

USER STORIES

agile Anforderungen

Lightning Talk 28.04.2010 Jug-KA von Joachim Tessmer

STORYTELLING

- Konversation anstatt *.doc

STORY CARD

- C - Card
- C - Conversation
- C - Confirmation

FORMEL

- Als <Benutzerrolle> will ich <das Ziel> [, so dass <Grund für das Ziel>]

EIGENSCHAFTEN - INVEST

- Independant
- Negotiable
- Valuable
- Estimatable
- Small
- Testable

STORY TYPEN



Epic / Themen



Leuchtpurstory



Referenzstory



Basis- / Leistungs- /
Begeisterungstory



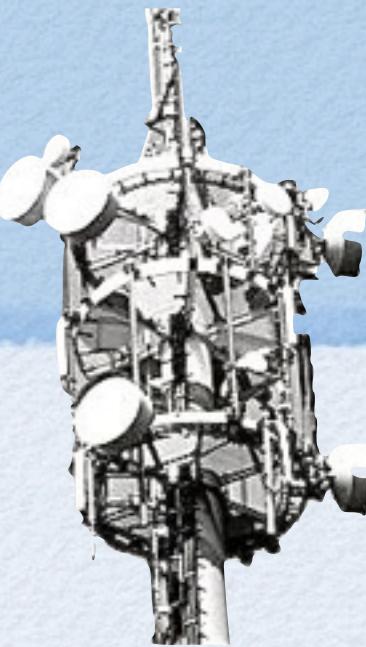
Forschungsstory

SCHNEIDEN

- Vertikale Story
- Daten
- Aufwand
- Forschungsanteil
- Qualität
- Rollen

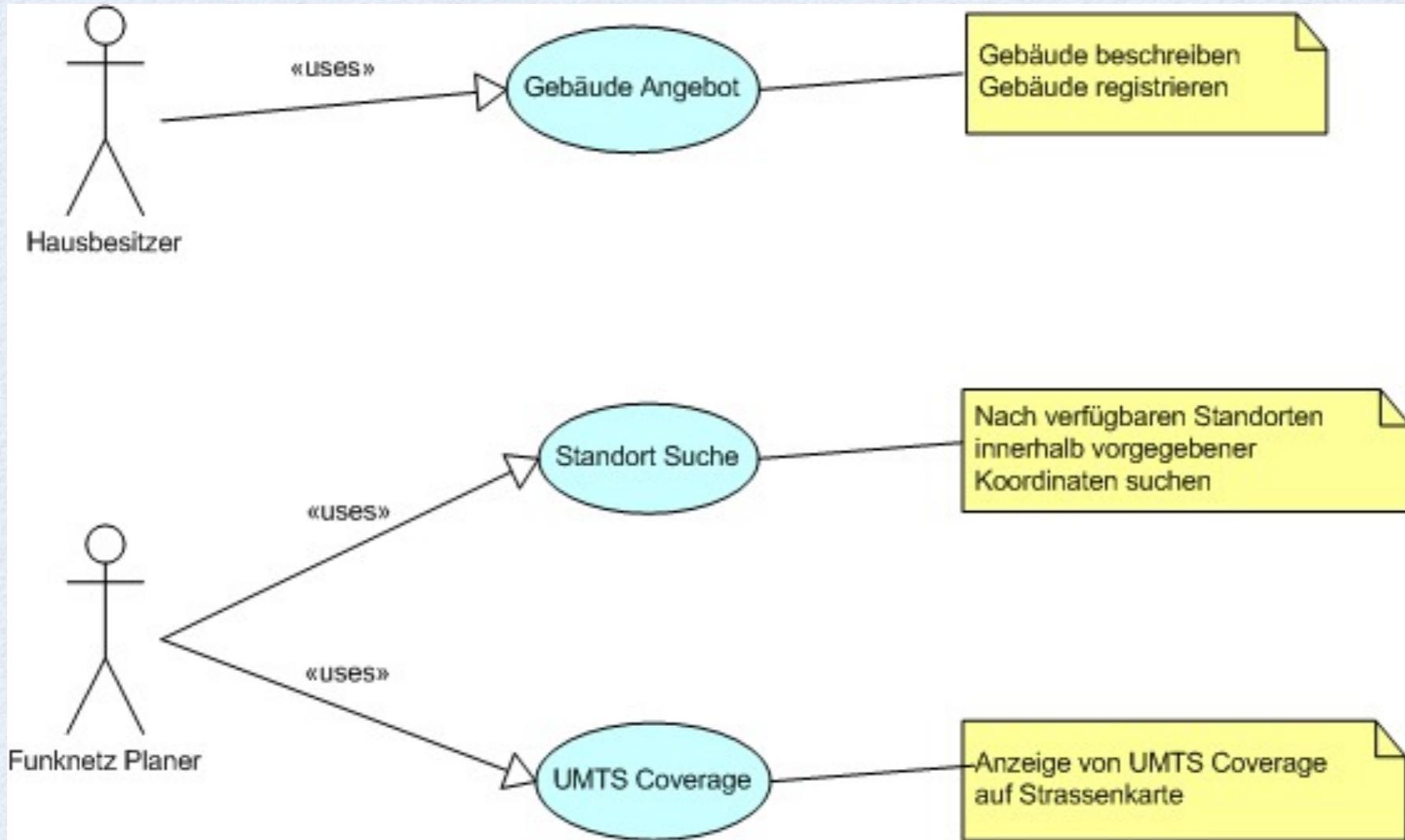
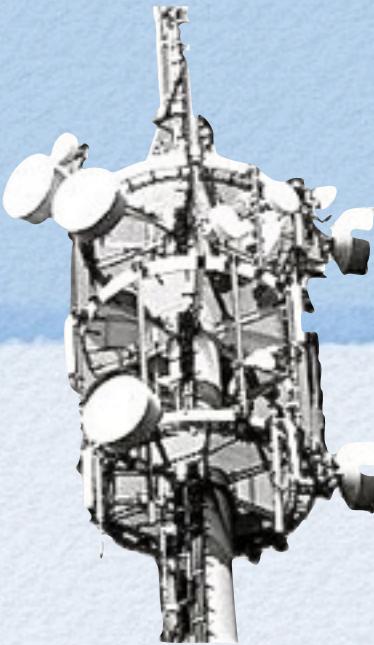
BEISPIEL

