CV Holger Grosse-Plankermann

Lead Frontend Engineer

Next.js, React.js, TypeScript, Testing, AWS, Kotlin



Zur Person

Geburtsdatum 24.04.1978

Nationalität Deutsch

Wohnort Düsseldorf

Sprachen Deutsch (Muttersprache)

Englisch (sehr gute Kenntnisse)

Spanisch (Grundlagen) Französisch (Grundlagen)

Email <u>holger@grosse-plankermann.com</u>

Twitter https://twitter.com/holgergp

Mastodon https://chaos.social/@holgergp

Github https://github.com/holgergp

Über mich

Ich entwickle gerne tolle Software. Dabei sind das Frontend und Cloudumgebungen oft meine Schwerpunkte.

Die Technik ist aber nur eine Seite: Es macht mir gleichzeitig auch sehr viel Spaß, Leuten dabei zu helfen bessere Entwickler:innen zu werden.

Durch ein offenes Ohr, durch Kommunikation, durch Mentoring, durch Organisation von Veranstaltungen für den Austausch und natürlich durch das Teilen von Wissen.

Karriere und Bildung

2023 - 2024	Senior Product Engineer Lead Frontend Engineer bei Dash0: Entwicklung einer Observability Lösung mit Fokus auf Open-Telemetry
2015 - 2023	Senior Developer Senior IT Consultant bei der codecentric AG
2020 - 2023	Co-Leitung und Organisation einer JavaScript Community innerhalb der codecentric AG: Online Open Spaces und eigene Konferenz (https://www.youtube.com/watch?v=kl0bSP1gG9E)
2021 - heute	Youtube Kanal Papperlapapp - Spaß mit Klammern (https://papperlapapp.dev)
2016 - heute	Podcaster bei @autoweird.fm (https://autoweird.fm/)
2006 - 2015	IT-Berater und Leiter Kompetenzbereich Softwaretechnik bei der IKS Gmbh in Hilden
2002 - 2006	Softwareentwickler am Lehrstuhl für Prozessleittechnik der RWTH Aachen
1998 - 2006	Studium der Informatik an der RWTH Aachen, Abschluss mit Diplom

