

Making of Responsive Navigation

Ein Reisebericht

Wer, wie, was?

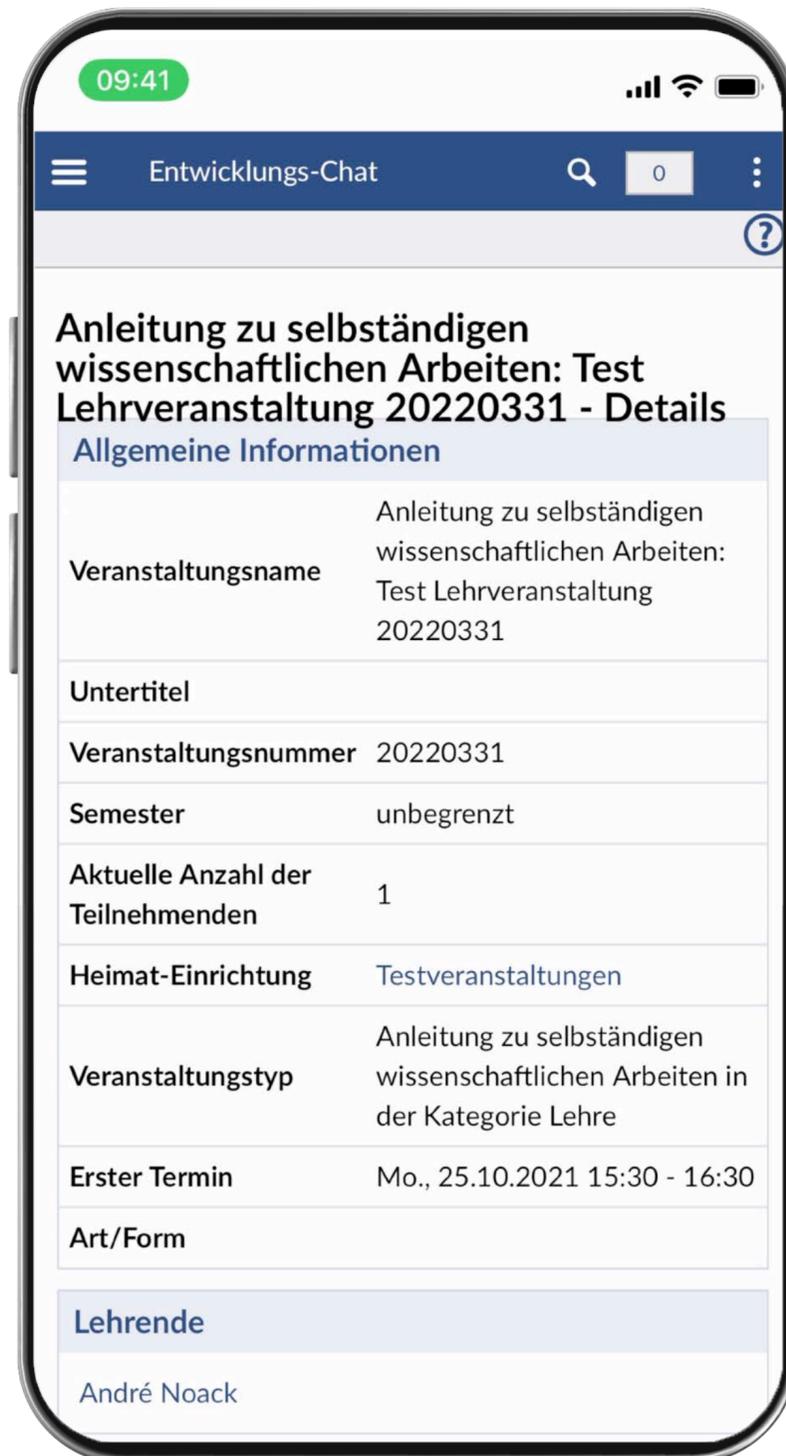
Reiseroute

- ⦿ Die „zukünftig ehemalige“ Navigation
- ⦿ Neue Gedanken und Konzepte
- ⦿ Arbeitsschritte: Skizze, Mockup, Prototyp
- ⦿ Live Demo: Die neue responsive Navigation
- ⦿ Erste Ergebnisse aus dem User-Test
- ⦿ Live Demo: Vollbild- vs. Fokus-Modus
- ⦿ Austausch: Ihre Erfahrungen, Wünsche, Erwartungen