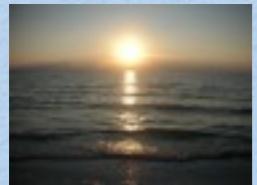
INTERNET MARKPLATZ FÜR FUNKNETZ STANDORTE



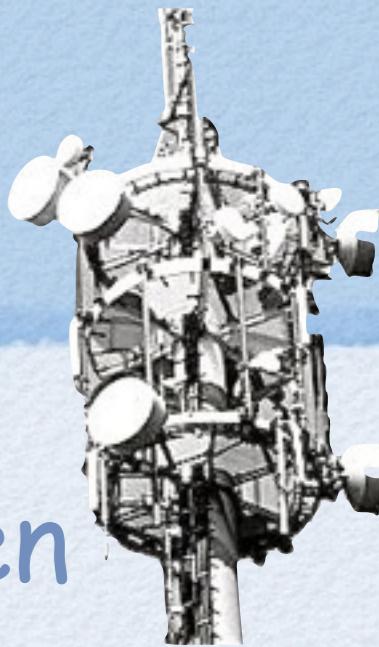
- Ein Hausbesitzer will sein Gebäude anbieten
- Ein Funknetz Planer will nach passenden Funknetz Standorten suchen
- Ein Funknetz Planer will die UMTS Coverage für einen angebotenen Standort berechnen

