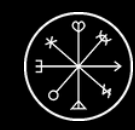


FALLSTUDIE

UX-Design-Präsentation Produkt-Launch für Convaron



Copyright Carla Langner

KONTEXT

01. Situation

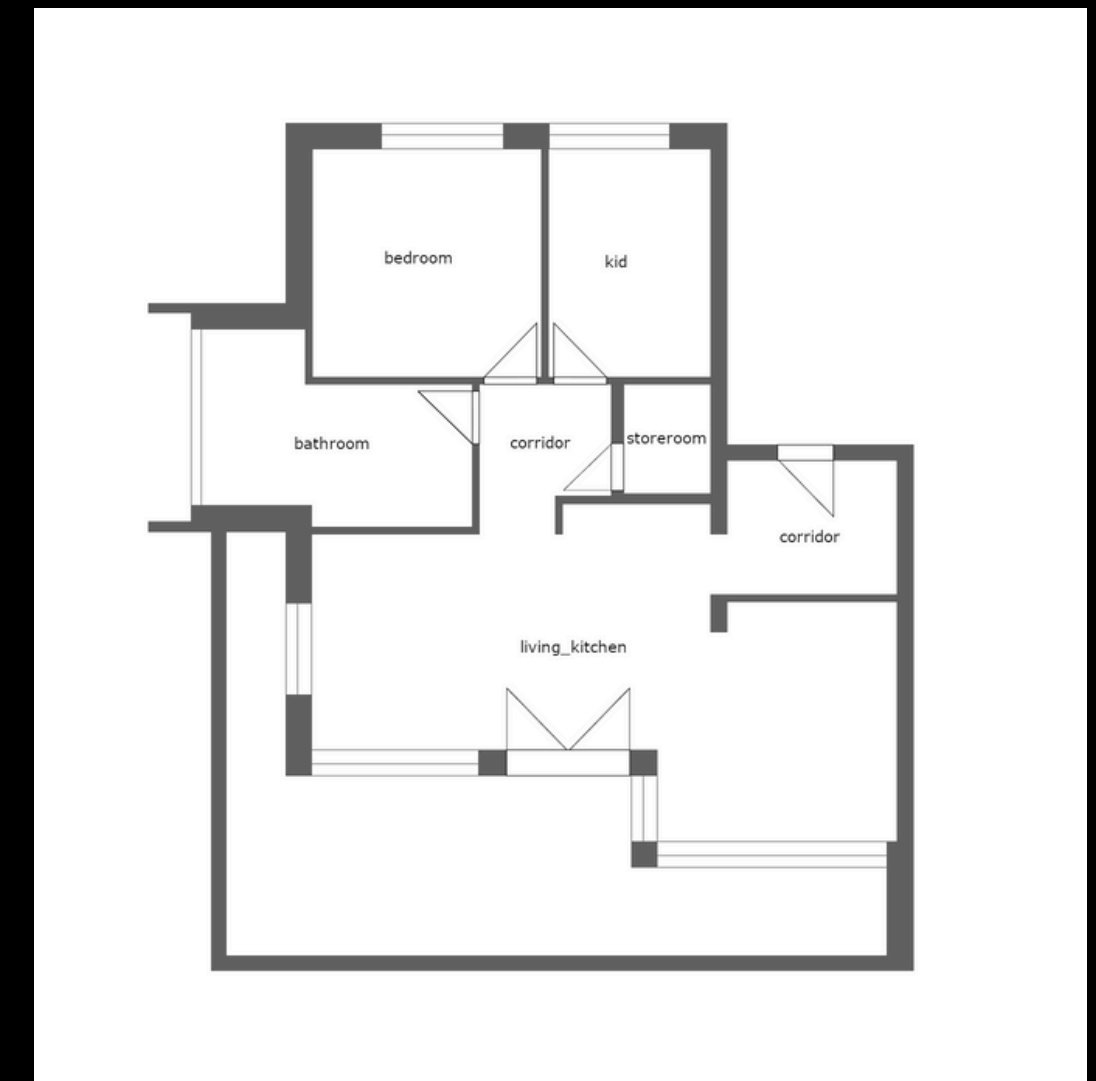
Das PropTech Start-up Convaron vertreibt eine KI/VR-Anwendung zur Grundrissvisualisierung als Kernprodukt

Zusammen mit Investor Deutsche Wohnen wird basierend auf dem Kernprodukt ein Zweitprodukt konzipiert:

- Die KI zählt beim Grundrissauslesen architektonische Elemente wie Fenster und Türen
- Diese Analyse soll Verwaltungen mit großen Immobilienbeständen bei der Wartung/Sanierung helfen
- Möglichkeit der Verwendung der Daten zur Erstellung eines BIM (digitaler Gebäude-Zwilling)

02. Ziele

- Neues SaaS-Produkt soll live auf Fachmesse präsentiert werden
- Neukunden gewinnen
- Netzwerk vergrößern
- PR Coverage



