

René Kann Senior iOS Developer | Mobile Lead

Contact Email

mail@renekann.de 0160 4421713

Website

www.renekann.de

About Ich bin ein Software-Ingenieur mit langjähriger Erfahrung für iOS und Web, einschließlich der Kenntnisse des "Full-

Phone

Stacks" von Web-Technologien für Frontend- und Backend-Services.

Profiles LinkedIn Twitter

Stackoverflow GitHub
rene-kann renekann

Work

Successyou GmbH

January 2019 — May 2019

Freelance Senior iOS Developer + Consultant

http://www.successyou.de/

Ich betreute eine App für einen multinationalen Konzern von alkoholfreien Getränkekonzentraten, die von einer großen Gruppe von Vertriebsmitarbeitern in Europa verwendet wurde. Die App war äußerst reaktiv, mit einem Salesforce-Backend verbunden und verwendete Couchbase Lite für die lokale Persistenz. Ich habe die App und die zugehörigen Frameworks auf Swift 4.2 migriert und Architekturentscheidungen und -empfehlungen gegeben.

Highlights

- Salesforce SDK / Salesforce mit iOS
- Couchbase lite f
 ür lokale Persistenz
- Internationales Team

Free2Move (Groupe PSA)

October 2018 - December 2018

Freelance Senior iOS Developer + Consultant

https://de.free2move.com/

Ich arbeitete in einer englischsprachigen Umgebung und unterstützte die testgetriebene Implementierung einer komplett neuen Funktion für die Registrierung bei mehreren Anbietern. Des Weiteren habe ich Architekturentscheidungen und -empfehlungen getroffen, einen Workshop zur Einführung der Testbarkeit für das Gesamtprojekt gegeben und dabei geholfen, von Objective-C auf Swift 4.x zu migrieren

Highlights

- Führte Tests für das Projekt ein, Workshop zu UnitTests
- Internationales Team
- Migration von Objective-C zu Swift

ImmobilienScout24

January 2018 — September 2018

Freelance Senior iOS Developer + Consultant

https://www.immobilienscout24.de/

In einem englischsprachigen Umfeld unterstützte ich die testgetriebene Implementierung neuer Produktfunktionen mit Swift / Objective-C und MVVM, MVP in zweiwöchentlichen Sprints für die ImmobilienScout24 App. Ich habe auch bei der Bewertung neuer Produktideen und der Durchführbarkeitsstudie zur Vernetzung externer Dienstleister mitgewirkt.

Highlights

- Umsetzung einer neuen Funktion zur Vermittlung
- International Team
- Migration from Objective-C to Swift

BitingBit GmbH

January 2017 — December 2017

Freelance Senior iOS Developer + Consultant

https://www.bitingbit.de/

Unterstützung bei der Pflege einer iOS-App für ein führendes deutsches multinationales Automobilunternehmen. Ich implementierte neue Funktionen in wöchentlichen Sprints, führte Code Reviews durch und überarbeitete mehrere Teile der App, um die "technical Dept" zu reduzieren. Des Weiteren habe ich eine App (von Grund auf neu)

für Besucher von Kongressen implementiert, um Vorträge zu verwalten, Fragen an die Referenten zu stellen und Zugriff auf das gesamte Veranstaltungsprogramm zu erhalten. Die App verwendet Google Firebase als Back-End. Die Hauptarchitektur basiert auf MVVM und konzentriert sich auf Offline-Funktionen, um auch bei schlechten Netzwerkbedingungen zu funktionieren.

Highlights

- Pflege einer App für Automobilunternehmen
- Mentoring von mobilen Entwicklern
- Erstellung einer App f
 ür Zahnarzt-Kongresse mit Swift und Firebase

UCDplus GmbH

May 2011 - December 2016

CTO + Mobile Lead

https://www.ucdplus.com/

Technischer Leiter und Leiter verschiedener Projekte für namhafte, multinationale Kunden (z. B. Daimler AG, Mercedes-Benz Museum, Autostadt / Porsche AG). Als Hauptentwickler habe ich iOS-Apps in unterschiedlich großen Teams implementiert, wie die Daimler AG Entertainment App, die Daimler AG Jobs App, eine App für die Porsche AG für den neu eröffneten Porsche-Pavillon in der Autostadt Wolfsburg. Außerdem leitete ich das Entwicklungsteam und optimierte die Prozesse und Abläufe des Entwicklungsteams.

Zephram GbR

May 2007 — January 2010

Freelancer Ideen-Entwicklung

http://www.zephram.de

Ich arbeitete als Ideen-Ingenieur für die Zephram GbR, moderierte Workshops und entwickelte Produktideen.

Soraxdesign

June 2006 — December 2010

Founder and CEO

http://www.soraxdesign.de

Wir haben Rich-Internet-Anwendungen (RIA) mit Flash-, Flex- und Web-Anwendungen für verschiedene nationale Kunden implementiert. Schwerpunkte waren die Entwicklung maßgeschneiderter Content-Management-Systeme und individueller Web-Applikationen.

Schroeder + Wendt GbR

June 2006 - October 2009

Freelancer für RIA und Web Development

http://www.schroeder-wendt.de

Ich implementierte Rich-Internet-Anwendungen (RIA) mit Flash, Flex und Silverlight sowie Webanwendungen für verschiedene größere Clients. Mittels Silverlight habe ich einen Prototyp eines möglichen Online-Tools zur Videoanalyse und -bearbeitung für eine Präsentation zur Cebit 2012 zusammen mit Microsoft erstellt.

Skills

iOS

Objective-C

Swift

Cocoapods

Carthage Xcode

JSON Fastlane

MVVM MVP

MVC

Broadcasting Pattern

Dependency Injection

VIPER

Unit Testing

XCTest
Core Data
Native Apps
Salesforce SDK
Couchbase lite
PromiseKit
Buddybuild
HockeyApp

Git

In-App Purchasing (IAP)

Tesseract OCR

WatchKit

Team Lead

TDD

Rapid Application Development

Scrum
Clean Code

Continuous IntegrationContinuous Delivery

GitHubGitlabProject leadAgile Development

JIRAConfluence

Web Development

Node
NPM
Grunt
REST
AWS
Serverless
ReactJS
JavaScript
MySQL

Education

Otto-von-Guericke University Magdeburg

August 2005 — May 2011

Dipl.-Ing. (1.8)

Volunteer

Webmontag Berlin

January 2013 — June 2014

Organisation, Präsentation

Ich organisierte ein monatliches Treffen mit bis zu 100 Besuchern, die sich mit Web- und Mobiltechnologien bei Startups und Organisationen befassten.

Publications

Diplomarbeit

May 2011

Published by Otto-von-Guericke Universität Magdeburg

View

 $Be schleunigung \ von \ computergest \ddot{\boldsymbol{u}}tz ten \ Bewertungsprozessen \ mit \ Paarvergleichen \ auf \ Basis \ von \ Publication \ Sortierverfahren$

Languages

German

Muttersprache oder Zweisprachig

English

Verhandlungssicher

Spanish

Grundkenntnisse