composing digital workflows

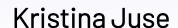


composeus - composing digital workflows

Über uns

Jörn Bernhardt

- Gründer und Geschäftsführer compose.us
- ► Er hat zuvor schon Campudus, eine Webagentur in Landshut, gegründet.
- Master-Abschluss Informatik Uni Passau, HAW Landshut
- ► Experte für Webtechnologien



- ► Gründerin von compose.us
- ► Sie hat zuvor das EMEA Geschäft von crealytics aus Berlin und London betreut.
- Diplom-Abschluss Kulturwirtschaft Uni Passau
- Verantwortlich für Produktmanagement, Marketing und Vertrieb



Unser Angebot

Wir setzen Digitalisierung um.

Wissenstransfer

- Wir sind Speaker auf
 Konferenzen zu Frameworks,
 Tools und zur Digitalisierung
- Wir halten Workshops
- Wir leisten initiale Beratung& Tech Due Diligence

Dienstleistung

Wir setzen Ihr Projekt um



Digitale Produkte

Wir programmieren und vertreiben unsere eigenen digitalen Produkte

- Web App für Kommunen zur digitalen Buchung von Liegenschaften, Services und Objekten
- Web App zum Finden und Buchen von freien Plätzen

Erfolgsgeschichten

In 6 Schritten zum umgesetzten Digitalprojekt



Erhebung des Ist-Zustandes

Technische Anforderungen & Restriktionen

IT Audit

- Womit haben wir es technisch zu tun?
- Welche Systeme sind vorhanden?
- Wie ansprechen?
- Öffentlich zugänglich?
- Schnittstellen anschauen
- Arbeitet jemand mit einer Excel Tabelle?
- Schnittstelle bauen?

User Stories

- Was wollen Sie machen? Als Nutzer möchte ich x machen, um zu y zu gelangen
- Beispiel: Sporthalle mit Freunden online buchen, um allseitig wenig Aufwand zu generieren
- Herunterbrechen auf einzelne Aufgaben

Prozesse ausmisten & modellieren

- Ergebnisse des Audits
- Umzusetzende Idee darstellen
- Was ist in den einzelnen Aufgaben zu realisieren?
- Dokumentation

Umsetzung

- Die meiste Arbeit
- User-Testing
- Roll-out
- Check-back nach ein paar Wochen live

Retrospektive

- Was lief gut?
- Was lief schlecht?
- Was haben wir gelernt?

compose us - composing digital workflows

Welchen Prozess sollen wir auswählen?

Entscheiden Sie sich für etwas Einfaches!

- Nehmen Sie etwas Einfaches, um
 - ein Erfolgsprojekt für Ihre Kommune zu gestalten.
 - mit Kritikern über einen konkreten Fall diskutieren zu können.

Was ist einfach?

- Aufgeschlossene Abteilung
- Wenige Schritte
- Wenige Schnittstellen
- Nicht "mission critical" und trotzdem relevant



Erfolgsgeschichte Multichannel Händler

Kurzbeschreibung

Eine große Anzahl von SKUs ist mit einigen Problemen verbunden. Ihre Kunden sollten bspw. immer die aktuellsten Preise sehen. Eine unserer Lösungen bestand darin, ein Excel-ähnliches Produktmanagementsystem bereitzustellen, das Daten per Knopfdruck synchronisiert.

Projekttyp

Die Produktdaten mussten digitalisiert werden. Wir erstellten ein Excel-ähnliches Produkt mit verknüpften Outputs und passten die Infrastruktur so an, das ein Multichannelansatz ermöglicht wurde.

Verwendete Technologien

NodeJS, Scala, Vert.x, PostgreSQL

Benutzergruppen

Controlling, Einkauf, Marketing und Vertrieb

Probleme

- Die Mitarbeiter waren ständig damit beschäftigt aktuelle Preise zu ermitteln
- Es herrschte Mangel an Datengualität / -integrität
- Es gabe keine einzige Quelle der Wahrheit, um die Entscheidungsfindung zu verbessern

Lösung

Es wurde eine einheitliche Datenbank auf Basis der alten Daten erstellt.

Die Daten werden nun per Knopfdruck synchronisiert.

KPI

Umsatz

Projektdauer

12 Monate +



Warum mit uns arbeiten?

- Unser Team besteht derzeit aus zwei Programmierern und einem Produktmanager. Wir haben auch Zugang zu einem Netzwerk von Entwicklern in Deutschland, wenn das Projekt unsere Ressourcen übersteigt.
- Wir sind Experten für Webtechnologien und befolgen keine Dogmatik im Bezug auf die zu verwendenden Programmiersprachen und Tools.
- ► Wir sind mit den folgenden Bereichen und Branchen bestens vertraut: Online-Marketing, E-Business, E-Commerce, Rechnungswesen und Controlling, ERP, CRM, Luftfahrt, Fertigung, OEM und Kommunen.
- Wir sind datengetrieben weil wir wissen, dass Daten die Wahrheit sagen und wir testen können, was am besten funktioniert.
- Wir bieten Zusammenarbeit mit Kommunikation auf Augenhöhe. Handschlagqualitäten zählen bei uns.

Dankeschön! Sie haben Fragen?

Sie finden uns unter: 087120667080

- Jörn Bernhardt, jb@compose.us
- Kristina Juse, kj@compose.us
- https://compose.us/blog für weitere Erfolgsgeschichten



