



Daniel Toby Kreiger

Senior Software-Entwickler



dankreiger@gmail.com



+49 157 3028 6280



Berlin, Deutschland



dankreiger.com



linkedin.com/in/dankreiger



github.com/dankreiger



stackoverflow.com/users/3893001/dan-kreiger



medium.com/@dankreiger

KOMPETENZEN

JavaScript

TypeScript

React

React Native

Functional Programming

Angular

Redux

NodeJS

HTML5/CSS3

Jest

AWS

Webpack

Google Cloud

Ruby (Mitwirkender)

Ruby on Rails

Git

Bash/Shell

SQL

Agile

Scrum

Jira

Kubernetes

Cypress

NextJS

Remix

BERUFSERFAHRUNG

Berufliche Auszeit

Karrierepause

04/2025 - Heute

Berlin

Leistungen/Zuständigkeiten

- Vertiefung der Expertise in moderner Frontend-Architektur mit React, TypeScript, Next.js, Angular und Vue
- Erkundung agentischer Entwicklungs-Workflows, einschließlich Aufbau und Iteration mit KI-gestützten Tools (z. B. Claude Code) zur Beschleunigung der Feature-Entwicklung und Fehlersuche
- Fortgesetzte praktische Entwicklung in Frontend- und KI-getriebenen Workflows, um mit aktuellen Branchenpraktiken im Einklang zu bleiben
- Fokus auf persönliche Gesundheit und strukturierte Verbesserung der Lebensumgebung zur Unterstützung langfristiger Leistungsfähigkeit und Nachhaltigkeit

Senior Frontend Entwickler

Almedia GmbH

01/2025 - 03/2025

Berlin (hybrid)

Almedia entwickelt Werbetechnologie und Tools zur Nutzergewinnung für digitale Plattformen.

Leistungen/Zuständigkeiten

- Mitwirkung an einer großen React-App mit globalem Zustand über WebSocket zur Anzeige von Live-Käufen.
- Entwicklung eines Features, das Nutzer für das Hinzufügen einer iOS-Verknüpfung belohnte.

Senior Software Entwickler

bex technologies GmbH

09/2023 - 11/2024

Berlin (remote)

Bex digitalisiert den Prozess von der Bestellung bis zur Bereitstellung auf der Baustelle.

Leistungen/Zuständigkeiten

- Multiflow- und mehrstufigen Bestellprozess aufgebaut mit Angular
- App und CI-Pipeline aufgerüstet, um End-to-End- (E2E) und Integrationstests einzubeziehen
- Kundenorientierte Funktionen erweitert, um mehr Echtzeit-Statistiken zu integrieren
- Aufbau und Pflege eines Monorepos aus versionierten npm-Paketen (Typen, Runtime-Schemas, Mocks), generiert aus einer REST-API-Spezifikation, zur Sicherstellung von Fullstack-Alignment, Reduktion manuellen Codes und Verbesserung der Systemzuverlässigkeit.
- Deutliche Reduktion von Sentry-Fehlern und nahezu vollständige Eliminierung typbedingter Produktionsfehler, wodurch eine häufige Fehlerquelle im System beseitigt wurde

SPRACH- KENNTNISSE

English



German



Spanish



INTERESSEN

Musik

Laufen

Sozioökonomische
Theorie

BERUFSERFAHRUNG

Senior Software Entwickler (Frontend)

Gigs GmbH

02/2023 - 08/2023

Berlin (Remote)

Gigs ist der einfachste Weg, drahtlose Abonnements für Smartphones und Wearables anzubieten.

