



Entwicklung der neuen Dating App: Strudel

Als der Firma Software Bakery die Idee für eine neue Dating App kam, machten sie sich zusammen mit der 2BIT GmbH an den Bau der App. Idee der Applikation ist es, dass Singles miteinander ins Gespräch kommen. Im Unterschied zu bereits bestehenden Dating Apps, ist man als User bei Strudel an die Location gebunden.

Die Idee für Strudel entstand Anfangs 2015 bei einem Bier. Die Gründer haben bemerkt, dass Single-Parties nur umständlich funktionieren und sich Leute nur ungerne im Club von jemand Fremden ansprechen lassen. Die zu diesem Zeitpunkt bestehenden Apps waren vielen Singles zu unpersönlich. Das Einzigartige an Strudel ist, dass sich Benutzer nur sehen und matchen können, wenn sie sich in derselben Location (Bar, Bibliothek, usw.) aufhalten. Dadurch bringen die Gründer eine persönliche Note ins digitale Datingzeitalter, ohne aber die Vorteile der heutigen Möglichkeiten einer Mobile App zu verlieren: Die Benutzer können die Hürde des „Ansprechens“ umgehen, müssen aber nicht endloses hin- und herschreiben in Kauf nehmen und wochenlang warten, bis sie sich persönlich kennenlernen können.

Verschmelzung von Business und IT

Eine der Kernkompetenzen der 2BIT GmbH ist, neben dem technischen Know-how, die Anforderungen und Wünsche der Kunden zu verstehen sowie die Lösungen in deren Sprache wiederzugeben. Während der ganzen Entwicklungsphase konnte somit ohne Fachausdrücke direkt auf den Kunden eingegangen werden, was zu einer sinnvollen Umsetzung der Geschäftsidee in eine Mobile App führte. Da die App mit NativeScript und Angular entwickelt wurde, musste sie nur einmal entwickelt werden um auf iOS und Android-fähigen Geräten zu funktionieren. Der Code konnte somit zwischen der App und der Website geshared werden. Dies reduziert die Kosten und vereinfacht Weiterentwicklungsprozesse sowie Wartungsarbeiten massiv.

Agiler Entwicklungsprozess

Um die Entwicklung möglichst effizient zu gestalten, haben sich alle Projektbeteiligten wöchentlich bei einem virtuellen Meeting getroffen. Dem Kunden wurde regelmässig die aktuelle Entwicklungsversion der App zur Verfügung gestellt, um frühzeitig ein Benutzerfeedback zu erhalten und Änderungswünsche in die Entwicklung einfliessen zu lassen. Damit wurde sichergestellt, dass möglichst schnell auf ändernde Anforderungen und Priorisierungen eingegangen werden konnte, um die App genau nach den Vorstellungen des Kunden zu entwickeln.

Bestens auf die Zukunft vorbereitet

Da mit grossem Erfolg gerechnet wird, wurde die App so aufgebaut, dass Weiterentwicklungen nichts im Weg steht. Das Backend der App wurde als Cloudlösung auf Microsoft Azure umgesetzt. Damit ist die Lösung optimal auf zukünftige Skalierungsanforderungen und temporäre Hochbelastungen vorbereitet.

Unterstützung aus naher Ferne

Mit der Unterstützung der Nearshore Mitarbeitenden von 2BIT konnte Strudel während einer kurzen Zeitspanne als vollumfängliche App entwickelt werden. Dies war für den Kunden aus Kostensicht äusserst attraktiv, da so mit einem schlanken Budget gearbeitet werden konnte.

Wir von 2BIT freuen uns darüber Strudel im Namen der Software Bakery GmbH entwickelt zu haben, um so einen wertvollen Beitrag zur Partnerfindung heutiger Singles zu leisten.



Moritz Vieli, CIO bei Software Bakery

«Für die Umsetzung dieser komplexen App sind wir froh in 2BIT einen starken Partner gefunden zu haben. Die kompetenten Ansprechpartner verstehen unser Bündnerdeutsch und kennen unsere Bedürfnisse sowie das Schweizer Marktumfeld bestens. Die App wurde in Rekordzeit mit einer hervorragenden Qualität, den aktuellsten Technologien und zu einem super Preis umgesetzt.»

Die Lösung

Mit schlankem Budget konnte in enger Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber eine professionelle und technisch hochstehende Dating App entwickelt werden.

Der erbrachte Mehrwert von 2BIT

- Eine Codebasis für Android und iOS
- Technische Umsetzung der App
- Management des Projektes
- Vorbereitung auf die Skalierung

Eingesetzte Technologie

- NativeScript
- Angular
- Microsoft Azure

Sie wollen mehr über die Entwicklung individueller Mobile Apps erfahren?

Ihr Ansprechpartner bei 2BIT: Reto Rezzonico, +41 44 552 50 03, reto.rezzonico@2BIT.ch