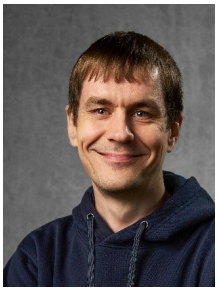
SERGEI EMELIANOV

TEAM LEAD SOFTWAREENTWICKLUNG | SENIOR FULLSTACK-ENTWICKLER

Olewischtwiet 30, 22177 Hamburg, Deutschland | +49 152 111 00 235 | me@sergeyem.eu
sergeyem.eu | linkedin.com/in/sergeyem
github.com/semelyanov86 | Geburtsdatum: 01.07.1986



PROFIL

Team Lead und Senior Fullstack-Entwickler mit über 15 Jahren Erfahrung in der Entwicklung skalierbarer Web- und SaaS-Plattformen sowie mehr als 10 Jahren technischer Führung. Schwerpunkte: Softwarearchitektur, Fullstack-Entwicklung mit PHP/Laravel, Vue.js/TypeScript und Go (Golang), API- und Systemintegration, KI-gestützte Dialogsysteme, Echtzeitkommunikation und DevOps. Erfahren in der Leitung verteilter Teams und in der Umsetzung komplexer B2B- und Healthcare-Produkte vom Konzept bis zum stabilen Betrieb.

KERNKOMPETENZEN

Führung & Delivery: Teamleitung, Mentoring, Recruiting, Onboarding, technische Roadmaps, Architekturentscheidungen, Stakeholder-Management
Engineering: SaaS, Microservices, REST APIs, Fullstack-Entwicklung, Datenbankdesign, externe Integrationen, KI-Dialogsysteme, Echtzeitkommunikation
Qualität & Betrieb: CI/CD, Docker, Linux, Deployment, Monitoring, automatisierte Tests, Code Reviews, Performance, Usability, Barrierefreiheit
Technologien: Go (Golang), PHP, Laravel, Symfony, TypeScript, JavaScript, Vue.js, React, PostgreSQL, MySQL, Redis, Elasticsearch, Git, Asterisk

BERUFSERFAHRUNG

11/2025 - heute | Team Lead Softwareentwicklung — PraxisConcierge

Hamburg, Deutschland | *Healthcare SaaS für digitale Patientenkommunikation*
Tech-Stack: Go, PHP/Laravel, Vue.js, TypeScript, PostgreSQL, Docker, Linux, CI/CD

- Technische Gesamtverantwortung für Architektur, Delivery und kontinuierliche Weiterentwicklung der Healthcare-SaaS-Plattform über den gesamten Produktlebenszyklus.
- Führung eines vierköpfigen Entwicklerteams: Priorisierung, Mentoring, Onboarding, Code Reviews sowie Abstimmung von Qualitätsstandards und technischen Zielen.
- Fullstack-Entwicklung von Backend, Web-UIs und APIs mit Go, PHP/Laravel, Vue.js und TypeScript.
- Design und Integration externer Schnittstellen sowie Echtzeit-Kommunikationslösungen für Online-Rezeption, Mobile App und Telefonie.
- Integration KI-gestützter Dialogsysteme; technische Umsetzung von Dialogsteuerung, Echtzeit-Audio und Plattformanbindung.
- Datenbankdesign und -betrieb mit ORM- und Migrationstools; Architekturentscheidungen und Planung der technischen Roadmap.
- Aufbau und Betrieb von CI/CD, Containerisierung, Deployment und Monitoring sowie Optimierung von Performance, Usability und Barrierefreiheit.
- Qualitätssicherung durch automatisierte Tests, Code Reviews und reproduzierbare Release-Prozesse.
- Enge Zusammenarbeit mit Product, Marketing, Customer Success und Management von der Produktidee bis zum Launch.

Ergebnisse & Wirkung

- Konzeption und Umsetzung eines Go-basierten sprachgesteuerten KI-Assistenten (Voice AI), der Patientendialoge automatisiert und Dialogsteuerung, Echtzeit-Audio, Telefonie sowie Plattformintegration verbindet.
- Aufbau einer skalierbaren technischen Basis für den Ausbau von Online-Rezeption, Mobile App und KI-gestützter Patientenkommunikation.
- Etablierung belastbarer Architektur-, Review- und Delivery-Prozesse für reproduzierbare Releases, hohe Codequalität und nachhaltige Weiterentwicklung der Plattform.

01/2024 - 10/2025 | Senior Softwareentwickler — More at home

Hamburg, Deutschland | *E-Commerce*
Tech-Stack: Laravel, React, Vue.js, Go, PostgreSQL, Docker, Linux

- Entwicklung eines Kalkulationsdienstes zur automatisierten Reparaturkostenberechnung von Grund auf - von Lösungsarchitektur und Implementierung bis zu Tests, Deployment und Serverbetrieb.
- Wartung und Weiterentwicklung von Backend und Web-UIs sowie Fehleranalyse, Datenbank- und Performanceoptimierung.
- Code Reviews sowie Recruiting, Einarbeitung und fachliche Unterstützung von Nachwuchsentwicklern.

