

K O N Z E P T

für

Wifi-Projektarbeit

Änderungsverzeichnis

Datum	Version	Änderung	Autor
31.03	0.0.1	Erstellung	Roman Ruisz
21.04	0.0.2	Überarbeitung des Konzepts	Roman Ruisz

1. Einleitung

Durch meinen derzeitigen Job als Barkeeper, war es für mich ziemlich schnell klar, das ich bei meinem Projekt, die zwei Welten für mein Projekt zusammenbringen möchte. Dadurch hab ich während dem arbeiten überlegt, was kann einem das arbeiten erleichtern. Da bin ich schnell auf die Idee gekommen, eine Seite zu bauen, mit der man Administrative Aufgaben in einem Hotel planen und erstellen kann wie z.B: Interne News, Übergaben, Technikaufträge, Informationen (Rezepte, Abläufe, ToDo-Listen?), Kalenderfunktion wo man eigene Termine einsehen, und mit anderen Mitarbeitern Termine planen und erstellen kann

2. Techniken

2.1 Front-end

HTML / CSS / JavaScript (möglicherweise Frameworks wie Bootstrap, jQuery)

2.2 Back-end

PHP, Laravel,

2.3 Sonstiges

GitLab, Websockets? für Benachrichtigung bei neuen Updates)

3. Aufbau

3.1 Startseite

Login Seite für Mitarbeiter

3.2 Übersicht

Übersicht über die neuesten News und Offene Technikaufträge

3.3 Übergaben

Übersicht über aktuelle Übergaben innerhalb seiner Abteilung
Neue Übergaben erstellen

3.4 Technikaufträge

Neue Aufträge erstellen, Status der Aufträge einsehen, bei Bearbeitung Status ändern und Kommentar dazu verfassen (Wurde das Problem behoben, was wurde gemacht...)

3.5 Informationen

Übersicht je nach Abteilung über Abläufe, Rezepte, generelle Informationen, API für JavaScript-Suche nach Rezept, Daten in Kategorien speichern für Filter, (Komplette Speise und Getränke Karte downloadbar als PDF?)

3.6 Userpanel

Mitarbeiter können Daten bearbeiten

3.7 Adminseite

Admins können Mitarbeiter anlegen, ändern, entfernen

3.8 Kalenderfunktion

Mitarbeiter können Kalender einsehen, und Termine mit anderen Usern festlegen
Benachrichtigung per E-Mail wenn Termin erstellt wurde

3 Linksammlung

Vorläufiges Datenbankmodell: https://miro.com/app/board/uXjVMXKFt_A=