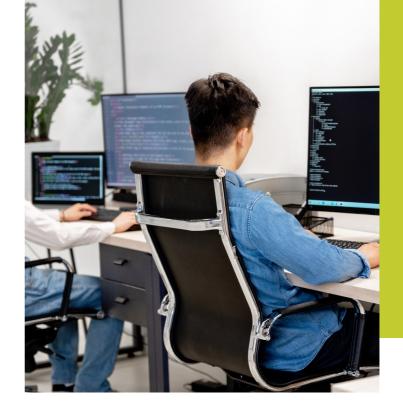
AUTOMATISIERTES AUFTRAGS UND RECHNUNGS -MANANGEMENT



Modernisierung der Verwaltung und des Rechnungswesens

Durch die agile Arbeitsweise ist es möglich das Projekt auch bei laufenden und unvorhergesehenden Änderungen erfolgreich fortzuführen.



Ziel: Einsparung mehrerer Arbeitskräfte



Umstellung auf Web-Lösung



Schnelleres Arbeiten durch einfachere Benutzbarkeit



L. Miladinovic

Projektmanagerin - ZAC Service und Dienstleistungs GmbH

DAS PROJEKT

Leistungen

- Requierements Engineering
- Frontend Entiwcklung
- Backend Entwicklung
- Bereistellung der Infrastruktur
- UX Konzeptionierung

Technologien

- NextJS
- AWS
- Prisma
- Sass
- Sprache: TypeScript

Projektdauer: Mai 2022 - andauernd

Über die ZAC Service und Dienstleistungs GmbH



Vor 26 Jahren gegründet fungiert die ZAC GmbH in der Logistikbranche als Entsorgungsfachbtrieb, Elektrofachbetrieb und Güterkraftverkehrbetrieb und bietet als Leistung unter anderem die Lieferung und Montage von Weißer Ware an.

AUSGANGSSITUATION

Die Softwaresysteme der ZAC GmbH sind schon etwas in die Jahre gekommen und zeigten schon erste Altersschwächen in Form von spontanen Ausfällen. Zudem sahen die Verantwortlichen optimierungsbedarf in den Abläufen, da viele einfache Arbeitsschritte manuell in hoher Frequenz erledigt werden müssen.

Eine Anforderung war unter anderem die Kompatibilität mit der Software eines Kunden, welche mit einer potenziellen neuen Software interagieren muss. Aus diesen und einigen anderen Gründen schloss sich eine Standardsoftware aus.

Es mussten nun viele Arbeitsprozesse automtisiert werden unter Rücksichtnahme auf vorhandene Systeme.

LÖSUNG

In einer ersten Phase wurde die Machbarkeit des Vorhabens analysiert. Die Grundlage für die erfolgreiche Entwicklung ist das Fachwissen, welches wir durch die erste 4-monatige Konzeptionierungsphase als Dienstleister erlangt haben. So sind wir in der Lage die Materie zu durchdringen und die Software optimal für die Zac GmbH zu entwickeln. Danach wurde ein Umsetzungplan für die ersten Monate entwickelt und man verständigte sich auf das Scrum-Prinzip und wöchentlichen Meetings als Grundlage der Zusammenarbeit. Diese ist nach dem Verständnis beider Seiten maßgeblich dafür verantwortlich das geleistete Bewerkstelligen zu können.

In dem Projekt waren Änderungen des anfänglichen Plans an der Tagesordnung, diese brachten aber aufgrund der agilen Zusammenarbeit nichts durcheinandern. Man entwickelte den ersten Prototypen und lässt diesen aktuell im laufenden Betrieb weiter durch uns verbessern. Während dieser Phase der Entwicklung werden gleichzeitig neue Module programmiert, die weitere Teile der Unternehmensverwaltung automatisieren werden.

Die Software bedindet sich in einer dauerhaften Optimierung und ist auf einem guten Weg ein gutes Unternehmen ein Stück weit zu automatisieren.

DESIGN-BEISPIELE

Disclaimer: Aus Datenschutzrechtlichen Gründen und aus einem berechtigten Interesse der ZAC GmbH können hier nur die oberflächlichsten Teile der Software gezeigt werden. Diese Bespiele sollen lediglich einen Eindruck des Designs vermitteln.

Login

