



Digitale Produktentwicklung

Plattform mit Rechtskataster und Pflichtenmanagement



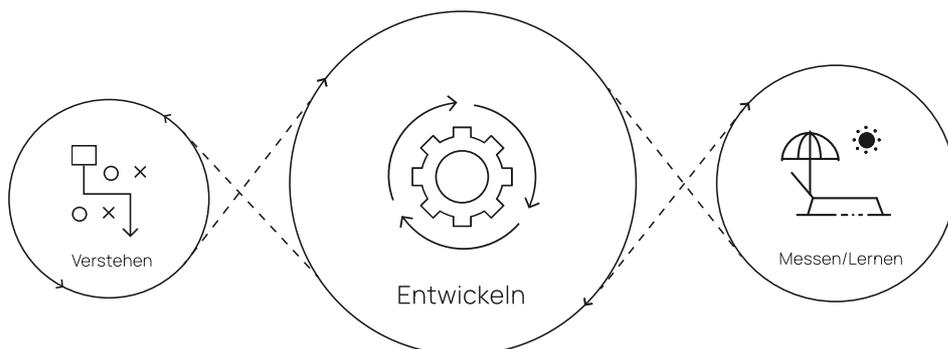
Wieso, weshalb, warum?

Die Einhaltung von Maßgaben und Vorschriften in Bereichen wie Umweltschutz, Arbeitssicherheit, Gefahrgut oder Anlagensicherheit in Unternehmen ist eine alltägliche Herausforderung. Um dies zu gewährleisten, ist es entscheidend, dass entsprechende Mitarbeiter mit den Gesetzen vertraut sind. umwelt-online bietet als digitale Plattform und SaaS die Möglichkeit, in einem Rechtskataster individuell Gesetze zusammenzustellen, die auf das eigene Unternehmen Anwendung finden. Aus diesen leiten sich in der Regel gesetzliche Pflichten ab, die das Unternehmen einhalten muss. Das System informiert regelmäßig über Gesetzesänderungen, erleichtert das Einhalten der Pflichten mit einem umfangreichen Pflichtenmanagement. Zudem bietet es die Grundlage für eine rechtssichere Dokumentation, die bei Zertifizierungsaudits als Nachweis dient.

UWS Umweltmanagement GmbH mit dem Produkt umwelt-online beauftragte uns mit der Weiterentwicklung und dem Betrieb eines solchen Systems und des zugehörigen Onlineshops: www.umwelt-online.de

- UX Design
- Interface Design
- Frontend Development
- Produkt Workshops
- Featuremanagement
- Development

Produktentwicklung “end-to-end”. Unser Prinzip für bessere digitale Produkte.





Weiterentwicklung und Betrieb eines umfangreichen Informations-systems.

Aufgabenstellung

Die nahtlose Übernahme des Betriebs und Weiterentwicklung eines etablierten Systems mit komplexer Geschäftslogik, riesigem Datenvolumen und einem Stammkundenkreis. Zudem sollte die Performance gesteigert und das System um weitere Features ergänzt werden – immer auch mit Blick auf Rechtssicherheit und Datenschutz. Flankierend sollte die Commerce Plattform zur Bestellung der Abos modernisiert und ein individualisiertes Warenwirtschaftssystem entwickelt werden.

Unsere Lösung

Ein Team aus Entwickler:innen UX/UI-Designer:in und Produktowner:in hat sich zunächst in den Code gegraben, ihn analysiert, die bestehenden Geschäftsprozesse nachvollzogen und den Betrieb gewährleistet. Im nächsten Schritt wurden neue Features gemeinsam mit dem Kunden erarbeitet und entwickelt. Parallel wurden Sicherheits- sowie Performance-Optimierungen vorgenommen. Außerdem erfolgte der Relaunch des Online-Shops zur Bestellung der Abopakete.

Expertenteam: Zusammenstellung eines Expertenteams aus Entwickler:innen, UX/UI-Designer:in und Produktowner:in für den Kunden.

Featuremanagement: Priorisierung und Entwicklung neuer Features auf Basis von Kanban in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden.

Performancesteigerung: Optimierung des Codes und Reduktion der Datenmenge.

Systemstabilität: Nach Analyse der Herausforderungen wurde die Orchestrierung der einzelnen Softwarekomponenten angepasst und derart optimiert, dass das System stabiler läuft.

Commerce: Relaunch eines benutzerfreundlicheren Online-Shops zur Bestellung der Abos mit SEO-Optimierung.

Du interessierst Dich für unsere Projekte oder benötigst Unterstützung?

Kontakt auf Augenhöhe

Bei deinen konkreten Fragen und Anregungen rund um unsere Dienstleistungen unterstützen wir dich sehr gerne mit unserem Fachwissen und langjähriger Erfahrung. Wir setzen alles daran, um dir bei sämtlichen Anliegen und Problemen zufriedenstellend helfen zu können. Wir freuen uns darauf, dir als zuverlässiger Partner zur Seite zu stehen.



Gero Duppel
Managing Director

M: gero.duppel@open.de T: [+49 221 165 35 40](tel:+492211653540)