PROBLEME & LÖSUNG

01. Zeit- & Personalmangel

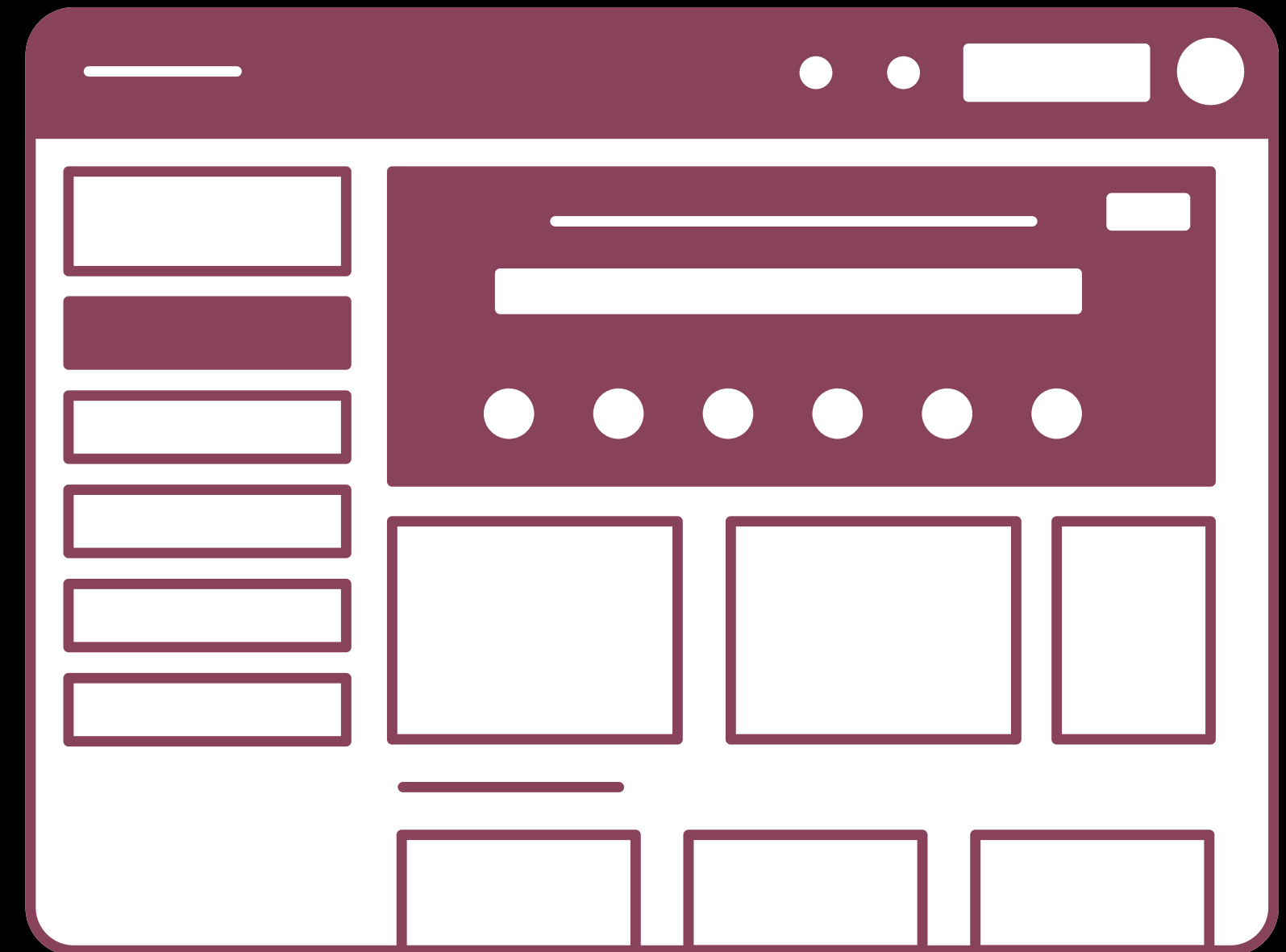
- Entwickler-Team benötigt mehr Zeit für Programmierung
- Es stehen wenige erfahrene Entwickler zur Verfügung
- Mögliche Absage der Live-Präsentation und damit Verlust der Akquisemöglichkeit wird diskutiert

02. Vorteile meiner Lösung

- UX-Dummy erstellen, in Marvelapp einpflegen und live präsentieren
 - Identisch mit Design und Funktion des späteren Produkts
 - Anschaulicher als reine Präsentation
 - Durch detaillierte Vernetzung der einzelnen Dateien und schlanken Funktionsumfang wird Eindruck des späteren Produkts optimal vermittelt

03. Vorgehen

- UI Designerin übergibt UI-Datei an Carla
- Carla benötigt eine Woche für gesamtes Projekt
- Absprache bezüglich Workflow zwischen Projektmanager Matthias, Head of Sales Jo, COO Julia (Präsentierende) und Carla



ERGEBNISSE

01. Ready to publish

- Voll funktionsfähiger Prototyp rechtzeitig fertig zum Messetermin

02. Neue Netzwerkpartner

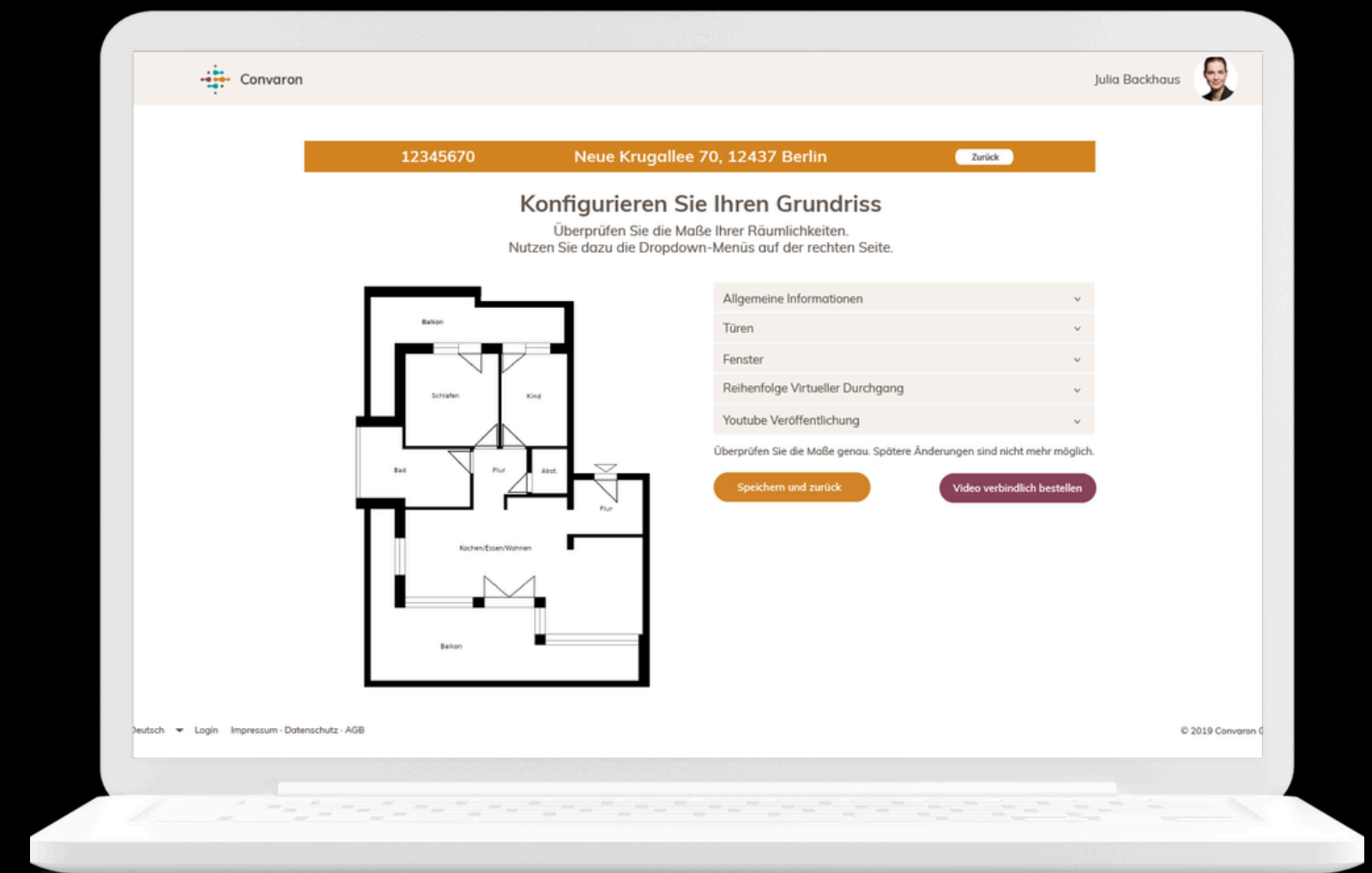
- u.a. Niko Roth (Maklaro, PropTech.de und parlamentarisches Mitglied im Bundeskongress der Immobilienwirtschaft)

