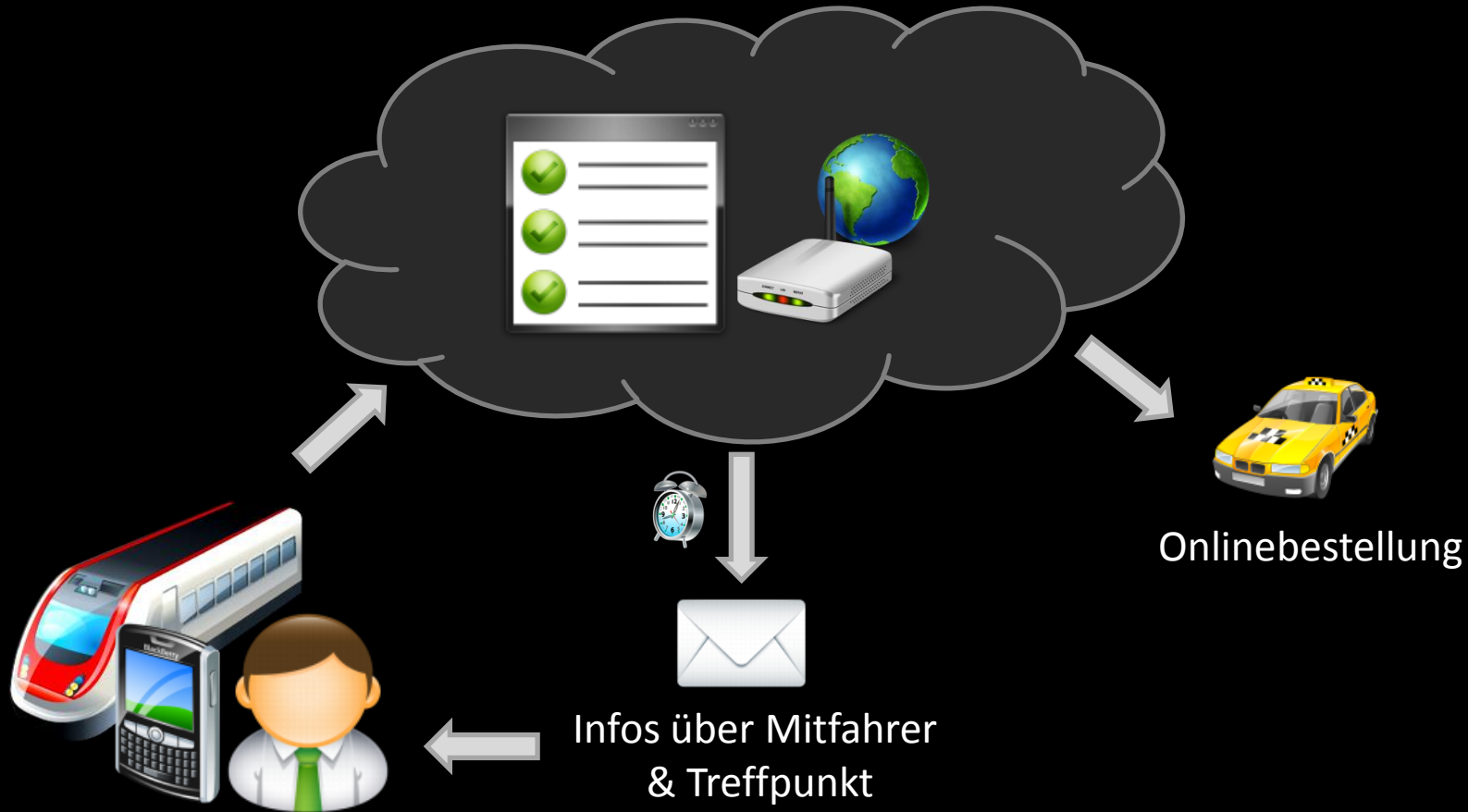
Freie Universität Berlin

Softwareprojekt: Kundenprojekt Webtechnologien II

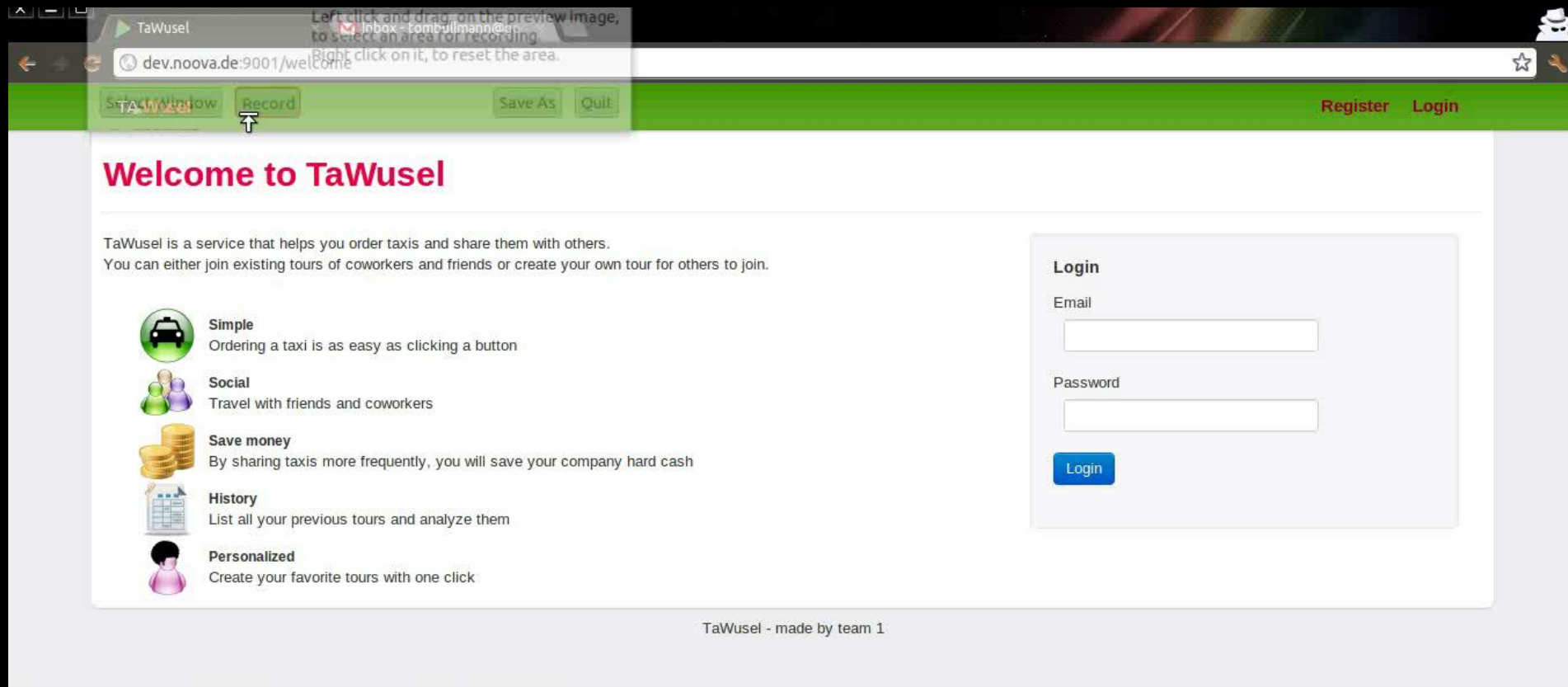
Abschlusspräsentation

Berlin, den 13.07.2012

## Idee: Kommunikation während der Zugfahrt zum Teilen eines Taxis



# Präsentation TaWusel - Webservice



The screenshot shows a web browser window with the URL `dev.noova.de:9001/welcome`. The browser's address bar and a toolbar with buttons like 'TaWusel', 'Record', 'Save As', and 'Quit' are visible. The page has a green header bar with 'Register' and 'Login' links. The main content area features a large red heading 'Welcome to TaWusel' and a paragraph explaining the service: 'TaWusel is a service that helps you order taxis and share them with others. You can either join existing tours of coworkers and friends or create your own tour for others to join.' Below this, there are five feature cards: 'Simple' (taxi icon), 'Social' (people icon), 'Save money' (coins icon), 'History' (calendar icon), and 'Personalized' (person icon). On the right side, there is a 'Login' form with fields for 'Email' and 'Password', and a 'Login' button. At the bottom of the page, it says 'TaWusel - made by team 1'.

dev.noova.de:9001/welcome

TA Wusel Record Save As Quit

Register Login

## Welcome to TaWusel

TaWusel is a service that helps you order taxis and share them with others.  
You can either join existing tours of coworkers and friends or create your own tour for others to join.

- Simple**  
Ordering a taxi is as easy as clicking a button
- Social**  
Travel with friends and coworkers
- Save money**  
By sharing taxis more frequently, you will save your company hard cash
- History**  
List all your previous tours and analyze them
- Personalized**  