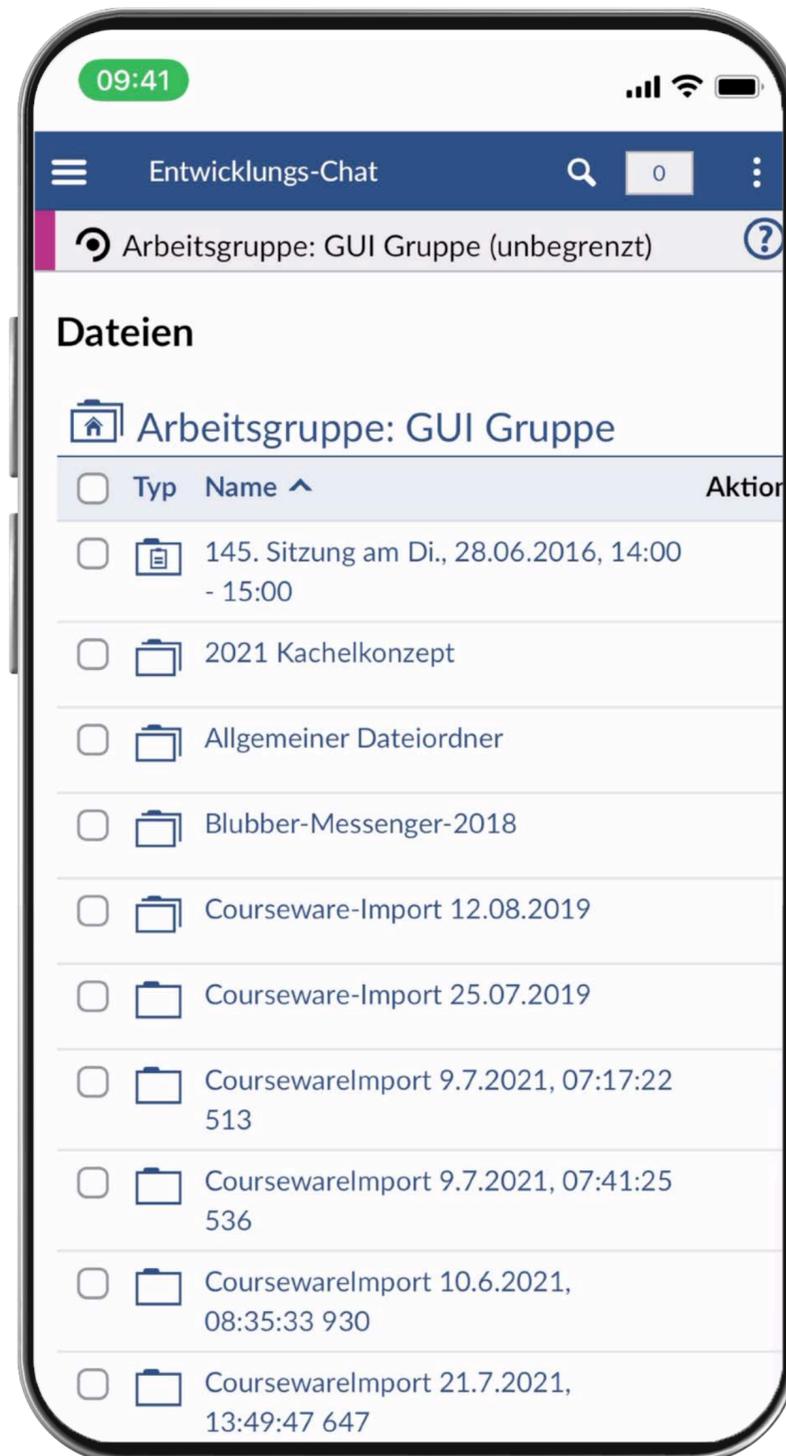
Die „zukünftig ehemalige“ Navigation



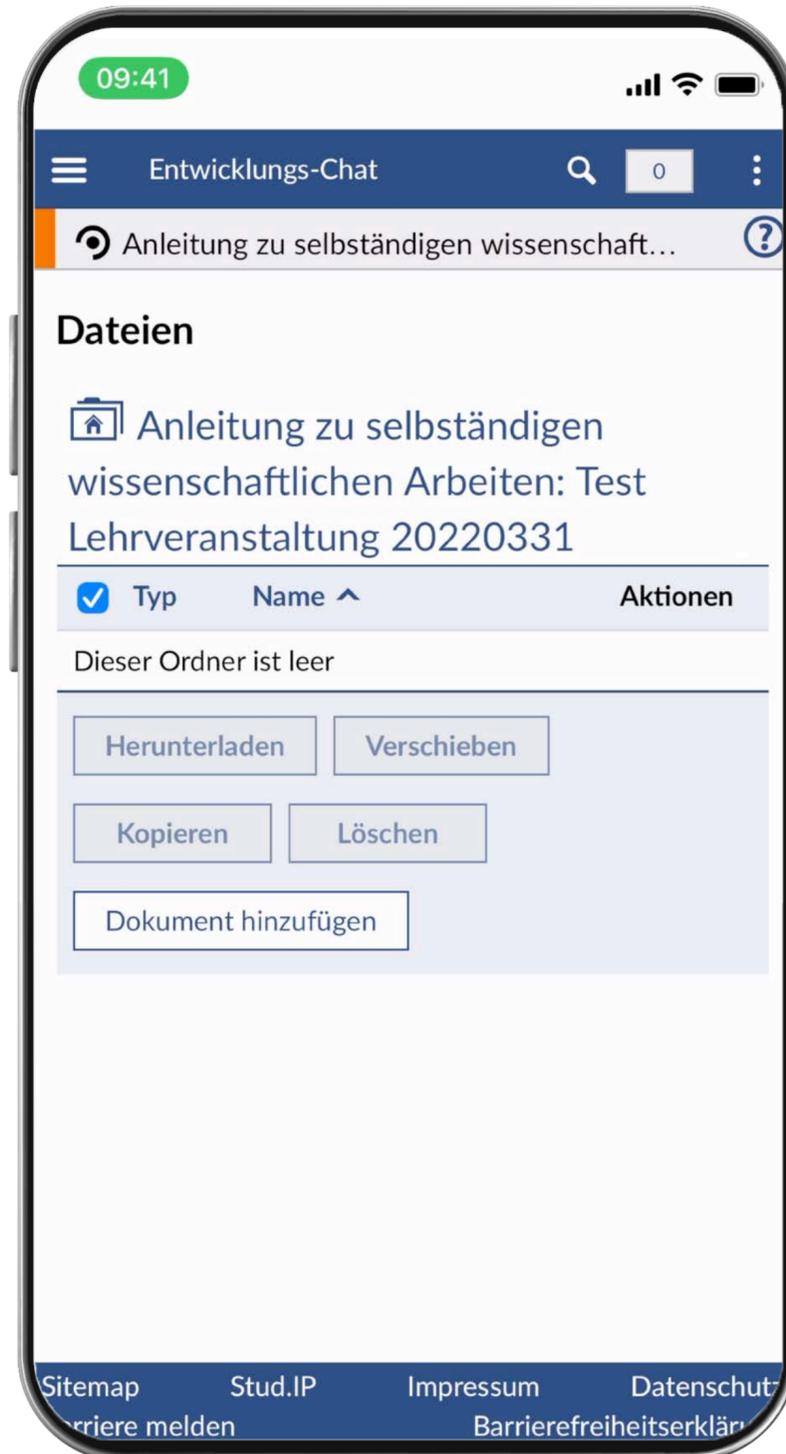
- ☉ Menu links, Sidebar von rechts ...



- ☉ Menu links, Sidebar von rechts ...



- ⦿ Menu links, Sidebar von rechts ...
- ⦿ Verschachtelte Navigation



- ◉ Menu links, Sidebar von rechts ...
- ◉ Verschachtelte Navigation
- ◉ *Beispiel 1:*
Betreten einer Veranstaltung,
Betreten des Dateibereiches



