



KONTAKT

☎ +41 79 950 52 76

✉ alex.frei@hotmail.ch

🌐 <https://alex-frei.web.app>

🌐 <https://github.com/hm21>

📍 9642 Ebnat-Kappel, St. Gallen

FÄHIGKEITEN

- Angular – Flutter – Ionic
- Dart – Java – Typescript – Javascript
- Google Cloud – Firebase – Typesense
- Supabase – Node.js
- Azure – .NET
- UI/UX – Figma
- Deutsch – Englisch

PORTFOLIO

snaptab

<https://snaptab.ch>

WAIO Applications

<https://waio.ch>

pro_image_editor

https://pub.dev/packages/pro_image_editor

npm-packages

<https://www.npmjs.com/~hm21>

Alex Frei

Full Stack Developer

LEBENS LAUF

- Projekt „snaptab“** 2021 – Heute
Snaptab ist eine All-in-One-App zur Optimierung von Unternehmen. Sie automatisiert administrative Prozesse – von Projektmanagement und Zeiterfassung bis hin zur Rechnungsstellung – und spart somit wertvolle Zeit.
- Open-Source Flutter „pro_image_editor“** Januar 2024
Programmierte viele verschiedene Dinge, wie etwa eine Webseite fürs eigene Unternehmen mit einem Verwaltungstool. Erstellung einer Web-App für die Schule Rotflue, die eine einfache Darstellung des pädagogischen Konzepts ermöglicht.
- Gründung von WAIO Applications** 2020
Verschiedene Projekte entwickelt, darunter die Unternehmenswebsite und ein Verwaltungstool. Zudem eine Web-App für die 'Schule Rotflue' erstellt, um die Präsentation ihres pädagogischen Konzepts zu optimieren.
- Projekt „Rapport-App“ Ionic-Version** 2018 – 2019
Mit Ionic habe ich eine Rapport-App für Handwerker entwickelt, die die Erstellung und Verwaltung von Rapporten vereinfacht. Die Erkenntnisse aus diesem Projekt bildeten die Grundlage für die erweiterten Funktionen und Möglichkeiten in snaptab.
- Glasfaserschulung** Mitte 2018
Dreimonatige Ausbildung bei Bingesser Huber Elektro AG in Eschlikon abgeschlossen und praktische Erfahrung im Glasfaserspleißen in Außen- und Inneninstallationen gesammelt.
- Projekt „Rapport-App“ Java-Version** Mitte 2017
Mein erstes größeres Projekt: eine einfache Rapport-App, entwickelt mit Java und libGDX für den Einsatz an meinem Arbeitsplatz. Dieses Projekt bot wertvolle Erfahrungen in der mobilen Entwicklung und legte eine Grundlage für zukünftige Projekte.
- Java-Entwicklung und Spieleprogrammierung** 2017
Programmierung mit Java erlernt und ein Endless Runner-Spiel mit libGDX entwickelt, wodurch ich wertvolle praktische Erfahrungen in der Spieleentwicklung und im Softwaredesign sammeln konnte.
- Elektro Sutter – Elektroinstallateur** 2016 – 2020
Als Elektriker im Bereich Servicetechniker und Projektleiter bei Elektro Sutter tätig gewesen. 2018 habe ich das Arbeitspensum auf 80% reduziert, um mehr Zeit für die Programmierung zu haben.
- Militärische Ausbildung** März - November 2015
Grundausbildung mit anschließender weiterführender Ausbildung zum Wachtmeister.
- Brunner & Engler – Elektroinstallateur** 2014 - 2015
Als Elektroinstallateur gearbeitet und dabei praktische Erfahrung in der Installation und Wartung elektrischer Systeme gesammelt.
- Lehre – Elektroinstallateur EFZ** 2010 - 2014
Lehre zum Elektroinstallateur abgeschlossen und praktische Erfahrung in elektrischen Systemen und Installationen gesammelt.
- Grundschule** 2001 - 2010
Abgeschlossene Grundschulbildung
- Geburtstag** 21. März 1995
Noch ein Baby – Programmierkenntnisse in Entwicklung!