

## KURZPRÄSENTATION

Ali Akgül ist ein flexibler und kreativer Kopf, der sich sowohl fachlich als auch menschlich effizient und rasch in neue Herausforderungen einarbeitet. Im Kontext seiner bisherigen Tätigkeiten hat er sowohl als Full Stack Entwickler und technischer Projektleiter als auch Scrum Master bzw. Agiler Coach immer pragmatisch einen effizienten und lösungsorientierten Ansatz mit hoher Eigenverantwortlichkeit und Motivation verknüpft.

Durch seine schnelle Auffassungsgabe, sein exzellentes logisches Abstraktionsvermögen gepaart mit einer hohen Lernfähigkeit und Flexibilität erfasst er neue Anforderungen und Entwicklungen umgehend und setzt diese gewinnbringend in effiziente Lösungen um. Sein auch in Randbereichen fundiertes Fachwissen präsentiert er auch in dynamischen Umgebungen auf leicht verständliche, angenehme Weise und leitet Teams zu mehr Erkenntnisgewinn und Eigenmotivation und somit zu mehr Erfolg. Die offene, menschliche Persönlichkeit sowie eine starke Kommunikationsfähigkeit auf Augenhöhe runden das Profil ab.

## 23 JAHRE BERUFSERFAHRUNG

**SCRUM MASTER**  
**PRODUCT OWNER**  
**COACHING / BERATUNG**  
**IT- / TECHN. PROJEKTLLEITER**  
**FULL-STACK-ENTWICKLER**

## UNTERNEHMENSBRANCHEN

**IT-Dienstleister** (Edeka Digital GmbH, ehemals Lunar GmbH)  
**IT-Technologie** (Kontron Embedded Modules GmbH, VRG IT)  
**Internet-Dienstleister** (Ubcom AG)  
**Lebensmittelbranche** (Edeka AG, Nowak GmbH)  
**Museen und Kultureinrichtungen** (Buddenbrookhaus, Günter-Grass-Haus)  
**Soziale Einrichtungen und Vereine** (VfB Lübeck, Jugendzentren, Kitas)  
**Energiewirtschaft** (EWE Netz GmbH, E.ON Energie Deutschland GmbH, Avacon)  
**Bundesbehörden** (Bundesagentur für Arbeit)

## HARD SKILLS

Agiles Management / Scrum Master 5\*  
 Agiles Management / Product Owner 4\*  
 Beratung / Coaching 4\*  
 Technische Projektleitung 4\*  
 Anwendungstools 4\*  
 Full Stack Entwickler 3\*  
 Testmanagement 3\*  
 Datenbanken 3\*  
 Netzwerke 3\*

## SOFT SKILLS

Analytische und organisatorische Kompetenz 5\*  
 Kunden- und lösungsorientiertes Arbeiten 5\*  
 Emotionale und soziale Kompetenz 5\*  
 Interne und externe Kommunikation 5\*  
 Teamfähigkeit 5\*  
 Geistige Beweglichkeit / Kreativität 4\*  
 Entscheidung und Problemlösung 4\*  
 Mobilität / Flexibilität 4\*  
 Stressresistenz 4\*

## FACHKENNTNISSE / SCHWERPUNKTE

### (AGILES) MANAGEMENT / COACHING 5\*

Scrum Master, Product Owner, (Technische) IT-Projektleitung, Beratung und Coaching

### ANWENDUNGSTOOLS 4\*

Microsoft Office, Visio, Outlook, Explorer, Internet Explorer, Firefox, Chrome, Eclipse, Netbeans, Jira, Confluence, CMS (First Spirit, Typo 3, Web Edition), VMWare, WebEx

### GRAFIK & DESIGN 4\*

Adobe Creative Suite 5+ (Photoshop, Illustrator, InDesign, PageMaker, Acrobat Pro, Flash, Dreamweaver, Premiere, After Effects), Cinema 4D, Corel Draw Graphics Suite

### DATENBANKEN 4\*

MSSQL, mySql, Oracle, PostgreSQL

### PROGRAMMIERUNG 3\*

X-HTML, CSS, Javascript, JQuery, UI/UX, JSON, FLASH, V-XML, PHP, AJAX, JAVA, JSP, FirstSpirit Templating und Scripting, TypoScript, SAP UI5