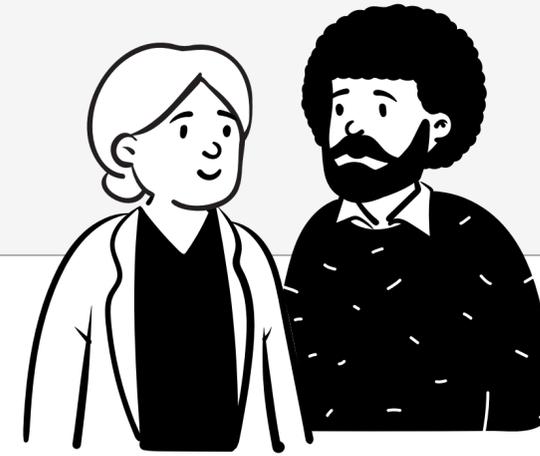
- ⦿ Menu links, Sidebar von rechts ...
- ⦿ Verschachtelte Navigation
- ⦿ *Beispiel 1:*
Betreten einer Veranstaltung,
Betreten des Dateibereiches
- ⦿ *Beispiel 2:*
Hinzufügen einer neuen Veranstaltung,
Betreten des Dateibereiches

Neue Gedanken und Konzepte

Wer nutzt Stud.IP?



Lehrende



Verwaltung



Studierende



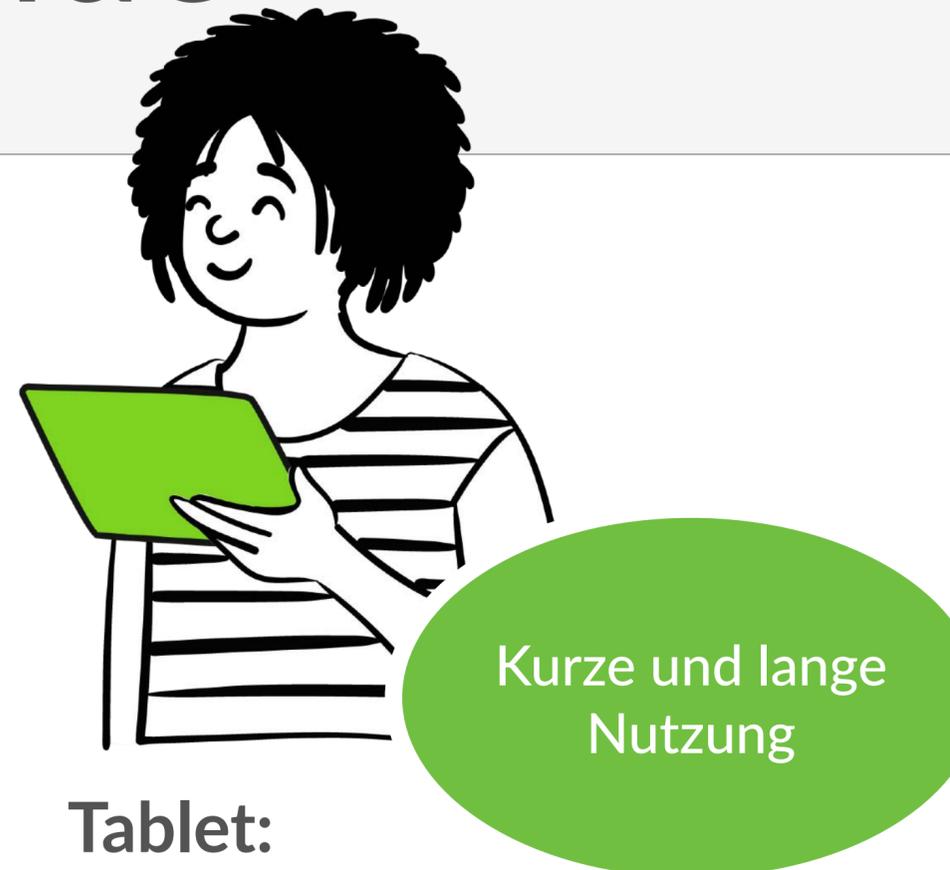
Administration/
Support

Fokus: Studierende



Handy:

- Informieren
- Orientieren



Tablet:

- Organisieren
- Arbeiten
- Studieren



Computer:

- Organisieren
- Arbeiten
- Studieren

Unsere Aufgabe:

Stud.IP für mobile Nutzung mit langer Verweildauer optimieren!

Zerlegen wir Stud.IP.

The screenshot displays the Stud.IP user interface. At the top, there is a navigation bar with the text "Stud.IP Entwicklungs- und Anwendungsforum" on the left, "Entwicklungs-Chat" in the center, and a search bar on the right containing "Was suchen Sie?". Below this is a secondary navigation bar with various icons for "Veranstaltungen", "Suche", "Einstellungen", and "Profil".