Create your favorite tours with one click

**Login**

Email

Password

Login

TaWusel - made by team 1

# Präsentation TaWusel - Android App



# Präsentation TaWusel - Nutzen

- + Gemeinsames Reisen
- + Mobile Zugriffsmöglichkeit auf den Service
- + Benachrichtigungsmöglichkeiten
- + Historie der Fahrten
- + Personalisierte Templates für Fahrten
- + Geldersparnis für die Carmeq

# Präsentation TaWusel - Kostenrechnung

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



Alle fahren einzeln:

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

3 Leute teilen sich ein Taxi:

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

---

$$\text{Ersparnis: } 74 \text{ €} \quad \underline{\underline{- \sim 70\%}}$$

- Automatisiertes Bestellen des Taxis über Onlineschnittstelle
- Fahrten dynamisch anderen Initiatoren zuweisen
- Automatischer Vorschlag, wenn beim Erstellen einer Fahrt eine Mitfahrgelegenheit gefunden wird
- Planen einer Rückreise mit einem Klick
- Beantworten der SMS Benachrichtigungen zum Bestätigen einer Fahrt



# Ausblick – Android App

- Look & Feel verbessern
- Funktionalitäten erweitern (Profil, etc.)
- Standortbestimmung
  - Vorauswahl beim Erstellen einer Fahrt
  - ggf. Tracing zum erweitern der History
- Benachrichtigungen direkt auf die App anstatt als Mail oder SMS
- Aktualisieren der Tabelle erfolgt automatisch per Push-Befehl vom Webservice





# Ausblick - Integration

- Social Traveling
  - Anzeigen welche Mitarbeiter sich im Zug befinden
  - ggf. anzeigen welche Mitarbeiter Interesse an einem Taxi haben
- Carma
  - Carmapunkte für das anbieten einer Mitfahrgelegenheit
- CarMob
  - Taxifahrt automatisch eintragen





# DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT!

Für eventuelle Fragen stehen wir  
Ihnen jetzt gerne zur Verfügung.