### SERVER APPLIKATIONEN 3\*

**Microsoft:** Windows OS, DNS, WINS, DHCP, RIS, Active Directory, Software Update Service, RRAS-Server, IIS 6.0, Server 2003 R2, Zertifizierungsstelle, Exchange 2003  
Apache Tomcat, FTP Server, File Server, Suse Linux

### NETZWERK 3\*

(Virtual) Network, WAN- und LAN Topologien, WLAN, VPN, Firewalls

PROJEKTE

2022 - Laufend

**Qubes GmbH**

**KUNDE: Bundesagentur für Arbeit | IT-Systemhaus der BA | Nürnberg | Scrum Master / Coaching**

**PROJEKT: VAM (Virtueller Arbeitsmarkt) - Scrum Master im Team "ET-13"**

**Projektbeschreibung:**

Die Bundesagentur für Arbeit (BA) mit Sitz in Nürnberg erbringt Leistungen für den Arbeitsmarkt, insbesondere die Arbeitsvermittlung sowie die Arbeitsförderung und regelt als Verwaltungsträgerin der deutschen Arbeitslosenversicherung die finanziellen Entgeltersatzleistungen, z. B. das Arbeitslosengeld. Die BA ist mit etwa 96.100 (Stand 2018) Mitarbeitern (davon etwa 3.900 Nachwuchskräfte) eine der größten Behörden in Deutschland und einer der größten Arbeitgeber des Bundes. Das IT-Systemhaus allein hat ca. 1.800 Mitarbeiter.

Tätigkeit in diesem Kontext als Scrum Master in dem Team "ET-13" mit elf Mitgliedern sowie Mitarbeit in der übergreifenden Scrum Master Gruppe des Projektes "VAM" (Virtueller Arbeitsmarkt).

Die elf Teams des VAM Projektes entwickeln in drei Releases pro Jahr sowie sechs dreiwöchigen Sprints pro Release zum Einen die Portalseite "Jobsuche" der BA (Nachfolge der "Jobbörse") weiter bzw. neu, die Leistungen und Services für Privatpersonen und Arbeitgeber bereitstellt, zum Anderen wird die Anwendung Verbis weiterentwickelt, die für die über 90.000 internen Mitarbeiter die zentrale Software zur Erfüllung Ihrer Aufgaben darstellt.

**Aufgaben/Tätigkeiten:**

- Servant Leader des agilen Teams ET-13 im Projekt "VAM".
- Methodische Umsetzung entsprechend der "SCRUM Werte" bzw. des "Agilen Manifests"
- Organisation und Moderation der Scrum Regeln Events sowie von weiteren Meetings und internen Workshops.
- Übergreifende Mitarbeit (Coaching / Beratung) gemeinsam mit den Scrum Mastern von zehn weiteren agilen Scrum Teams in dem skalierten, adaptierten agilen SAFe Framework im Projekt VAM.

**Schwerpunkte / Kenntnisse:**

- Scrum Master
- Coaching / Beratung

**Plattformen / Produkte**

- Jobsuche / Jobbörse (BA)
- Verbis (BA)
- Java 8
- Eclipse
- SQL Developer
- Oracle
- Node.js
- Apache
- Maven
- Spring Boot
- Sonar
- Kubernetes
- Jenkins
- UMLet
- Citrix
- Atlassian Jira
- Atlassian Confluence
- Conceptboard
- Excalidraw
- Rocketchat
- Teamspeak

**Benefits:**

- Die Prozesse rund um Arbeitsvermittlung, Arbeitsförderung und finanzielle Entgeltersatzleistungen des deutschen Arbeitsmarktes sollen weiter optimiert und somit u. A. die Transparenz, Effizienz und Bedienerfreundlichkeit gesteigert werden.

2021 - 6 Monate

**Qubes GmbH**

**KUNDE: E.ON / Avacon Netz GmbH | Hannover | Scrum Master / Coaching**

**PROJEKT: Digitales Konzessionsmanagement (KOSMOS / KOMPASS)**

### Projektbeschreibung:

Die Avacon AG ist ein regionales Energieversorgungsunternehmen mit Sitz in Helmstedt / Niedersachsen. Avacon ist Teil des E.ON Konzerns. Der Versorgungsbereich erstreckt sich von der Nordseeküste bis Südhessen und umfasst große Teile Niedersachsens und Sachsen-Anhalts.