The main content area is titled "Stud.IP-Plugin: Stud.IP Courseware (unbegrenzt)" and includes sub-navigation for "Projektinformation", "Forum", "Teilnehmende", "Dateien", "Meetings", and "Courseware".

On the left side, a responsive navigation menu is visible, containing sections for "Courseware", "Inhalt" (with "Übersicht" selected), "Aktionen" (including "Inhaltsverzeichnis ausblenden", "Vollbild einschalten", "Informationen anzeigen", "Lesezeichen setzen", and "Material für OER Campus vorschlagen"), "Suche", "Ansichten" (with "Lesen" selected), and "Export" (with "Seite als pdf-Dokument exportieren").

The main content area shows the breadcrumb "Courseware / Special Interest Group" and a large teal banner with the text "Special Inter" and an icon of three people. Below the banner is a table of dates and topics:

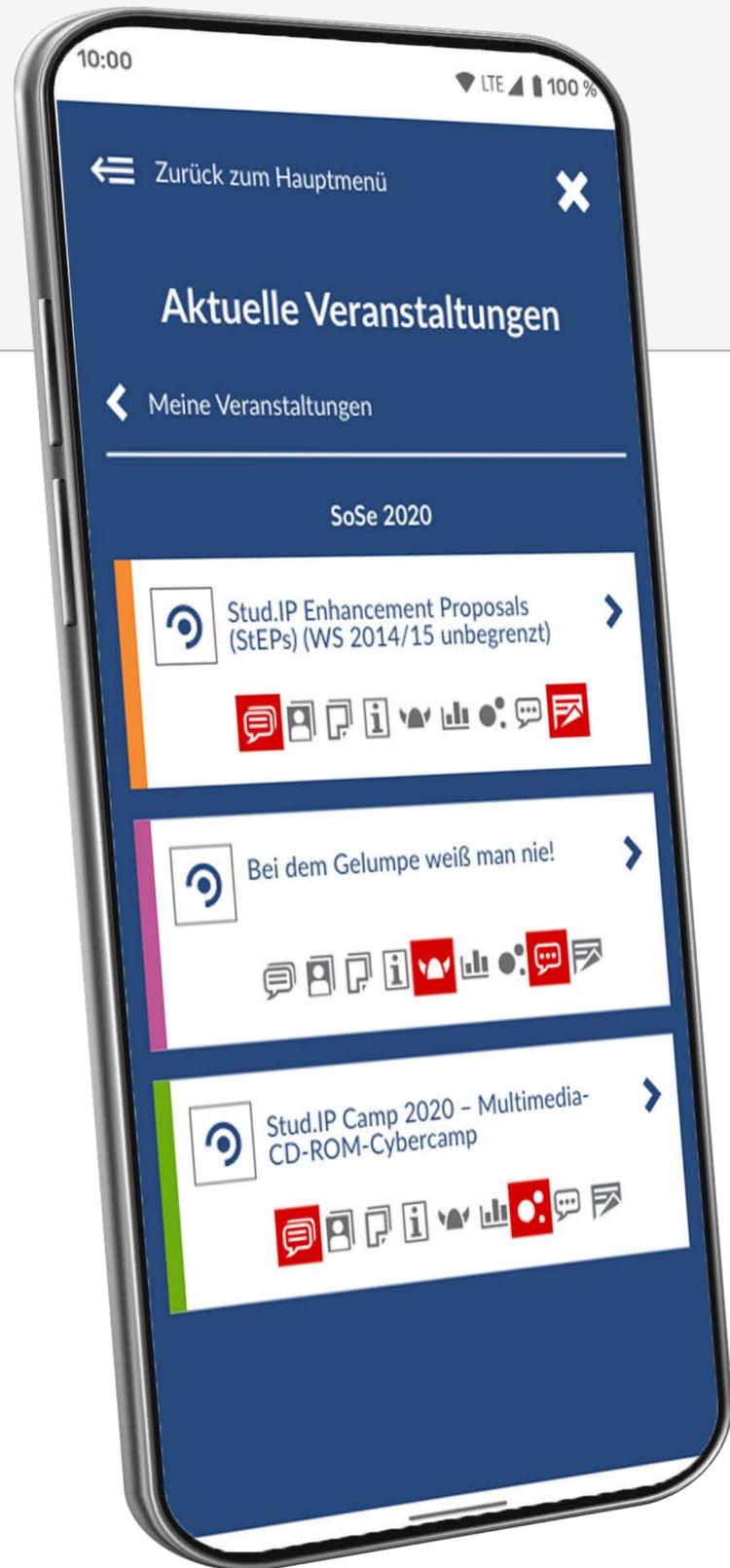
| Termin | Inhalt |
|-------------------|---|
| Termin 20.07.2022 | Migration alter Courseware-Inhalte, Umgang mit gesperrten Blöcken, Einfügen von Blöcken und A |
| Termin 03.08.2022 | Konzepts für das Einfügen von Blöcken und Abschnitten |
| Termin 17.08.2022 | Blöcke und Abschnitte hinzufügen, Struktur von Lernmaterialien, Best Practice Beispiele |