03. PR Coverage

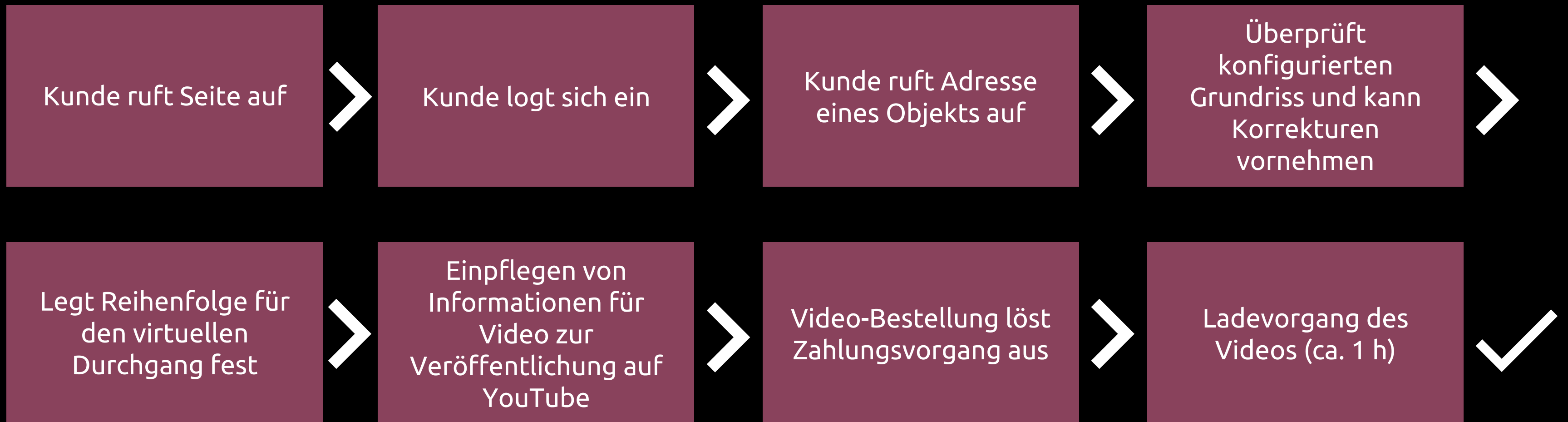
- Anfrage des Chefredakteurs der Wohnungswirtschaft Gerd Warda für 6-seitige Reportage über KI in der Immobilienbranche

04. UX Prototyp

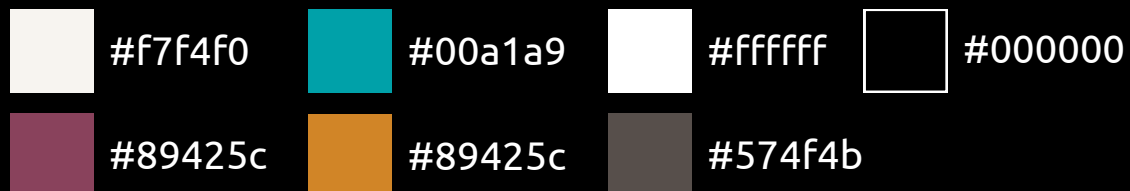
- Vorlage für Design des Produkts für Entwickler-Team