Buzzwords

Methoden	Clean Code,	TDD,	Software	Architektur,	Scrum,	Kanban
	Aaile					

Sprachen JavaScript, TypeScript, Kotlin, Java, Go, Flow,

Python, Elixir, Scala

Frontend React.js, Next.js, d3.js, visx, react-flow, SWR,

Redux, Redux-Saga, shadon, radix-ui, Zustand,

Solid.js, Recoil, Jotai, Electron, Eclipse RCP, Swing

Backend node.js, npm, yarn, express.js, Spring Boot, Gin,

Maven, Gradle, Docker, Tomcat, Thymeleaf, Phoenix,

Mongo DB, Oracle DB, Postgres, MySQL

Testing Jest, Storybook, cucumber.js, Cypress.js, Jasmine,

JUnit, Pact, TestCafé, TestContainers, Mockito,

Mockk, Karma, Selenium

Cloud AWS, AWS CDK, Amazon S3, AWS Lambda, AWS Fargate, AWS

Kinesis, AWS Personalize, Azure, Azure Cosmos DB,

Heroku, netlify, Akamai

Entwicklungsworkflow Git, Gitlab CI, Github Actions, Travis CI, TeamCity,

Jenkins, IntelliJ, VSCode, Eclipse

OS MacOS, Windows, Linux

Interessen Software Crafting, TDD, Web-Technologien, funktionale

Programmierung

Veröffentlichungen und Vorträge

2023	Laufend: https://github.com/holgergp
2023	Videos zu Frontend und UX-Themen auf dem Youtube Kanal: <u>Papperlapapp - Spaß mit Klammern</u>
2023	Über 100 Folgen des Entwickler-Podcasts @autoweird.fm
2022	TypeScript 4.5 und der Awaited Type codecentric Blog
2019	BDD und End-to-End-Tests - cypress.io mit Cucumber verbinden codecentric Blog
2018	<u>Das Frontend richtig testen - mit Jest</u> Developer Week 2018, Nürnberg
2018	<u>Jest: Frontend Testing richtig gemacht</u> EnterJS 2018, Darmstadt
2018	<u>Jest: Frontend Testing richtig gemacht</u> Webworker NRW, Düsseldorf
2017	React.js/Redux Schulung codecentric, Solingen
2017	JavaScript Unit Tests sind schwer aufzusetzen? Keep calm and use Jest! codecentric Blog
2016	React.js im Praxischeck codecentric Blog
2015	JavaScript MVC Frameworks: <u>Vergleich</u> , <u>Angular.js</u> , <u>Ember.js</u> , <u>Knockout.js</u> iks GmbH Blog
2014	<u>Erfahrungsbericht: Informatikstudium und Jobeinstieg</u> berufsstart.de
2011	Mit J. Meister: Reiche Formulare - Das passende Rich- Client-Framework für Ihr Projekt Java Magazin 08.2011
2011	<u>Tickling the shoulders of giants: An internal client</u> <u>for financial services based on Eclipse RCP</u> EclipseCon Europe 2011, Ludwigsburg
2010	Mit J. Meister: RCP-Hilfesystem und Enterprise-Wikis Eclipse Magazin 06.2010
2004	Mit Dr. H. Albrecht: An Infrastructure for Browser-located Applications in Industrial Automation Proceedings of the Workshop for Factory Communication Systems 2004
2004	An Infrastructure for Browser-located Applications in Industrial Automation Workshop for Factory Communication Systems 2004, Wien

Schulungen (Auszug)

2022	AWS Certified Developer Associate (AWS)
2021	Mental Health First Aider (MHFA Ersthelfer)
2019	Mob Programming (Woody Zuill)
2017	<pre>Kotlin for Java Developers (Svetlana Isakova, Andrey Breslav; Coursera)</pre>
2017	Schreibwerkstatt (Stefanie Marek)
2016	Crafting Code (Sandro Mancuso)
2016	Systemisches Kommunizieren und Handeln (Uwe Henke)
2016	Fast track to Akka with Scala (Heiko Seeberger)
2015	<pre>Principles of Reactive Programming (Martin Odersky, Erik Meijer und Roland Kuhn; Coursera)</pre>
2014	<pre>FP101x Introduction to Functional Programming (Erik Meijer; edx)</pre>
2014	Functional Programming Principles in Scala (Martin Odersky; Coursera)
2013	Workshop "Architekturdokumentation mit Arc 42 " (Stefan Zörner)
2011	Fortbildung zum "Certified Professional for Requirements Engineering (CPRE)
2010	SCRUM Workshop (Dr. Christoph Mathis)
2006	Software-Architekturen - Qualitätseigenschaften und Sicherung (Frank Buschmann)

Hobbys:

Youtube, Podcasten, Kochen, guter Kaffee, Musik, Gitarre spielen, Gesellschaftsspiele, Fotografieren

Projekte

06/2023 - 03/2024

Early Stage Startup

Entwicklung einer Observability Lösung mit Fokus auf Open-Telemetry

Senior Product Engineer | Lead Frontend Engineer

Next.js, React.js, SWR, Visx, D3, react-flow, tailwind, shadcn, radix-ui, Storybook, chromatic, Kubernetes, Go, Gin, Github, Vercel, Clerk

10/2022 - 05/2023

Unternehmensinformations-Dienstleistung

Erstellung eines Tools zur teilautomatischen Erfassung von Unternehmensinformations-Dokumenten

Entwickler, Mentor, Frontend-Lead

React.js, Next.js, React Query, TypeScript, Spring-Boot, Postgres, Gitlab CI, Docker, Kubernetes

01/2021 - 09/2022

E-Commerce

Einbindung des Schweizer Verkaufssystems in den Online-Verkaufsprozess Entwicklung eines Empfehlungs-Feeds für eine neue App

Entwickler

AWS, AWS Lambda, AWS Personalize, AWS CDK, AWS S3, AWS Kinesis, Kotlin, JavaScript, TypeScript, Python, Gitlab CI, React.js, Redux, Jest, Pact, Firebase, Akamai, Google Optimize, Google Analytics

01/2019 - 12/2020

Versicherung

Entwicklung einer Mobile App für das Versicherungsportal

Entwickler, Frontend-Lead

React.js, Redux, Redux Saga, Typescript, Cordova, cucumber.js, Jest, Spring Boot, Microsoft Azure