On the right side, an "Inhaltsverzeichnis" (Table of Contents) is open, showing a list of items under "Courseware" and "Special Interest Group", including "Termin 20.07.2022", "Termin 03.08.2022", "Termin 17.08.2022", "Aktuelle Entwicklungen", and "Showcases" (with "Jens Bonk-Wiltfang" and a list of ingredients like "Startseite", "1. Zutatenlehre", "Schmalz", "Margarine", "Butter", "Eier", "Zucker", "Salz", "Milch", "Mehl").

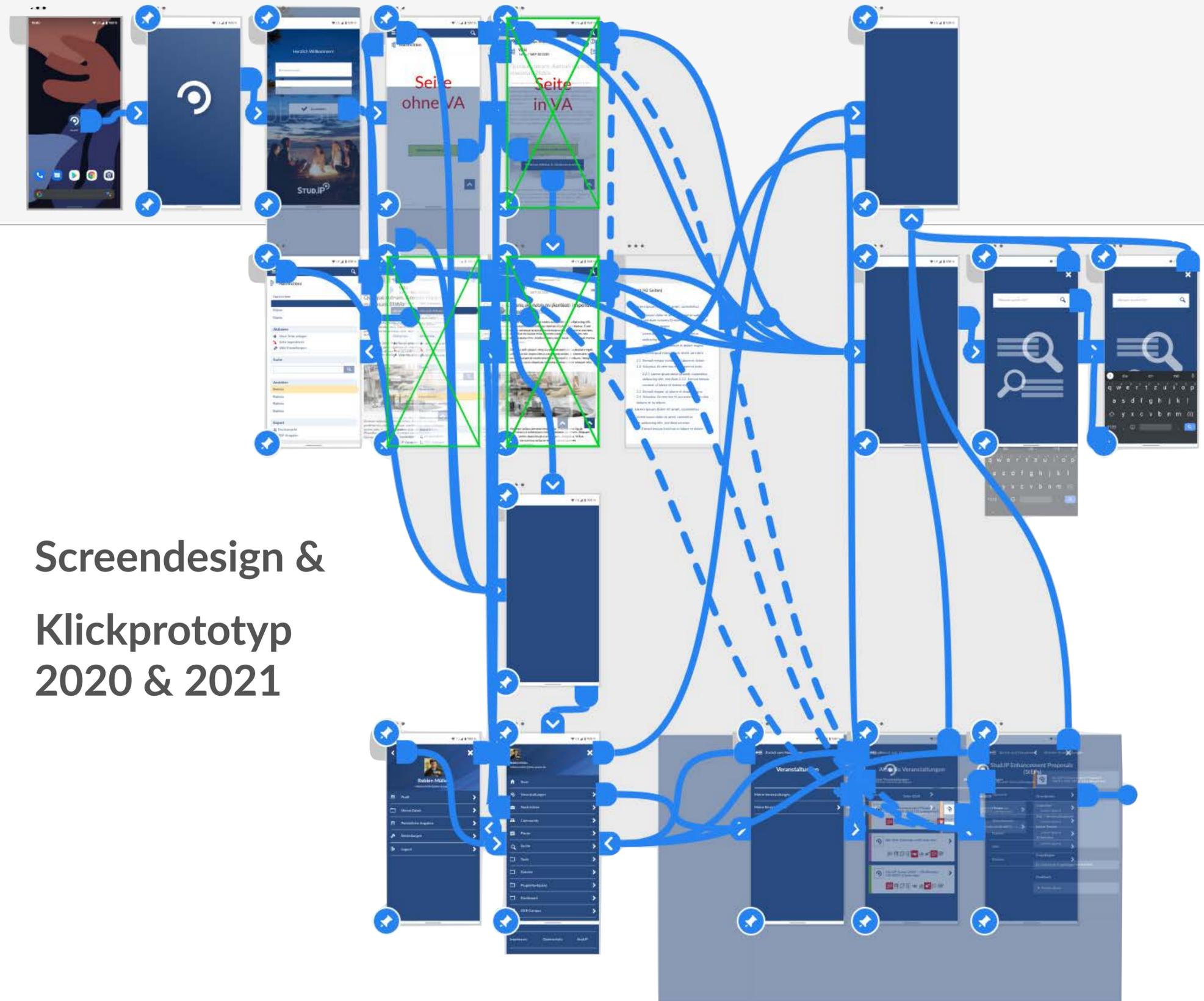
Ein neuer Ansatz



Skizze, Mockup, Prototyp



Phone: © upklyak @ freepik



Screenesign & Klickprototyp 2020 & 2021

Live-Demo: Neue Navigation

Der User-Test: Erste Ergebnisse

Ein Zwischenstand

- Bisher insgesamt guter Eindruck
- Doppelbelegung der Navigationszeilen problematisch
- Sidebar-Icon wird nicht intuitiv verstanden
- Gelegentlich eindeutiger Benennung erforderlich
- Profil- vs. Avatar-Menü – Unterschied eindeutig?
- "zurück" Navigation intuitiv? Oder droht Orientierungsverlust?