WORKFLOW



Brand-Farben



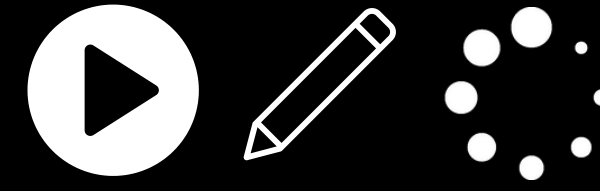
Logo



Brand-Font

Muli

Icons

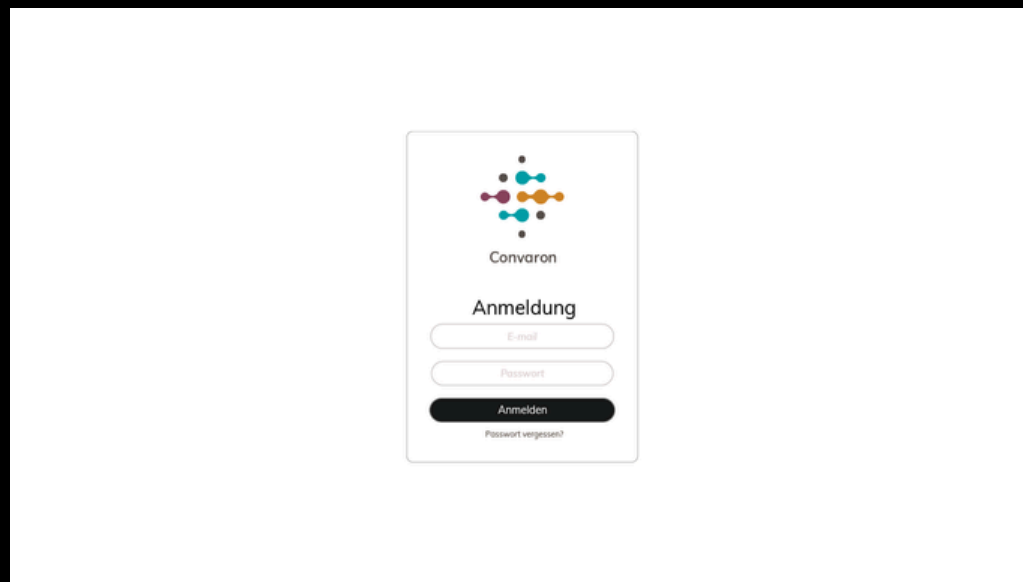


Tools

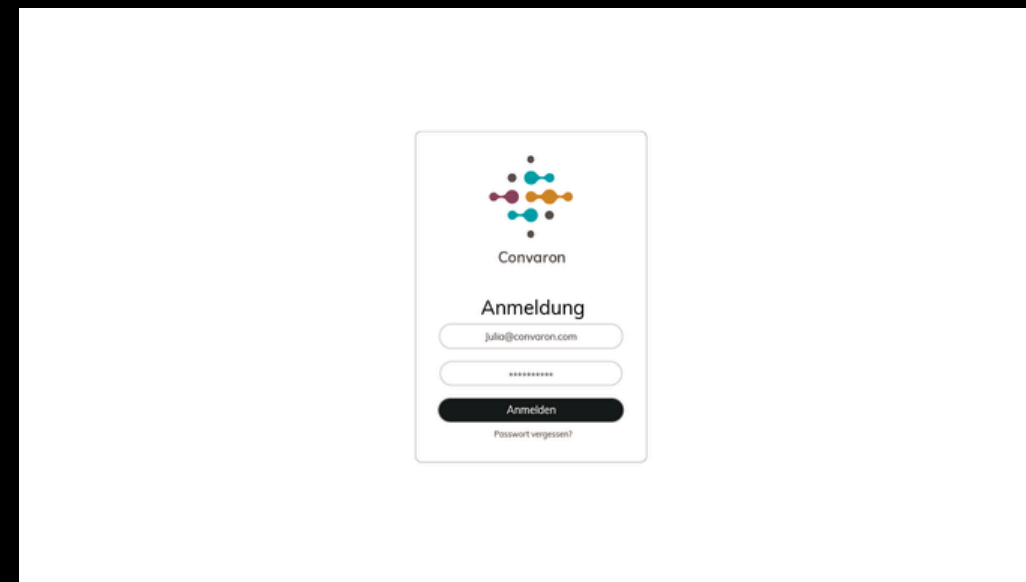
Photoshop
Illustrator
Flaticon
Screenhots Beispielgrundriss
Marvelapp