05/2017 - 12/2018	Mode
	Entwicklung eines Systems zur Unterstützung der Einkäufer des Kunden
	Entwickler
	React.js, Redux, Redux Saga, Flow, Typescript, Electron, Jest, cucumber.js, Spring Boot, Docker, JUnit, DB2, HSQL, GitlabCI, Jenkins
11/2018 11.2018	Coworking Space

Erweiterung eines Systems zur Mitgliederpflege

Entwickler

Elixir, Phoenix, Docker, Postgres

08/2016 - 05/2017 Mode

Entwicklung eines Bestellsystems für einen

Webshop

Entwickler, Tester

Mule, Spring, JUnit, Spark Framework

10/2015 - 08/2016 Versicherung

Entwicklung eines Portals für Endkunden

Entwickler

Spring, Spring MVC, Thymeleaf, jQuery, Qunit,

Tomcat, Jenkins, Java

12/2013 - 10/2015 Finanzinformationsdienstleistung

Unterstützung der Prozesssteuerung für die

Erstellung von Wirtschaftsauskünften

Entwickler, Architekt

Angular.js, D3.js, Karma, Jasmine, Grunt,

Node.js, Java EE, Spring, Tomcat, Jetty, Maven,

Mercurial, JUnit, Mockito, Java

01/2013 - 11/2013

Versicherung

Webbasierte Lösung für die Beratung und den Verkauf von Versicherungsprodukten

Entwickler

JSF 2.x, Primefaces, Spring, Hibernate, JAXB, JAXWS, jQuery, Freemarker, Apache FOP, JBoss AS, JUnit, Mockito, Subversion, Maven, Java

04/2009 - 12/2012

Finanzinformationsdienstleistung

Rich-Client System zur Erfassung und Verwaltung von Wirtschaftsauskünften

Entwickler, Technischer Projektleiter, Architekt

Eclipse RCP, SWT, JFace, OSGi, Java, Java EE, EJB 3 Spring, Hibernate, REST (JAX-RS, Jersey), SOAP (Axis 2), XStream, JMS, JAXB, JUnit, SWTBot, PDEBuild, EasyMock, Subversion, TeamCity, Maven, Ant, Weblogic AS, Oracle DB

02/2009 - 04/2009

Logistik

Webbasierte Sendungsdatenverwaltung

Entwickler

Java, Java EE, Spring, Spring MVC, Spring Webflow, Josso, Groovy, JavaScript, jQuery, JUnit, Selenium, Hudson, Maven, Subversion, JBoss AS, DB2/400

03/2008 - 06/2008

Versicherungen

Webbasierte Lösung für den Verkauf von Versicherungsprodukten

Entwickler

Java, Java EE, Spring, Spring Webflow, JSF, Hibernate, Groovy, JavaScript, jQuery, JUnit, EasyMock, Selenium, TeamCity, FitNesse, Maven, Subversion, JBoss AS, Oracle DB 01/2007 - 12/2011

Gewerkschaft

Agenturlösung für die Verwaltung von Versicherungsprodukten als Erweiterung einer dezentralen webbasierten Mitgliederverwaltung

Entwickler, Technischer Projektleiter, Architekt

Java, Java EE, Struts, JSP, iText, Selenium, JUnit, JavaScript, Yahoo UI, Ant, Subversion, Websphere AS, DB2/400

04/2006 - 02/2009

Finanzdienstleister

Webbasiertes Händler-Frontend für den Kreditverkauf eines Finanzdienstleisters auf dem deutschen und internationalen Markt

Entwickler, technischer Projektleiter, Architekt

Java, Java EE, Spring, Hibernate, Struts, JSP, JavaScript, jQuery, Yahoo UI, iText, Jasper Reports, AquaPDF, JUnit, Selenium, Hudson, Ant, Maven, Subversion, Tomcat, Websphere, Glassfish, MySQL, DB2/400

04/2006 - 06/2006

IT-Dienstleister

Erweiterung eines Projekterfassungssystems

Entwickler

Java, Java EE, Struts, JSP, JavaScript, Ant, Subversion, Tomcat, MySQL

07/2002 - 03/2006

Universität/Lehrstuhl

Prä-Ajax Browser-Bibliothek für prozessleittechnische Daten und Web Services als Verbindung zu prozessleittechnischen Systemen

Entwickler

Java, JavaScript, Java, Mozilla SOAP Schnittstelle, Axis, Tomcat, CVS

Düsseldorf, Juli 2024

Holger Gross-Plankermann