Vollbild- vs. Fokus- Modus

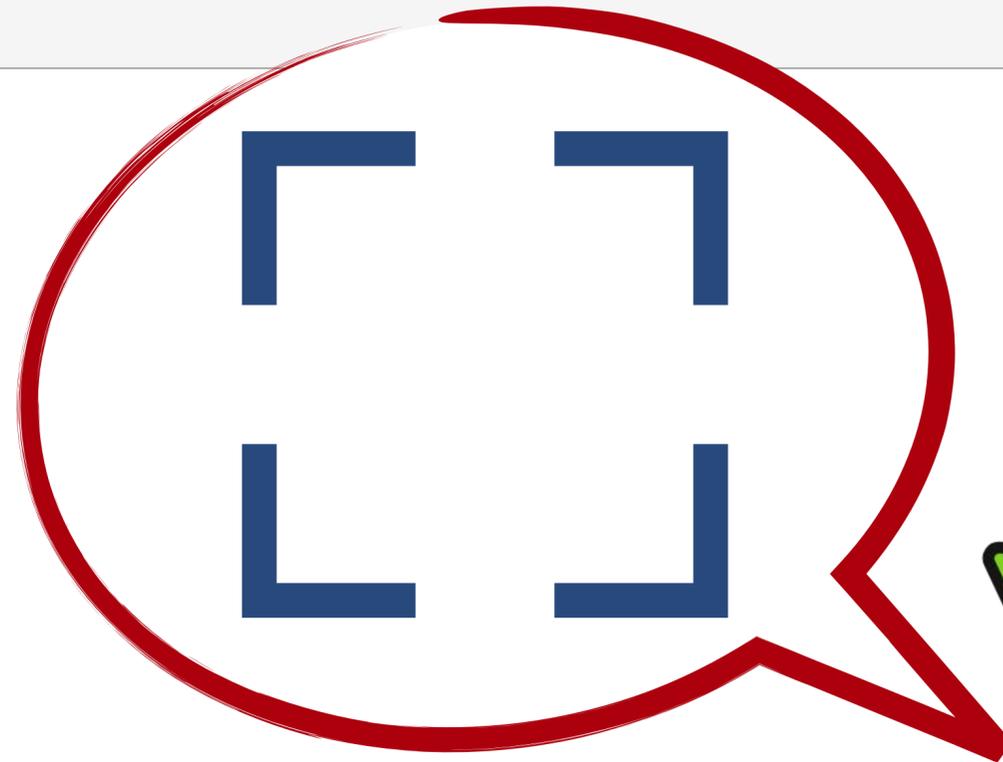
Live: Vollbild-Modus



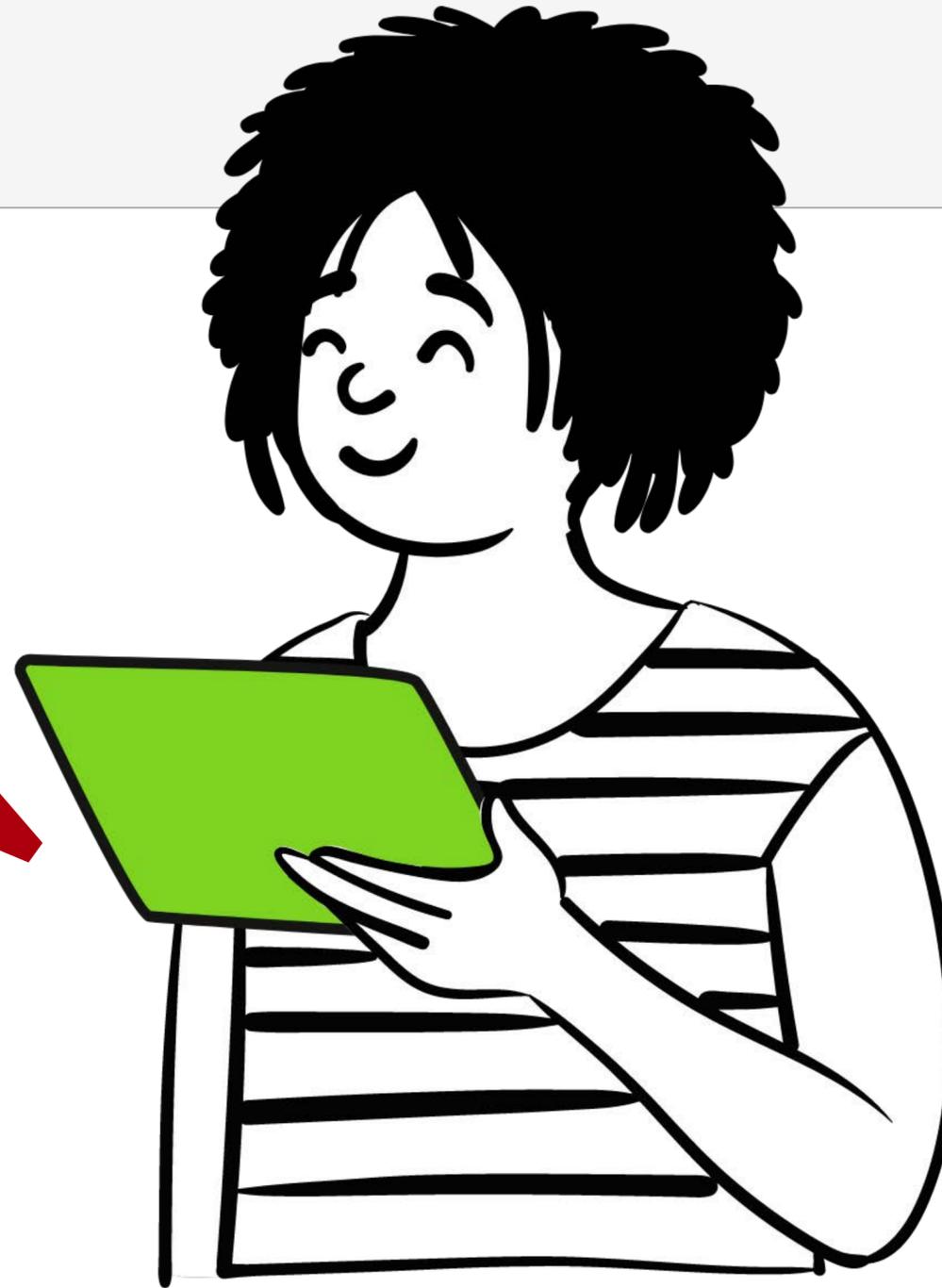
Device:
Desktop & Laptop



Live: Fokus-Modus



Device:
Tablet



Vollbild vs. Fokus-Modus

Vollbild-Modus:

- Voller Navigationsumfang
- Möglichst viel Fläche für Inhalte

Fokus-Modus:

- Kontextorientierte Navigation
- Konzentration auf Inhalte

Wann gibt's das?

- Stud.IP Version 5.3
- Frühjahr 2023
- Betatest an Ihrem Standort möglich

Ihre Erfahrungen,
Wünsche, Erwartungen



Vielen Dank!

Jan-Christoph Ahrens, Thomas Hackl, Cornelis Kater,
Martin Stratmann, Annelene Sudau

Stud.IP Tagung 15.09.2022