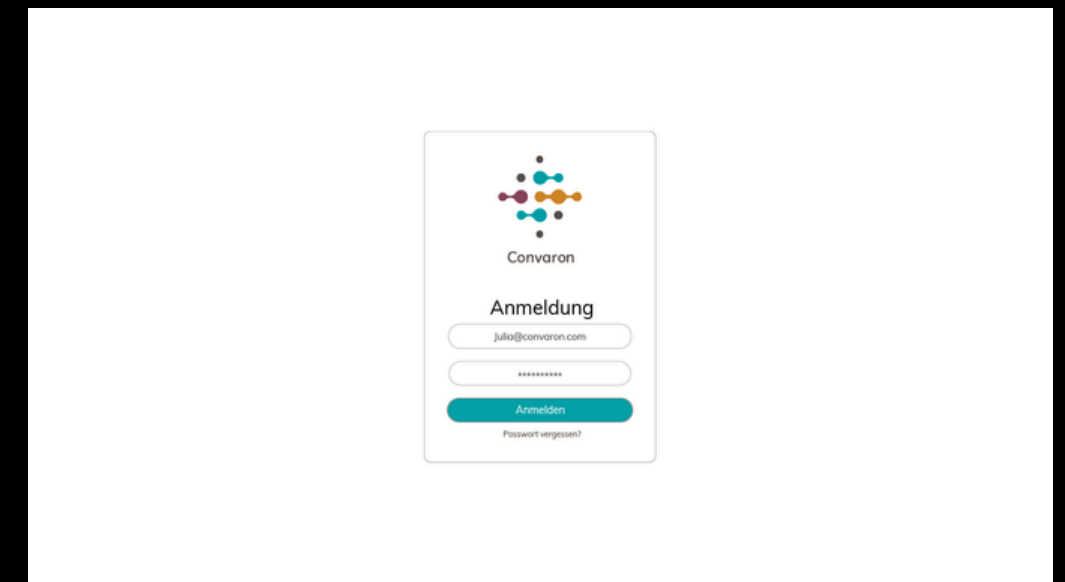
VISUALS



Kunde ruft Seite auf



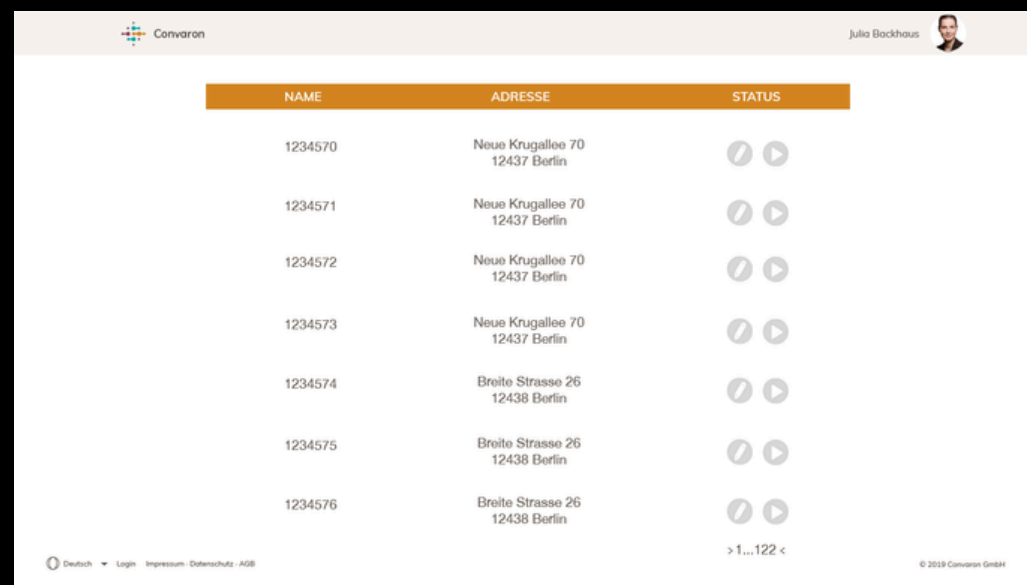
Kunde gibt
Anmeldedaten ein



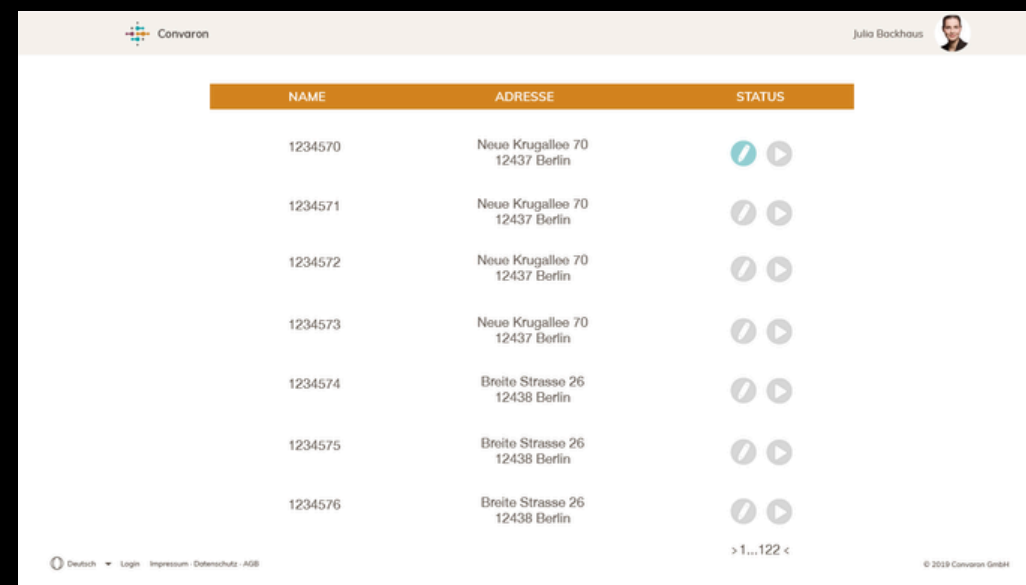
Kunde logt sich ein



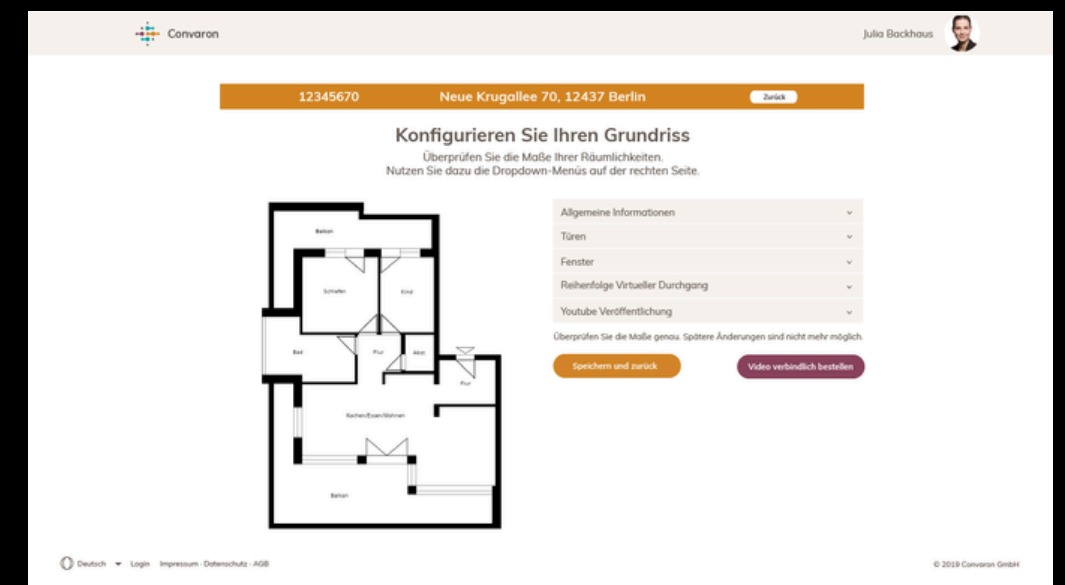
VISUALS



Weiterleitung
Objektübersicht



