

Projektbericht

Entwicklung einer App zur zentralen Dokumentenverwaltung

Der Kunde

Unser Kunde ist ein Seehafen- und Logistikdienstleister mit mehr als 140 Jahren Erfahrung. Hinter dem Unternehmen stehen rund 11.700 Mitarbeitende an weltweit 10 Standorten.

Die Aufgabe

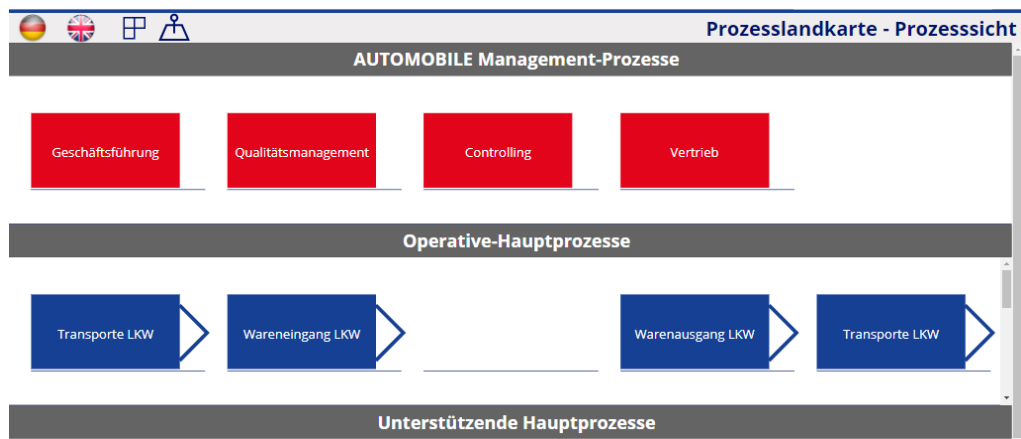
Die Aufgabe bestand darin, dem Unternehmen eine App zu entwickeln, mit der die Mitarbeitenden schneller jedes Unternehmens-Dokument finden können. Es sollte zum einen möglich sein, Dokumente über eine hierarchische Navigation anhand von Kategorien ausfindig zu machen. Zum anderen sollte es eine Möglichkeit geben, eine dynamische Prozesslandkarte des Unternehmens abzubilden und die Dokumente zu den jeweiligen Instanzen angezeigt zu bekommen.

Das Ergebnis

Die voneinander getrennten PowerApps wurden später zu einer App zusammengefasst. So ist es jetzt über eine einzige URL möglich, die Unternehmens-Dokumente zentral und strukturiert zu verwalten.

Projektdetails auf einen Blick

- > Entwicklung PowerApp zur hierarchischen Listenansicht von Dokumenten
- > Entwicklung einer PowerApp, um Dokumente über eine dynamisch abgebildete Prozesslandkarte zu finden
- > Analyse bestehender SharePoint-Listen



Die Umsetzung

Um die Anforderungen an die neue Applikation bestmöglich umzusetzen, wurde das Tool PowerApps von Microsoft 365 verwendet. Zunächst wurde die bestehende SharePoint-Struktur analysiert und in zwei voneinander getrennte PowerApps aufgeteilt. Hierzu wurde jeweils ein grafisches und zum Corporate Design des Unternehmens passendes Grundgerüst entwickelt. Anschließend wurden die entsprechenden SharePoint-Listen verknüpft und die PowerApp integriert. Der besondere Aspekt an diesem Projekt war, dass die PowerApps zunächst strukturell voneinander getrennt entwickelt und erst später zu einer PowerApp zusammengeführt wurden.

Eingesetzte Technologien (Auswahl)

- > SharePoint Online
- > PowerApps

Ansprechpartner

Sven Sieverding
E | sven.sieverding@hec.de
T | 0421 20 750 310