VERGLEICH USE CASE





GEBAUDEANGEBOT

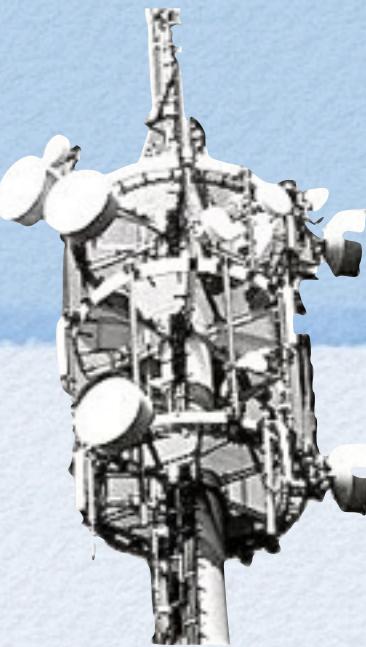


Ein Hausbesitzer will sein Gebäude anbieten

- Views - „Webflow“
- Service Layer
- Persistence Layer
- Security



REGISTRIERUNG



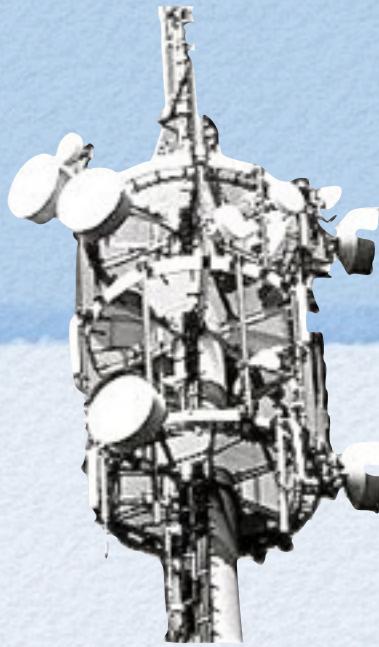
Registrierung von:

Hausbesitzer und Funknetz Planer

- Login (Session)
- User
- Rollenbasierte Berechtigungen



UMTS COVERAGE

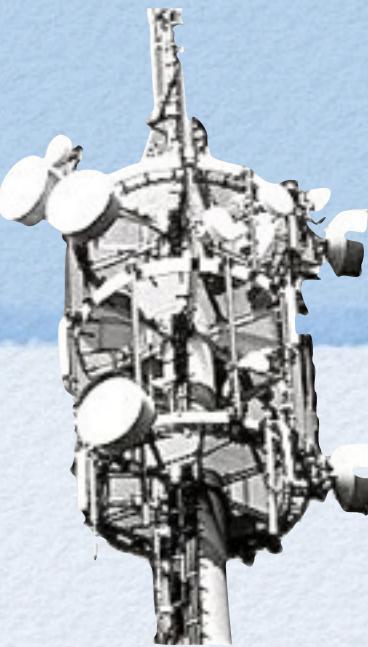


- Ein Funknetz Planer will die UMTS Coverage für einen angebotenen Standort berechnen





MAP SERVER



- (Strassen) Karten in verschiedener Auflösung je nach Zoom Faktor
- Einzeichnen von Standort Symbolen
- Overlay von UMTS Coverage auf Karte



COVERAGE RECHNER



- UMTS Coverage für Standort berechnen

KOSTEN / NUTZEN

- Priorisierung nach Risiko und Wert
- Muscow
- Entwicklungsaufwand zu Nutzen

RISIKO UND WERT

1. Hohes Risiko & Hoher Wert
2. Hohes Risiko & Geringer Wert
3. Kleines Risiko & Hoher Wert
4. Kleines Risiko & Geringer Wert

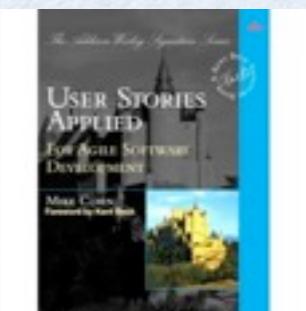
MUSCOW-PRIORISIERUNG

- Must Have
- Should Have
- Could Have
- Won't Have This Time

LITERATUR



Scrum mit User Stories,
Ralf Wirdemann,
2009



User Stories Applied,
Mike Cohn,
2004

KONTAKT

joachim.tessmer@schleichy.de

<http://www.schleichy.de>