Leistungen/Zuständigkeiten

- Implementierte Sentry Issue Tracking und Replay-Videos, indem sie mit Slack-Benachrichtigungen integriert wurden, um das Team über eingehende Probleme, Fehler oder Leistungsregressionen zu informieren.
- Zusammenarbeit bei der Gestaltung und Implementierung einer neuen Funktion unter Verwendung des NX Monorepos, die es Kunden ermöglicht, Telefonpläne über das kundenorientierte Portal oder das Admin-Dashboard in diesen NextJS-Anwendungen zu aktualisieren.
- Entwickelte Funktionen, mit denen Kunden Daten zu ihren bestehenden Plänen hinzufügen können.
- Unterstützung bei der Implementierung einer neuen öffentlich zugänglichen Website unter Verwendung des NextJS-App-Routers mit React Server Components.
- Leitete eine Spike-Untersuchung zur Benutzerfreundlichkeit und Ergonomie von API-Endpunkten für kommende Funktionen.
- Einführung des Sanity Content Management Systems (CMS) in die kundenorientierte Anwendung, um schnelle und dynamische Inhaltsaktualisierungen zu ermöglichen.
- Migration der bestehenden Infrastruktur auf die Google Cloud Platform (GCP) unter Verwendung von Terraform.
- Verbesserung der Gesundheit und Zuverlässigkeit der Analysen in der kundenorientierten App.
- Stärkung der Robustheit von Unit-Tests (Jest), Integrations-Tests (React Testing Library + MSW) und E2E-Tests (Cypress).
- Einführung von E2E-Tests in die Admin-Anwendung.

Leitender Software-Ingenieur

Zapp

12/2021 - 01/2023

Berlin (remote)

Zapp ermöglicht es Benutzern, Lebensmittel und Haushaltsutensilien 24/7 zu bestellen und in 20 Minuten liefern zu lassen.

Leistungen/Zuständigkeiten

- Die Funktionalität ermöglicht es Benutzern, vergangene Bestellungen in der mobilen App erneut zu bestellen.
- Monorepo erstellt, um gemeinsame Konfigurationen zw. Frontend- /Backend-Apps zu speichern.
- Unterstützung bei der Einrichtung von e2e-Tests in den mobilen Apps mit Detox.
- Einrichtung von Frontend-Cache auf Google-Adressen, wodurch die Google Maps Api-Rechnung reduziert wurde.
- Aufbau eines Zustandsautomaten zur Bearbeitung komplexer Umfragen zur Rückmeldung nach der Lieferung/vorherigen Bestellung.

Senior Frontend Entwickler

heycar - Mobility Trader GmbH [↗](#)

10/2019 - 11/2021

Berlin

Heycar ermöglicht es Kunden in ganz Deutschland, hochwertige Gebrauchtwagen zu kaufen.

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Verschiebung des Portals für Autohändler in ein separates Micro-Frontend.
- ▣ Entwickelte Dashboard-Analysen für Autohändler, die Redux-Saga für den Datenfluss und Canvas für IE-kompatible Datenvisualisierungen verwenden.
- ▣ Hilfe bei der Erstellung und Pflege einer Komponentenbibliothek für heycar mit React Storybook.
- ▣ Vereinfachte benutzerdefinierte SSR-Konfiguration in der Web-App von heycar.
- ▣ Implementierung von Redux-Caching- und Cache-Invalidierungsstrategien für verschiedene UI-Filter und -Funktionen. Dadurch wurde die UX beschleunigt und die Notwendigkeit von wiederholten API-Anfragen entfiel.
- ▣ Implementierte wiederverwendbare API-Aufrufe, die unnötige inflight AJAX-ANFORDERUNGEN abbrechen.
- ▣ Implementierte wiederverwendbare React Hooks / Redux Sagas zur Verzögerung von Ladeanzeigen zur Verbesserung der UX.
- ▣ Erstellte eine neue Benutzeroberfläche, um die Einführung von heycar zu einem neuen Leads-Berichtspreismodell zu unterstützen.
- ▣ Überarbeitung des Portals für Autohändler, um kundenseitiges Rendering mit Routing von AWS Lambda und Assets von AWS S3 und Cloudfront zu verwenden. Einrichtung von Infrastrukturimplementierungen und -änderungen mit Terraform.
- ▣ Umstellung der Styling-Strategie der Haupt-Webanwendung auf die Verwendung von Themen, was ein zukünftiges Rebrandings erleichtert.

Frontend-Entwickler

OSK Berlin GmbH [↗](#)

06/2017 - 09/2019

Berlin

OSK Berlin entwickelt Websites, Apps und andere Tools für multinationale Konzerne und kleine Unternehmen gleichermaßen

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Neuaufbau der Medienportalseite für einen großen internationalen Kunden mit Angular 4 - 8.
- ▣ Integrierte erweiterte automatische Vervollständigung der Suchfunktionalität in das Medienportal mithilfe von RxJS für Frontend-Optimierungen und elastische Suche im Backend
- ▣ Mehr als verdreifacht Medienportal Google PageSpeed Insights Ergebnis in weniger als 3 Monaten.
- ▣ Erstellte eine Datenerfassung und einen Produktfinder mit React/Redux in weniger als 3 Wochen.
- ▣ Entwickelte gekoppelte und entkoppelte Drupal-basierte Websites.
- ▣ Baute wiederverwendbare UI und Website-Komponenten für verschiedene große internationale Kunden.
- ▣ Baute wiederverwendbare UI und Website-Komponenten für verschiedene große internationale Kunden.
- ▣ Erstellte und pflegte andere Websites / hybride iOS + Android-Apps.

