

ÜBUNG ZUR VORLESUNG USER EXPERIENCE 2

Prof. Andreas Butz, SS2019

Übungsleitung: Christian Mai, C.Mai@lmu.de

ABLAUF SEMESTER



Stetige Projektdokumentation (1
Skizzenbuch/ PDF am Ende)

PROJEKT 1 -- FLUGTAXI



<https://lilium.com/images/press/resources/lilium-landing-pad-rooftop.jpg>

Interaktion im Sitzen

Extreme Lichtbedingungen

Sicherheit ohne Flugbegleitung

Task zu gestalten:

Martyn Vorstand fliegt Flughafen (knapp dran...). Er plant am Infodisplay des Flugtaxis den Weg zum Flieger. Es kommt zu einem Systemausfall → Notlandung. Gestalte das Anzeige- und Interaktionskonzept, dass ihm hilft den Notfall zu erkennen, sich auf die Landung vorzubereiten und danach das Flugtaxi zu verlassen.

PROJEKT 2 -- Car2Ped



<https://media.daimler.com/marsMediaSite/scr/cache/29043129v2tv3/D425719-Autonomous-concept-car-smart-vision-EQ-fortwo-Welcome-to-the-future-of-car-sharing.jpg>

Interaktion im Stehen

Extreme Lichtbedingungen

Task zu gestalten:

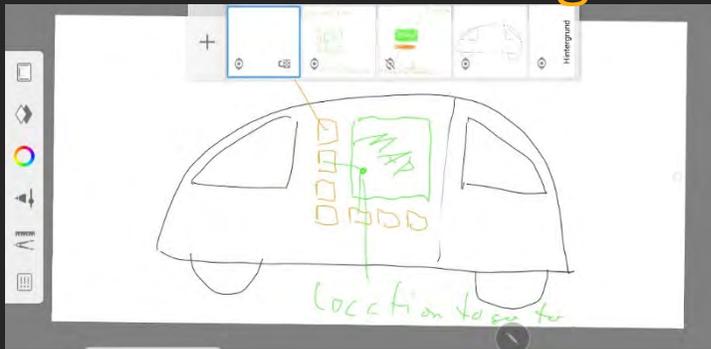
Kiki, Informatikerin, ist im Urlaub und will mit einem autonomen Taxi zum Museum. Sie hält ein Taxi an. Da sie keine App des Anbieters hat nutzt sie die Interaktionsfläche am Fahrzeug. Gestalte das Anzeige- und Interaktionskonzept, das ihr eine problemlose Zieleingabe ermöglicht. Während der Zieleingabe fängt es an zu regnen!

ANZEIGEKONZEPTE

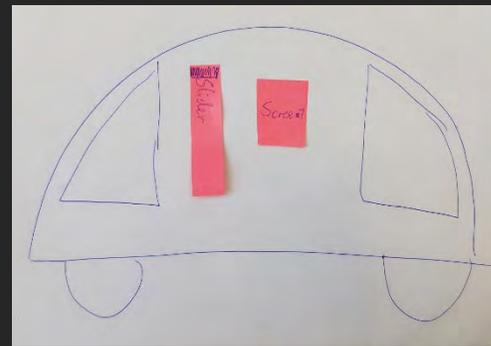
- Vorträge

INPUT – PROTOTYPING CONCEPTS

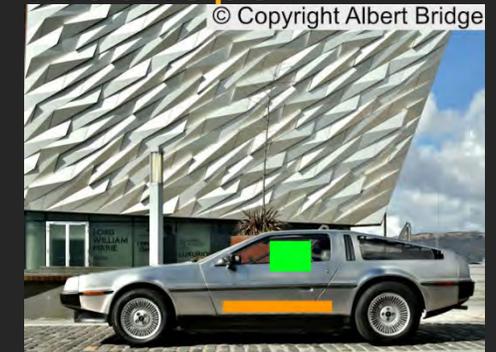
WireFrame Sketching



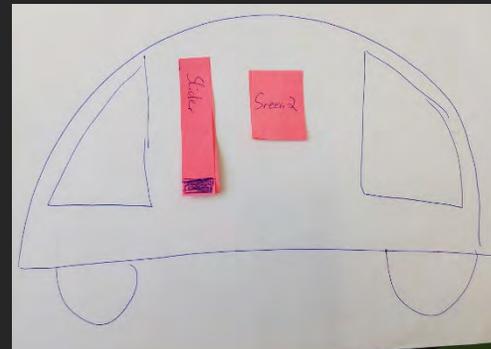
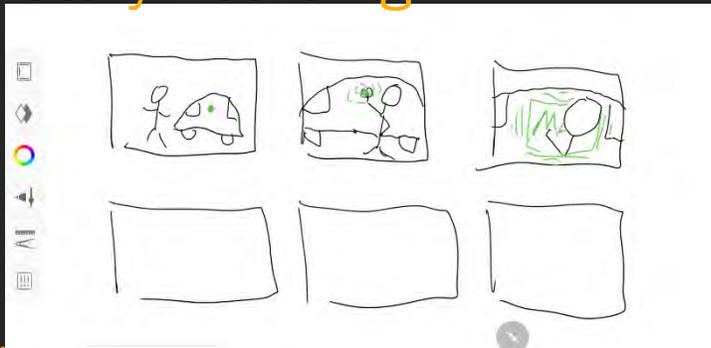
Paper Prototypes



MockUps



Story Boarding



Low Fidelity

Higher Fidelity

AUFGABEN BIS 27.06

1. Erarbeite das Bedienkonzept.
2. Schicke dein Bedienkonzept deinem/er Teampartner/in zum Review. Das Review basiert auf den Inhalten der Vorlesung.
3. Überarbeite dein Konzept auf Basis des Reviews.

Kontakt: Christian Mai, C.Mai@lmu.de