

ALEXANDER STIER



Persönliche Daten

ADRESSE	Alte Wipperfürther Str. 262, 51467 Bergisch Gladbach
MOBIL	+49 171 576 54 33
E-MAIL	alexander.stier@cutiundstier.de
WEB	www.cutiundstier.de

STAATSANGEHÖRIGKEIT	Deutsch
GEBURTSDATUM	23.04.1975
GESCHLECHT	Männlich
FAMILIE	verheiratet, 4 Kinder

BERUFSBEZEICHNUNG	Senior IT-Professional
--------------------------	------------------------

Berufserfahrung

DATEN	1997 bis heute
POSITION	Freiberufler und geschäftsführender Gesellschafter
AUFGABENBEREICHE	Projektmanagement und Programmierung - Projektgeschäft als selbstständiger Entwickler - Langfristige Kundenbindungen als Partner
ARBEITGEBER / ADRESSE	cuti und stier - Internet GbR cuti und stier - IT-Service UG
ART DES UNTERNEHMENS	IT Services - Programmierung - Projektbetreuung

Ausbildung

DATEN	1994 - 1997
QUALIFIKATIONEN	Industriemechaniker Produktionstechnik
INSTITUTION	FORD Werke AG, Köln
DATEN	1997 - 2005
QUALIFIKATIONEN	Dipl. Informatiker (FH)
HAUPTSTUDIUM	Wirtschaftsinformatik
INSTITUTION	Fachhochschule Köln und Dortmund

Fachkenntnisse

SPRACHKENNTNISSE	Deutsch, Englisch
IT-SYSTEME	MacOS, Linux, Windows Client-Server
MAIN SKILLS	TYPO3 - Extbase, Fluid, Typoscript Objektorientierte Programmierung OOP Webserver: AWS, Docker, LAMP, Internet Information Server Build-Tools: Docker, nodeJS, gulp, composer, Teamcity REST-API: Fast-API, Falcon, SAML/SSO, LDAP Sharepoint, Microsoft EntryID, Microsoft Graph-API
SIDE SKILLS	Responsive Development & Markup Relationale Datenbanken Versionsverwaltung GIT: Bitbucket, Gitlab, Github Projektmanagement: Jira, Azure, Bitbucket
PROGRAMMIERSPRACHEN	PHP - Extbase, Doctrine, Symphony TYPO3 - Fluid, Typoscript HTML, SASS/CSS, Bootstrap Javascript - ECMA 5/6, jQuery, Typescript, requireJS REST-API, GraphQL, XML, Json
DATENBANKEN	mySQL, mariaDB, ProgreSQL, WebSQL MS-SQL, Oracle
METHODIK	Objektorientierte Software-Entwicklung: - Objektorientierte Analyse (OOA) - Design (OOD) und - Modellierung (OOM) - Object Relational Mapper (ORM) - Database Abstraction Layer (DBAL)
ENTWICKLUNGSUMGEBUNG	Programmierung: PhpStorm, PyCharm, IDEA Suite, VS Code Grafik: Adobe XD, Affinity Photo & Designer, Sketch, Figma

Insgesamt zeichnet mich die Zuverlässigkeit und Erfahrung aus knapp 30 Jahren selbstständiger und freiberuflicher Tätigkeit aus.

Langjährige, direkte Kundenbeziehungen sind mir ebenso wichtig, wie zuverlässige Performance im Projektgeschäft als Freelancer und für Personalvermittler.

Im Fokus der Projekte steht für mich immer das optimale Ergebnis für den Kunden.

Die Planungen und Wege zum Projektabschluss dürfen nicht zum übergeordneten Ziel auswachsen. Die effiziente Kommunikation mit allen beteiligten Parteien ist der Schlüssel für zielgerichtete und erfolgreiche Projekte von denen am Ende alle profitieren.