Software-Entwickler

Jovoto GmbH [↗](#)

11/2016 - 05/2017

Berlin

Jovoto bietet eine Crowdsourcing-Plattform, die Unternehmen mit kreativen Personen auf der ganzen Welt verbindet

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Das Frontend der Anwendung wurde mit React/Redux neu erstellt.
- ▣ Testing und Implementierung von Funktionen mit Ruby on Rails

Frontend-Entwickler

GoVios GmbH [↗](#)

09/2016 - 11/2016

Hamburg

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Entwickelte Benutzeroberfläche und Gesamtanwendungen, die Lösungen für die Kreuzfahrtschiffindustrie bieten
- ▣ Erstellung wiederverwendbarer React-Komponenten für die Plattform
- ▣ Integrierte Frontend-Funktionen mit React und Redux

Software-Entwickler

Cloud Logistics [↗](#)

03/2015 - 05/2016

West Palm Beach, FL

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Schrieb Software und entwickelte RoR-basierte Anwendungen, die Cloud-basierte Logistiklösungen bieten.
- ▣ Erstellte die Marketing-Website von Grund auf mit Ruby on Rails.

Musikpädagoge

Freiberuflich/Privatschulen

05/1999 - 02/2015

New York, NY und Berlin

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Klavier-/Gitarrenunterricht in Englisch und Deutsch für Privatpersonen und an Musikschulen in NYC/Berlin.

Manager, Keyboarder/Pianist

Quintus und Mook

09/2003 - 09/2014

New York, NY

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Mitglied von zwei New Yorker Bands
- ▣ Vermarktete und buchte Touren in ganz Nordamerika
- ▣ Verhandlung und Unterzeichnung von Deals mit Columbia and Atlantic (Downtown) Records
- ▣ Mit Rusted Root auf Tournee und Aufnahme eines Albums mit Levon Helm
- ▣ Auftritte in großen Spielstätten (z. B. Nokia Theatre) für mehr als 8.000 Zuschauer
- ▣ [Quintus \(Bandcamp\)](#)
- ▣ [Mook \(Spotify\)](#)

Börsendatenanalyst

INWISO

01/2013 - 09/2014

Berlin

Durchführung von Datenanalysen zu deutschen DAX-, MDAX- und TecDAX-Unternehmen, um Kunden zu helfen, ihre Investitionsrenditen zu verbessern

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Durchführung von Datenanalysen zu deutschen DAX-, MDAX- und TecDAX-Unternehmen, um Kunden zu helfen, ihre Investitionsrenditen zu verbessern

Dean's Assistant/Marketing Associate

Touro College Berlin

09/2011 - 03/2014

Berlin

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Erforschung des europäischen Hochschulmarktes und Umsetzung von Strategien für die Rekrutierung von Studierenden

Toningenieur/Produzent

Nomadic Wax

03/2011 - 09/2012

New York, NY

Leistungen/Zuständigkeiten

- ▣ Mischte und produzierte internationale Hip-Hop-Musik mit Schwerpunkt auf der Sensibilisierung für globale Themen, insbesondere in Afrika und im Nahen Osten

BERUFSERFAHRUNG

Assistent, Juristischer Dienst

Blyth, Inc.

06/2004 - 08/2005

Greenwich, CT

Leistungen/Zuständigkeiten

- Unterstützung eines Teams von acht Anwälten bei juristischen Recherchen und der Ausarbeitung von Verträgen, Verbesserung der Arbeitsbelastung und des Durchsatzes

AUSBILDUNG

Ruby on Rails / Frontend-Entwicklung

Wyncode

09/2014 - 01/2015

Miami, FL

Musik und Psychologie

New York University

09/2003 - 05/2010

New York, NY

Klavierstudium

Manhattan School of Music

2003

New York, NY