Ergebnisse & Wirkung

- CRM-Systeme konfiguriert und implementiert, die 40 % der Geschäftsprozesse automatisierten und die Bearbeitungszeiten um 60 % reduzierten.

01/2022 - 12/2023 | Senior Softwareentwickler — DEPT

Hamburg, Deutschland | *B2B E-Commerce*

Tech-Stack: PHP, Symfony, Spryker, React, Go, PostgreSQL, Docker

- Umsetzung und Betreuung eines Spryker-basierten B2B-Portals über alle Phasen von Konzeption und Implementierung bis Abnahme und Support.
- Entwicklung modularer Services sowie eines Go-/React-Kundenportals mit individueller ERP-Integration; Mentoring von Nachwuchsentwicklern.

Ergebnisse & Wirkung

- Integrations-Plugin zwischen Spryker und ERP entwickelt: 20 % höhere Datenkonsistenz und 10 Stunden weniger manuelle Arbeit pro Woche.
- PHPUnit-Tests in allen betreuten Projekten etabliert und dadurch kritische Fehler nach Deployments um 20 % reduziert.

12/2020 - 12/2021 | Tech Lead — Webit

Moskau, Russland / Remote | *Softwareentwicklung*

Tech-Stack: PHP 8, Laravel, Vue.js, Go, PostgreSQL, Redis, Docker

- Architektur und Umsetzung eines Immobilienportals von Grund auf; Steuerung eines verteilten Entwicklungsteams mit 9 Mitarbeitenden.
- API-Integrationen, Infrastruktur, Code Reviews, technische Lösungsbewertung und Mentoring; aktive Mitarbeit an Backend und Frontend.
- Planung und Priorisierung der Umsetzung sowie Abstimmung technischer Entscheidungen mit Projekt- und Produktverantwortlichen.

Ergebnisse & Wirkung

- Neues Immobilienportal erfolgreich gelauncht; innerhalb der ersten 6 Monate 50.000 Nutzer erreicht und die Lead-Generierung um 80 % gesteigert.

09/2008 - 12/2020 | Tech Lead / Senior Developer / Developer / Systemadministrator — Center of IT

Tscheboksary, Russland | *IT-Services und kundenspezifische Softwareentwicklung*

Karriereentwicklung: Tech Lead (2015-2020) | Senior Developer (2012-2015) | Developer (2010-2012) | Systemadministrator (2008-2010)

Tech-Stack: PHP, Laravel, JavaScript, Vue.js, Asterisk, Vtiger CRM, Bash, Git, Linux

- Leitung eines verteilten Entwicklerteams mit bis zu 5 Mitarbeitenden; Aufgabenplanung, Delegation, technische Qualitätssicherung und eigene Entwicklung.
- Architektur und Entwicklung von CRM-Systemen, Kundenportalen und Integrationen mit Telefonie, ERP-, Amazon- und eBay-Systemen.
- Aufbau und Betrieb von Hosting- und Serverumgebungen sowie Entwicklung übertragbarer, wartbarer Lösungen für internationale B2B-Kunden.
- Technische Konzeption, Aufwandsschätzung und Kundenabstimmung für individuelle Lösungen von der Anforderungsanalyse bis zur produktiven Einführung.
- Entwicklung von Vtiger-CRM-Erweiterungen, persönlichen Kundenkonten und Asterisk-Telefonielösungen sowie Automatisierung wiederkehrender Betriebsaufgaben mit Bash.

Ergebnisse & Wirkung

- Über 35 größere CRM- und Portalprojekte für internationale Kunden in Deutschland, Europa, den USA und Australien erfolgreich umgesetzt und integriert.
- Video-Workflow für Onlinehändler automatisiert - von Kamerasteuerung und Upload bis zur Anbindung an Amazon, eBay und ERP.

Ausgewählte Kunden & Projekte

- CRM-, Kundenportal- und Integrationsprojekte u. a. für Avelacom, Rost Business Consulting, Lenta, Republican Microfinance Center, Easy Tax (Bulgarien), Fundkite (USA), CRM4Team, Unified High Tech (Australien), Omicron Systems (Griechenland) und Alex Reisen (Deutschland).
- Schwerpunkte: Vtiger CRM, persönliche Kundenkonten, Asterisk-Telefonie, individuelle ERP-Anbindungen sowie Automatisierung von Amazon-/eBay- und Video-Workflows für den Onlinehandel.

AUSBILDUNG

2008 - 2011 | Cheboksary Cooperative Institute | Kandidat der Wirtschaftswissenschaften (Promotion)
2011 - 2012 | Cheboksary Cooperative Institute | Bachelor, Angewandte Informatik

WEITERBILDUNG

2020 | TDD mit Laravel - Entwicklung einer persönlichen Budget-Anwendung | Udemy
2019 | Laravel mit Vue.js - Fullstack-Webentwicklung | Udemy

SPRACHEN & INTERESSEN

Deutsch C1 | Englisch C1 | Russisch Muttersprache
Interessen: Lesen, Tennis, Yoga