

# FLORIAN MOBILE- CI-CD- LICHTENWALD

## IOS ENTWICKLER

### CONTACT

- ✉ [florian.mobile-ci-cd@example.de](mailto:florian.mobile-ci-cd@example.de)
- ☎ +49 89 3344 5566
- 🏠 Muenchen, Deutschland
- 🌐 [lichtenwald.dev](http://lichtenwald.dev)
- 👤 [linkedin.com/in/florianlichtenwald](https://linkedin.com/in/florianlichtenwald)
- 📁 [github.com/lichtenwald](https://github.com/lichtenwald)

### AUSBILDUNG

M.Sc. Informatik  
10/2018 - 09/2021  
Karlsruher Institut fuer  
Technologie (KIT)  
Karlsruhe, Deutschland  
Informatik GPA: 1,5

### PROFIL

iOS Entwickler mit 4+ Jahren produktiver Erfahrung bei N26 GmbH und FlixBus (FlixBus GmbH) und Fokus auf Swift Concurrency, SwiftUI, CloudKit und StoreKit 2. Owner der Fastlane + Bitrise-Pipelines mit ueber 200 TestFlight-Releases. Aktiver Beitragender zu Apollo iOS und Sentry Cocoa, mit App Store Rating 4,8 fuer die N26-iOS-App nach Performance-Refactor.

### BERUFSERFAHRUNG

iOS Entwickler 01/2024 - heute  
N26 GmbH Berlin, Deutschland

iOS-Engineer im Payments-Squad der N26-Mobile-Bank

- Entwicklung der SwiftUI + StoreKit-2-Subscription-Flows fuer 3,4 Mio. iOS-Kunden in 24 SEPA-Maerkten
- Reduktion der App-Crash-Rate von 0,38% auf 0,16% ueber Sentry + Apple Crashlytics-Refactor (App-Branchen-Best)
- Migration von 38 Combine-Pipelines auf Swift Concurrency Async-Streams, Cold-Start -340ms
- Ownership der Fastlane Match/Gym/Sigh + Bitrise Pipeline mit 9 TestFlight-Releases pro Sprint und 4-Augen-Code-Signing
- Co-Mentor fuer 2 Juniors plus Tech-Lead-Vertretung in 8 Sprint-Plannings

iOS Entwickler 07/2021 - 12/2023  
FlixBus GmbH (FlixBus) Muenchen, Deutschland

iOS-Engineer im Booking-Funnel-Team der FlixBus-iOS-App

- Entwicklung des SwiftUI + Combine-Buchungs-Flows fuer FlixBus + FlixBus mit 8,6 Mio. Buchungen 2023
- A/B-Test-Lift von 11,4% Conversion durch WidgetKit-Lockscreen-Widget mit Adjust-Attribution validiert
- Migration der Map-View von Apple Maps auf MapLibre + Vision Framework fuer A11y, App-Bundle -14 MB
- Mitautor des internen Apollo-iOS-Cache-Wrappers fuer GraphQL Federation mit p95-Latenz von 240 auf 88ms

## FÄHIGKEITEN

- Swift 5.10 + Concurrency +
  - Macros
- SwiftUI + Combine + UIKit  
StoreKit 2 + CloudKit +
- WidgetKit
- Apollo iOS + GraphQL  
Fastlane + Bitrise +
- Codemagic  
Sentry + Firebase
- Crashlytics  
SnapshotTesting +
- Quick/Nimble  
Adjust + AppsFlyer +
- Branch.io

## ZERTIFIKATE

Apple App Store  
Connect Sachkunde + 4-  
Augen-Signing  
11/2023

Apple Developer  
Program Mitgliedschaft  
03/2022

## SPRACHEN

Deutsch            Muttersprache  
Englisch            C2  
Franzoesisch        B2

## AUSZEICHNUNGEN

Apple Design Award  
Nominee 2024  
06/2024

FlixBus Live Activity nominiert in  
der Kategorie Delight & Fun durch  
Apple Inc. - WWDC 2024

## STÄRKEN

Crash-Rate-Disziplin  
App-Crash-Rate auf 0,16%  
gehalten - unter Apple-  
Branchen-Best von 0,3%

## PROJEKTE

Apollo iOS Cache-Wrapper 06/2024 - heute

Internes N26-Open-Source-Modul fuer adaptive GraphQL-Cache-Policies, 12  
merged PRs zu Apollo iOS main

FlixBus Lockscreen-Widget 01/2023 - 06/2023

WidgetKit-Live-Activity fuer Reisefortschritt, Apple Design Award Nominee 2024 in  
Kategorie 'Delight & Fun'

## Conversion- Verstaendnis

Lieferte 11,4% Booking-  
Conversion-Lift mit Adjust-A/B-  
Test-Validierung auf FlixBus iOS

## Toolchain-Eigner

Eigner von Fastlane- und Bitrise-  
Pipelines mit ueber 200  
TestFlight-Releases ohne  
Rollback