Die Prozesse im Bereich des Konzessionsmanagement sollen digitalisiert und weitestgehend automatisiert und somit u. A. die Transparenz, Effizienz und Wirtschaftlichkeit gesteigert werden. Diese Prozesse umfassen neben der Angebotslegung (indikativ und final) und der Vertragslegung auch weitere Aspekte, wie Beschaffung Kommunalinformationen, Kommunen Betreuung, Mengengerüste, Zusagen Management, Vertrags Reporting, Vertragsarchivierung, Abrechnung, etc.

Tätigkeit in diesem Kontext als Scrum Master bei der Avacon Netz GmbH für das Projekt "KOSMOS" (Applikation für den Prozessschritt: Angebotslegung) in einem Team mit 7 Mitgliedern sowie Mitarbeit in der übergreifenden Scrum Master Gruppe des übergreifenden Projektes "KOMPASS", in welchem drei weitere Projekte, die sich anderen Prozessen des Konzessionsmanagement widmen, in dem adaptierten skalierten NEXUS Framework zusammengeführt wurden.

### Aufgaben/Tätigkeiten:

- Servant Leader des agilen Teams im Projekt "KOSMOS".
- Methodische Leitung in der Bearbeitung der User Stories des Kunden (Entscheidungsprozesse, Lösungsfindung, Fokussierung, Steuerung).
- Methodische Umsetzung entsprechend der "SCRUM Werte" bzw. des "Agilen Manifests"
- Organisation und Moderation der Scrum Regeln Events sowie von weiteren Meetings und internen Workshops.
- Mitarbeit (Coaching / Beratung) als Scrum Master in der übergreifenden Scrum Master Gruppe im Projekt "KOMPASS".
- In diesem Kontext schrittweise Hinführung der historisch unabhängigen vier (Teil-) Projekte zur Kollaboration im Projekt KOMPASS, um somit alle Prozesse des Konzessionsmanagements in einer Applikation abzubilden.
- Die Kollaboration der vier agilen Scrum Teams soll dabei in dem agilen NEXUS Framework erfolgen.

### Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Scrum Master
- Coaching / Beratung

### Plattformen / Produkte

- SAP
- LDAP / UGM
- Mattermost
- Miro
- ServiceNow
- Zeplin
- Axshare
- MS Sharepoint
- Atlassian Jira
- Atlassian Confluence

### E.ON Plattformen / Produkte

- KOSMOS Angebotslegung
- Web-UI
- Word Add-In
- ROBIN: Angebotslegung
- Web-Applikation
- MIA: Mengengerüste
- KARLA: Vertragsreporting

### Benefits:

- Die Prozesse im Bereich des Konzessionsmanagement sollen digitalisiert und weitestgehend automatisiert und somit u. A. die Transparenz, Effizienz und Wirtschaftlichkeit gesteigert werden.
- Die Portalseite, die in KOMPASS entwickelt wird, soll allen Netz Töchtern des E.ON Konzerns angeboten werden.

2020 | 3 Monate

**Qubes GmbH**

**KUNDE: VRG IT | Oldenburg | Scrum Master / Agile Coach**

**PROJEKT: LEUCHTTURMPROJEKT "MICOS NEXT GENERATION"**

### Projektbeschreibung:

- Ein agiles Team nach Scrum soll etabliert werden
- Die 20 Jahre alte ERP Lösung der VRG MICOS, "MICOS Konzept" genannt, soll mit Hilfe dieses Teams und der agilen Methoden neben einem Facelift u.A. kundenfreundlicher, intelligenter und auf neueste Technologien (C#, Cloud, ...) gebracht werden.
- Das alte Produkt hat die Anmutung von SAP oder ORBIS und ist nicht mehr trag- und lebensfähig.
- Sukzessive sollen weitere, bisher klassisch aufgestellte Entwicklerteams agilisiert werden.