Auszug aktueller Projekte

BEZEICHNUNG	Webseiten-Relaunch auf TYPO3 v14.3
ROLLE	Projektverantwortlicher Entwickler
BESCHREIBUNG / SKILLS	Übernahme einer Website aus dem CMS onpublix in ein neues TYPO3 Sitepackage mit webpack-Kompilierung
BEZEICHNUNG	Partner-Landingpages in TYPO3-Webseite
ROLLE	Projektverantwortlicher Entwickler
BESCHREIBUNG / SKILLS	Erstellung individueller Landingpages für Partnerfirmen in einer TYPO3-Gesamtinstallation mit eigenständigem Design und Tracking-Instrumenten.
BEZEICHNUNG	REST-API mit Python-Fast-API für AWS Lambda
ROLLE	Projektverantwortlicher Entwickler
BESCHREIBUNG / SKILLS	Entwicklung einer Service-API zur Kommunikation eines Svelte-Frontends auf Typo3-Backend mit Microsoft Bookings als AWS Lambda-Service
BEZEICHNUNG	Typo3 Major-Release-Update 11.5 LTS auf 12.4 LTS
ROLLE	Projektverantwortlicher Entwickler
BESCHREIBUNG / SKILLS	Vollständiges Technologie-Update inklusive NodeJs, Gulp-Compiler, PHP und MySQL von überholten auf aktuell unterstützte Versionen. Zusammenfassung von mehreren individuellen Typo3-Extensions zu einem übergreifenden Typo3-Sitepackage.
BEZEICHNUNG	Typo3 Major-Release-Update 8.7 ELTS auf 12.4 LTS
UMGEBUNG	Microsoft AD DS-Netzwerkinfrastruktur mit LDAP-SSO
BESCHREIBUNG / SKILLS	Planung und Durchführung des Release-Updates von Typo3 inklusive Standard-Extensions (bootstrap-package, news, newsevent, pw_comments, powermail, gridelements/container, etc.) auf individuelles Sitepackage mit gulp-

Compiler, nativem Bootstrap und intelligentem Javascript-Management. Übernahme der Funktionen von individuellen Extensions für Social-Intranet-Funktionen, Marktplatz („Schwarzes Brett“) und REST-APIs zu diversen Systemen, wie z.B. SAP und Sharepoint.

Google Core Web Vital - und WCAG 2.2 - Optimierung
Frontend- und Performance-Optimierung
Als verantwortlicher Typo3- und Frontend-Programmierer habe ich für ein Vergleichsportal für Verbraucherinformationen vollständig in Hinblick auf die Google CWV-Performance optimiert. Im Anschluß wurden Audits zur WCAG 2.2 Konformität durchgeführt und in die Frontend-Gestaltung übernommen. Dabei wurden vom Designteam optimierte Frontend-Templates in die Darstellung übernommen ohne die Arbeit von Redakteuren im Backend für die nötigen Deployments zu unterbreche

Referenzkunden

DATEN	2020 - 2025
PROJEKT	Finanzierungsportal im Internet
FUNKTION	TYPO3 Senior Fullstack-Entwickler, Backend & Frontend
SKILLS	Typoscript, Extbase, Fluid, Typescript, Docker, npm
AUFTRAGGEBER	drklein.de - Hypoport SE (Bank) via <i>HALIAN GmbH</i>
DATEN	2020 - 2026
PROJEKT	Vergleichsportal im Internet mit Headless-Applikationen
FUNKTION	TYPO3 Senior Fullstack-Entwickler, Backend & Frontend
SKILLS	Typoscript, Extbase, Fluid, Typescript, requireJS, WebVital
AUFTRAGGEBER	vergleich.de - Hypoport SE (Bank) via <i>HALIAN GmbH</i>
DATEN	2017 - 2026, 9 Jahre
PROJEKT	Geschlossenes Mitgliederportal mit ca. 15.000 Nutzern
FUNKTION	Projektmanagement, TYPO3 Senior Fullstack-Entwickler
SKILLS	Typoscript, Extbase, SAML, ASP.NET Web API, LTS-Migration
AUFTRAGGEBER	Beiersdorf AG - Pharmaindustrie

DATEN 2007 - 2026, *seit 19 Jahren*
PROJEKT Intranet auf Typo3 v12 LTS in Microsoft Umgebung
FUNKTION Projektleiter, DevOp, Senior TYPO3-Entwickler
SKILLS TYPO3 (Typoscript, Extbase, Fluid), Matomo/Piwik
SAML SSO AD-LDAP-Sync, MS SQL, IIS, PHP, mariaDB
AUFTRAGGEBER **Deutschlandradio Körperschaft des Öffentlichen Rechts**

DATEN 2012 - 2026, *seit 14 Jahren*
PROJEKT Multisite Konzern-Webseiten auf Typo3 v12 und v13 LTS
FUNKTION Senior TYPO3-Entwickler, System-Administrator
SKILLS LTS-Migration, Extbase, Fluid, LAMP, PLESK, SSL
AUFTRAGGEBER **Privatunternehmung LM Holding GmbH & Co. KG**