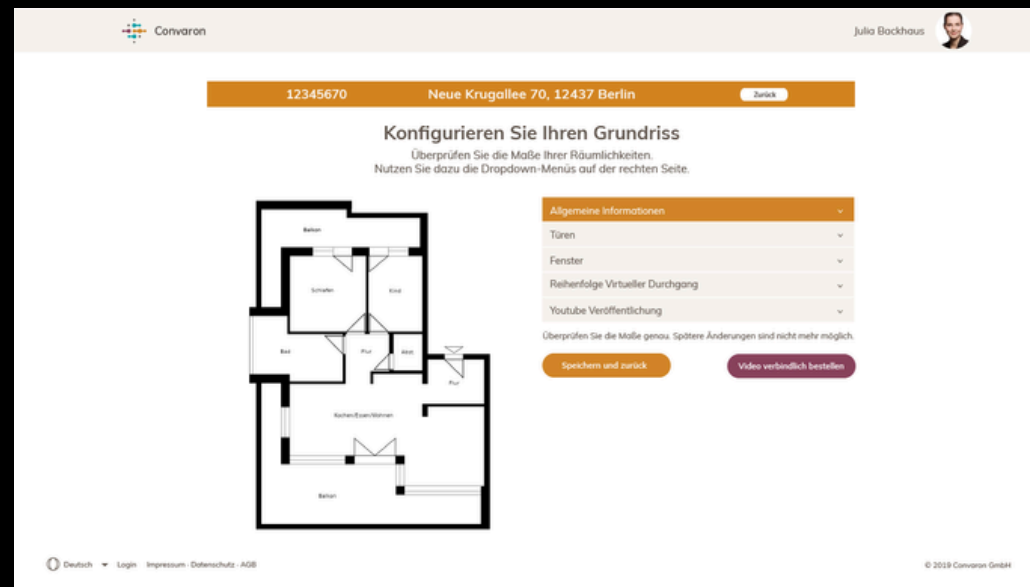
Auswahl Objekt



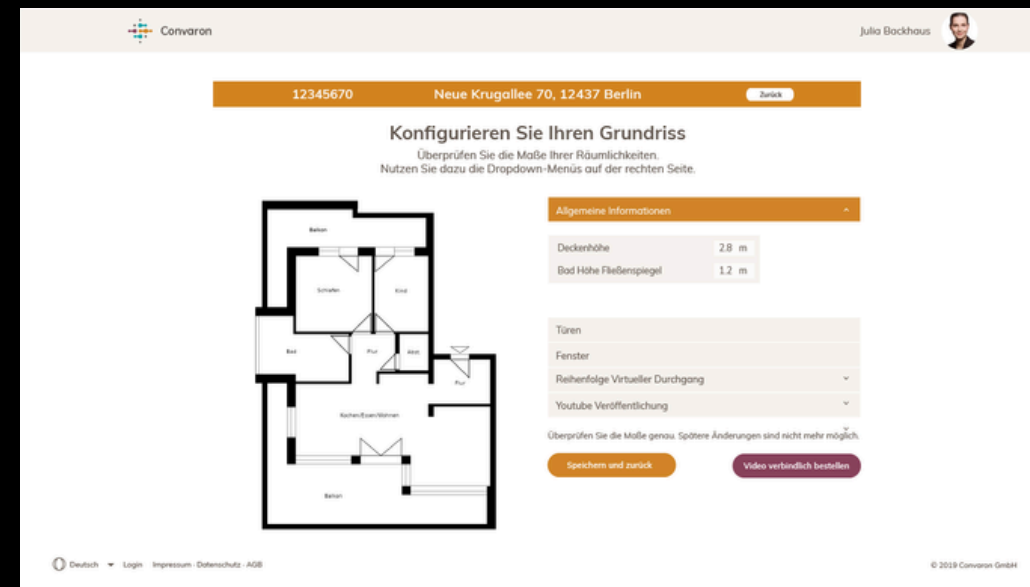
Weiterleitung
Konfiguration



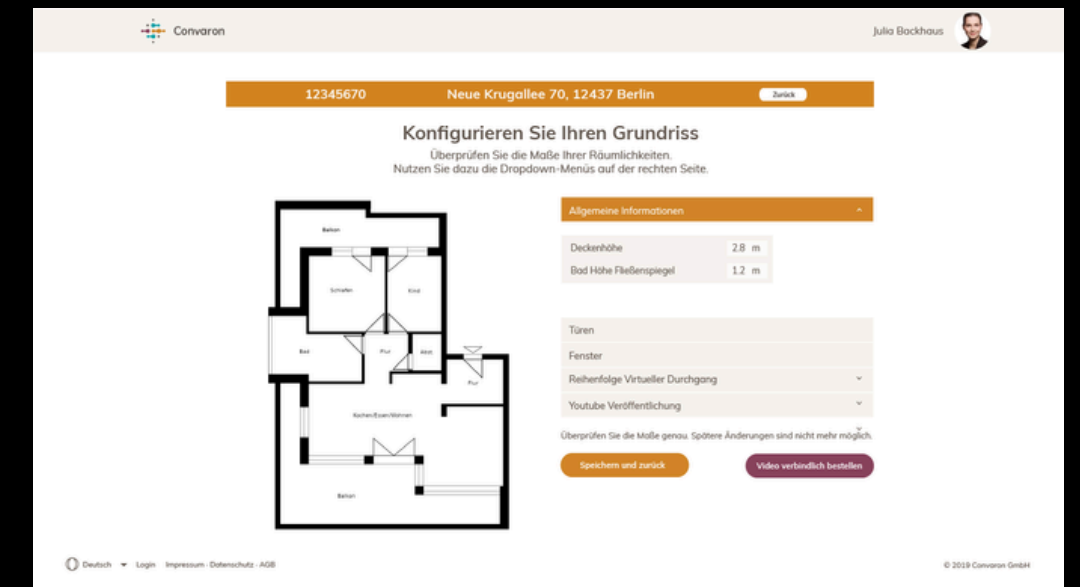
VISUALS



Allgemeine
Informationen



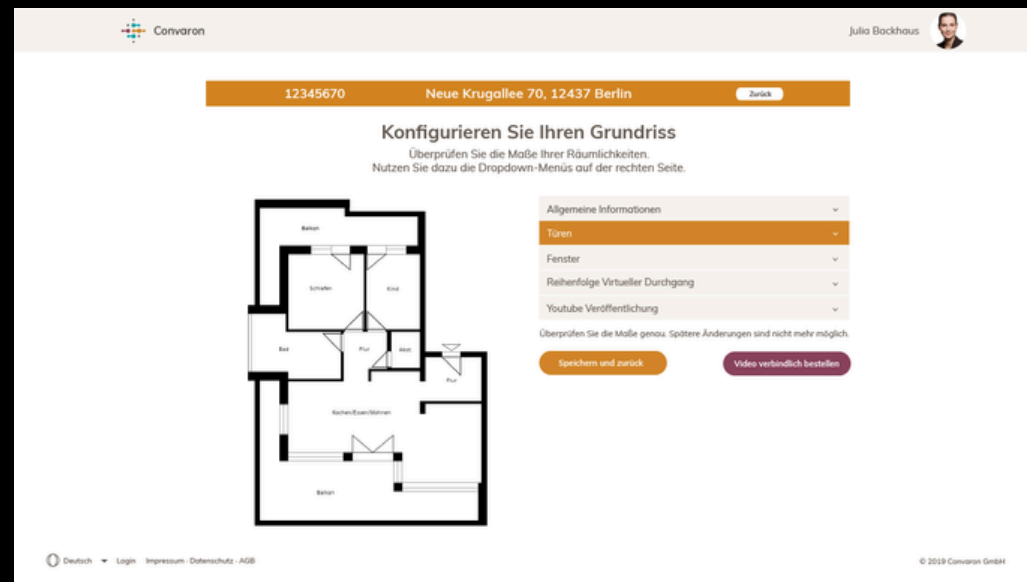
Deckenhöhe 3.0 m
Bad Höhe Fliesenspiegel