### Aufgaben/Tätigkeiten:

- Begleitung und Beratung bei der notwendigen agilen Transformation der Unternehmensgruppe
- Methodische Beratung im Umfeld dieses agilen (IT-) Projektes in enger Zusammenarbeit mit zwei Geschäftsführern sowie weiteren Stakeholdern
- Implementierung und Begleitung eines Scrum-Teams und pro-aktive Ausgestaltung der agilen Spielregeln
- Übernahme von Prozessverantwortung als „Servant Leader“ (Scrum Master) für ein interdisziplinäres Team von derzeit ca. 10 Personen, um dieses im eigenverantwortlichen Handeln zu unterstützen
- Verantwortung für die Stärkung der Selbstorganisation und Förderung der eigenverantwortlichen, produktiven Teamarbeiten
- Einsatz von Auffassungs- und Beobachtungsgabe sowie Empathie, um Hindernisse, Konflikte und Risiken frühzeitig zu identifizieren und diese durch ein lösungsorientiertes Herangehen unter Einbezug der Beteiligten zu deeskalieren
- Enge Zusammenarbeit mit dem Team und den Product Ownern zwecks Best-Practice-Kennntnisvermittlung und Wissenstransfers
- Organisation und Moderation von regelmäßigen Scrum Events, wie Dailys, Sprint Plannings, Reviews, Refinements, Retrospektiven und Meetings sowie internen Workshops

### Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Scrum Master
- Coaching / Beratung

### Plattformen / Produkte

- Micos Konzept
- C #
- ERP
- Cloud

### Benefits:

- Die 20 Jahre alte ERP Lösung "MICOS Konzept", mit der Anmutung von SAP oder ORBIS, soll mit Hilfe des agilen Frameworks "Scrum" und initial einem agilen Team kundenfreundlicher und intelligenter werden sowie neben einem Facelifting u.A.auch auf einen neuen technologischen Stand (C#, Cloud, device unabhängig, ...) gebracht werden.

2019-2020 | 19 Monate

**Qubes GmbH**

**KUNDE: EWE Netz GmbH | Emstek | Scrum Master / Coaching**

**PROJEKT: Digitaler Hausanschluss Prozess (DigHA)**

### **Projektbeschreibung:**

Die EWE AG ist ein Versorgungsunternehmen in den Bereichen Strom, Erdgas, Telekommunikation, Informationstechnologie und Umwelt.

Die EWE AG ist in der Ems-Weser-Elbe-Region, in Bremen, Brandenburg, auf der Ostseeinsel Rügen, in Westpolen und der Türkei tätig.

Die Prozesse im Bereich der Hausanschlüsse für Strom, Gas, Umwelt (Wasser) sollen digitalisiert und weitestgehend automatisiert und somit u.A. die Transparenz, Effizienz und Wirtschaftlichkeit gesteigert werden.

Tätigkeit in diesem Kontext als Scrum Master bei der EWE Netz GmbH für das Projekt "DigHA" in einem Team mit zeitweilig 11 Mitgliedern sowie Mitarbeit in der übergreifenden Scrum Master Gruppe des Unternehmens.

### **Aufgaben/Tätigkeiten:**

- Seit Mai 2019: Leitung des agilen Teams DigHA als Scrum Master im Projekt "Digitaler Hausanschluss".
- Methodische Leitung in der Bearbeitung der User Stories des Kunden (Entscheidungsprozesse, Lösungsfindung, Fokussierung, Steuerung).
- Methodische Umsetzung entsprechend der "SCRUM Werte" bzw. des "Agilen Manifests"
- Sparringspartner für Projektmitglieder
- Mitarbeit (Coaching / Beratung) als Scrum Master in der übergreifenden Scrum Master Gruppe der Ewe Netz GmbH.

### **Schwerpunkte / Kenntnisse:**

- Scrum Master
- Coaching / Beratung

### **Plattformen / Produkte**

- Simplifier Low-Code Plattform
- Bosch BPM und BRM
- SAP IS-U
- Atlassian Jira / Confluence

### **Benefits:**

- Die Prozesse im Bereich der Hausanschlüsse für Strom, Gas, Umwelt (Wasser) sind mit dem Pilotprojekt "DigHA" digitalisiert und weitestgehend automatisiert und somit u.A. die Transparenz, Effizienz und Wirtschaftlichkeit gesteigert worden.

