Lars Düwel

Freiberuflicher Software Engineer

Über 15 Jahre Hands-on-Erfahrung im Technologie-Stack von Microsoft. Spezialisiert auf Planung, Entwicklung, Test und Überwachung mobiler Anwendungen. Tätig in den Branchen Gesundheit, Logistik, Finanzen, Rüstungsindustrie und Fertigung.

Berufserfahrung

Lars Düwel - Software Engineering

Freiberufler

seit 06/2023

GlobalLogic

Software Engineer

11/2021 - 05/2023

DHL IT Services

Senior Software Engineer

06/2020 - 10/2021

meelogic

Consultant / Senior Software Engineer

08/2018 - 05/2020

adesso mobile solutions

Senior Mobile Developer

10/2015 - 07/2018

emotion touch

Mobile Developer

07/2012 - 09/2015

G DATA Software

Software Developer

06/2007 - 06/2012



Kontakt

Berlin
+49 160 2020187
duewel@larsduewel.de
linkedin.com/in/larsduewel
www.larsduewel.de

Kenntnisse

Entwicklung

C#, .NET, .NET Framework, .NET Core, ASP.NET, Entity Framework

Mobile & Desktop

iOS, Android, .NET MAUI, Xamarin.Forms, UWP, WinUI 3, MVVM, XAML, Reactive Extensions (Rx)

Qualität & Testing

TDD, BDD, NUnit, Mocking (Moq), Testdatengenerierung (AutoFixture), Appium, Gherkin, BrowserStack, Percy

Continuous Integration Continuous Delivery

Git, GitLab, GitHub, Azure DevOps, Jenkins, TeamCity

Kommunikation

MQTT, gRPC, SignalR

IDE

Visual Studio, Rider Visual Studio Code

Ausbildung

Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung

TBS1 Bochum

06/2007 - 06/2010

Sprachen

Deutsch: Muttersprache
Englisch: Verhandlungssicher

Projekte

Miele & Cie. KG

www.miele.de

seit 02/2025

Consultant / Software Engineer

Konzeption, Entwicklung und Tests des Smart-Home-Dashboards für iOS/Android; Fokus auf Performance und Barrierefreiheit.

C#, .NET 10, MAUI, XAML, Rx, NUnit, Moq, AutoFixture, GitLab CI.

Rheinmetall Electronics

www.rheinmetall.com

07/2023 - 04/2026

Consultant / Software Engineer

Aktualisierung mehrerer Projekte und Migration von UWP zu .NET MAUI (Windows/Android), einschließlich Service-Kommunikation sowie Integration angebundener Dienste und Hardware von Drittanbietern.

.NET MAUI, UWP, WinUI 3, Android.

Biotronik | PatientApp

www.biotronik.com

08/2018 - 05/2023

Consultant / Senior Mobile Developer

Patienten-App für iOS/Android; Migration von Xamarin.Forms zu .NET MAUI mit Fokus auf Testabdeckung je User-Story.

.NET MAUI, MVVM, NUnit, Appium, Azure DevOps, Couchbase, Keycloak.

DHL IT Services

www.dhl.com

2020 - 2021

Senior Mobile Developer

Mobile Anwendungen für Fahrtenerfassung, Unfallaufnahme, Mängelmeldung und Beleglesung.

Xamarin.Forms, MVVM, Redux, Android (Zebra), MAUI-Prototyping.

DAK | Service App

www.dak.de

05/2017

Mobile Lead Developer

Mobiles Nachrichten- und Serviceportal für Versicherte der DAK.

Xamarin.Forms, iOS/Android, MVVM, ADFS, Kobil, NUnit.

Union Investment

www.union-investment.de

10/2015 - 05/2016

Mobile Lead Developer

Digitale Urlaubsgenehmigungen für iOS und Windows 10 Mobile; SAP-/MobileIron-Anbindung mit Zertifikatsauthentifizierung.

Payleven / Sumup

sumup.de

03/2015 - 08/2015

Mobile Developer

Windows-App für Kartenzahlungen mit Miura-Geräten über Bluetooth; Portierung einer C++-Zahlungsbibliothek von Unix auf Windows.

Vodafone | Flagship Store

www.vodafone.de

01/2013 - 08/2013

Mobile Developer

Windows-Tablet-App für Warteschlangen, digitale Verträge und Angebote im Flagship Store.

C#/.NET, XMPP, SQLite.

Thieme Compliance

thieme-compliance.de

06/2012 - 12/2012

Mobile Developer

Portierung von E-Consent Pro zur Patientenbefragung von iOS auf Windows; eigenes Protokoll zur Übertragung und Darstellung einer backendgesteuerten Benutzeroberfläche.