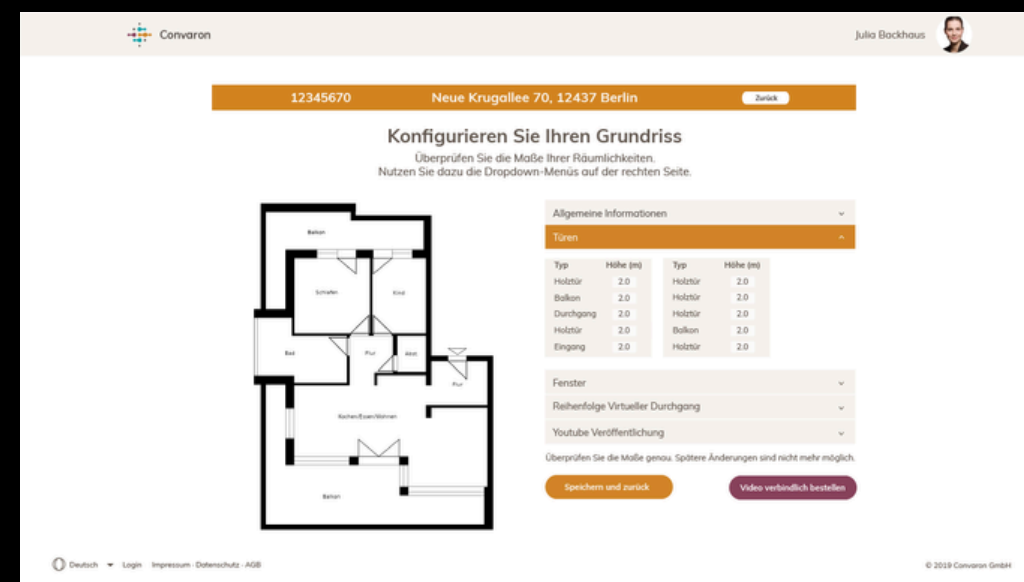
Deckenhöhe auf 2.8 m
ändern



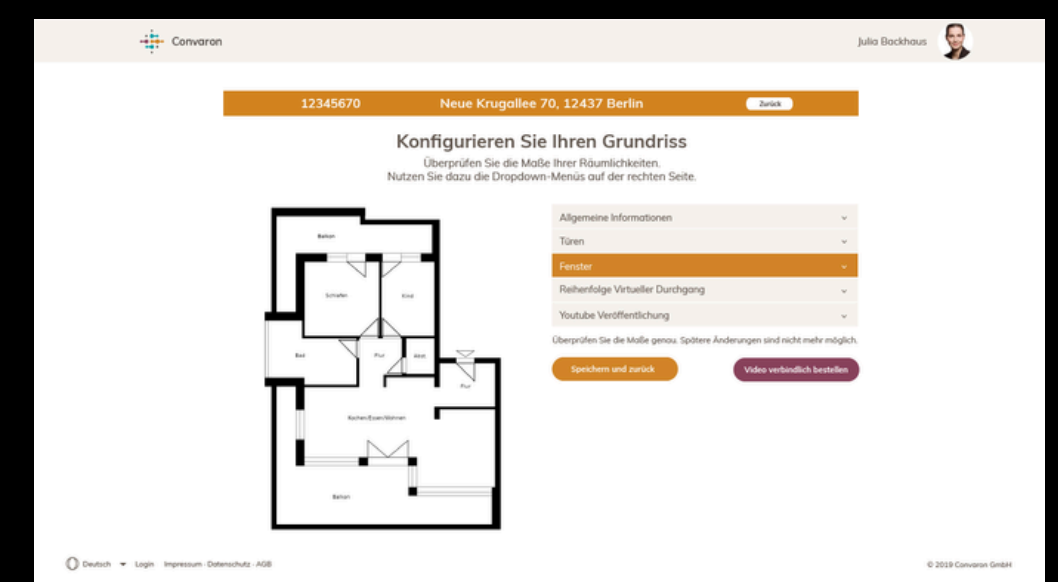
VISUALS



Konfiguration Türen



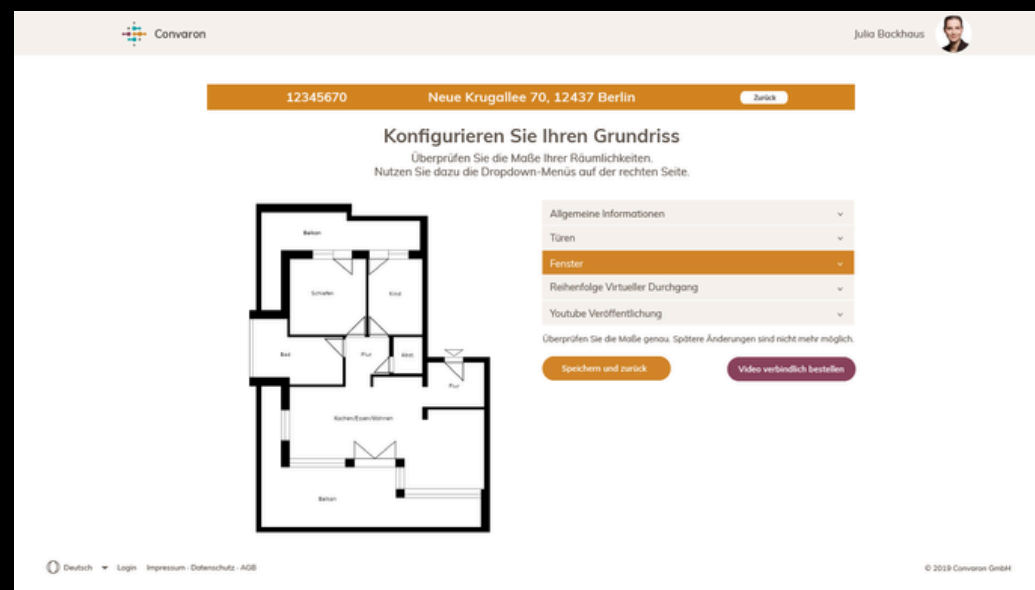
Typ und Höhe Türen festlegen



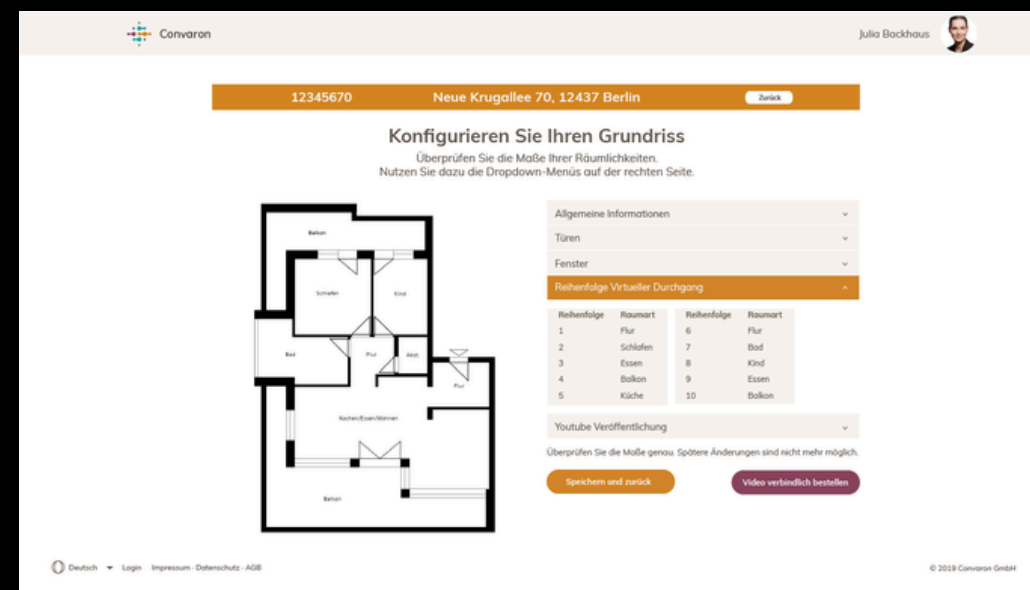
Konfiguration Fenster



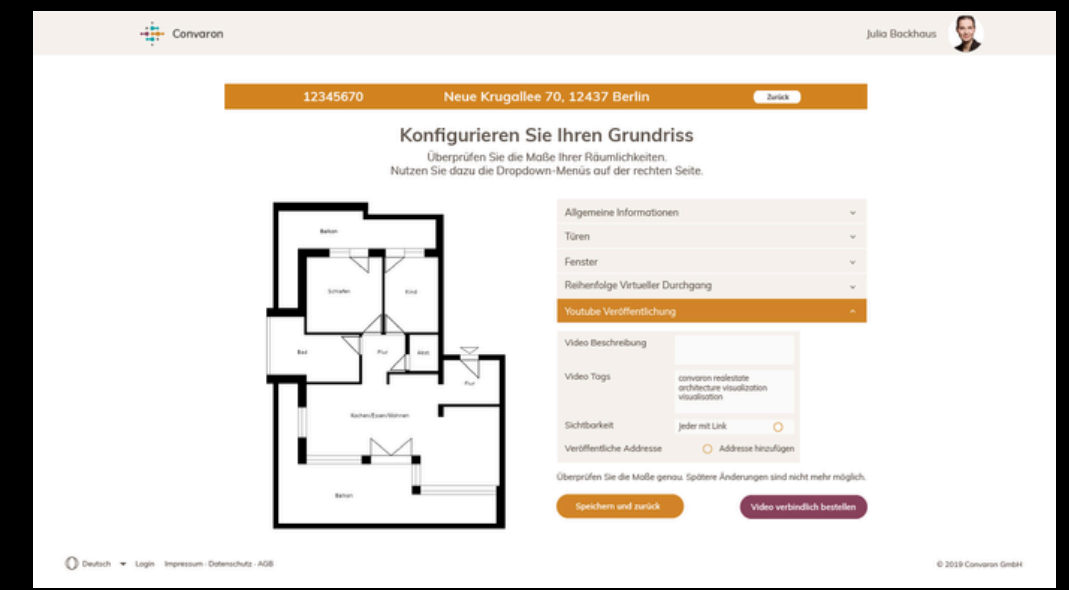
VISUALS



Typ und Höhe Fenster festlegen



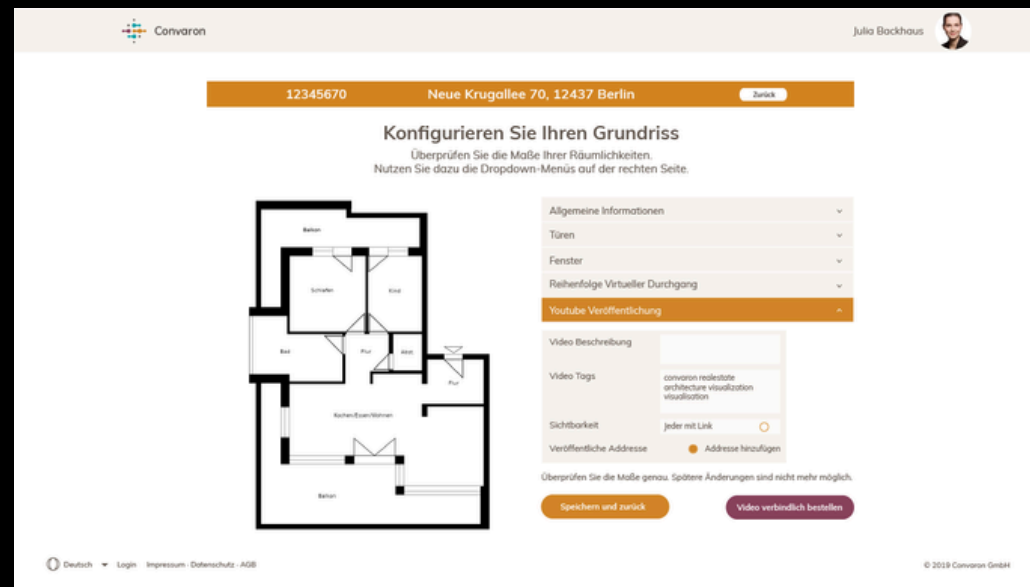
Reihenfolge virtueller Durchgang festlegen



Eingabe Informationen YouTube-Video



VISUALS



Auswahl Adresse
hinzufügen



Ladevorgang
Video-Erstellung



Link YouTube-Video



Kontakt:

Carla Langner
mail@carlangner.de

[Zurück zur Übersicht Fallstudien](#)