2015 | 37 Monate

**Lunar GmbH | Hamburg | Scrum Master / Coaching und Beratung**  
**PROJEKT: Diverse Projekte / Teams**

**Projektbeschreibung:**

Scrum Master für verschiedene Projekte (inkl. APP-Entwicklung) und Teams und Coaching von Stakeholdern im Rahmen der Lunar Scrum Master Fokusgruppe.

**Aufgaben/Tätigkeiten:**

- Ab 2015: Leitung agiler Teams als Scrum Master in verschiedenen Projekten.
- Coaching und Beratung von neuen Kollegen als Scrum Master und weiteren Stakeholdern im Rahmen der Scrum Master Fokus Gruppe der Lunar GmbH.

**Schwerpunkte / Kenntnisse:**

- Scrum Master
- Coaching / Beratung
- Java, JSP
- HTML, CSS, Javascript
- First Spirit CMS

**Plattformen / Produkte**

- Android SDK for Eclipse
- iOS SDK (iPhone SDK)
- First Spirit CMS
- Bosch inubit BPM
- SAP (UI)

2017 | 11 Monate

**Lunar GmbH | Hamburg | Coaching für verschiedene Teams und Stakeholder**  
**PROJEKT: Beratung / Coaching im Rahmen der "Scrum Master Fokus Gruppe"**

**Projektbeschreibung:**

Das agile Mindset und die Methodik des Scrum wurden in den verschiedenen Abteilungen der beiden Niederlassungen der Lunar GmbH (Hamburg und Mannheim) sukzessive eingeführt.

**Aufgaben/Tätigkeiten:**

- Coaching und Beratung von neuen Scrum Mastern und weiteren Stakeholdern gemeinsam mit Kollegen im Rahmen der "Scrum Master Fokus Gruppe" im Kontext verschiedener Projekte in diversen Abteilungen der beiden Niederlassungen der Lunar GmbH.

Konkret fand diese Beratung im jeweils geeigneten Rahmen, wie z.B. von Webinaren, Workshops, Meetings oder persönlichen Gesprächen und Telefonaten statt.

**Schwerpunkte / Kenntnisse:**

- Scrum Master
- Coaching / Beratung

**Benefits:**

- Die Abteilungen, die sukzessive agil werden wurden, profitierten vom Erfahrungsschatz der Scrum Master Fokus Gruppe, indem sie auf Best Practices zurückgreifen und so häufige Fehler vermeiden konnten.

Die Einführung war effizienter und es konnte schneller ein Performancegewinn erzielt werden.

Das Unternehmen wurde für die teilweise sehr speziellen Herausforderungen bei der agilen Transformation in den unterschiedlichen Unternehmensbereichen sensibilisiert.

2016 | 9 Monate

**Lunar GmbH | Hamburg | Scrum Master für Teams “Frontend” und “50 +” (Backend)  
PROJEKT: “DPG-Leergutautomaten”**

**Projektbeschreibung:**

Scrum Master im Rahmen des Projektes “DPG-Leergutautomaten” für zwei parallele Teams, “Team Frontend” ( vier Mitglieder) und “Team 50 +” (Backend, sechs Mitglieder, davon vier Senior-Java-Entwickler, ein Senior- (Infrastruktur) Architekt, ein Senior-Datenbank-Spezialist).

Die Anwendung sollte ein von einem externen Dienstleister bereitgestelltes Produkt ablösen und beinhaltete eine backendseitige Komponente, die u.A. die Anbindung der bundesweit bei EDEKA Einzelhändlern aufgestellten Leergutautomaten via ISDN, IP, etc. an dieses Produkt, die automatisierte Abholung von Logs, die Fehlerbehandlungsroutinen bei z.B. Ausfall von Einzelgeräten sowie das gesamte Billing über die DPG (Deutsche Pfandsystem GmbH) sicherstellen sollte.

Parallel dazu wurde eine Webanwendung erstellt, die die Administration der Leergutautomaten (u.A. Inbetriebnahme, Zuordnung zu anderen Händlern, Außerbetriebsetzung), sowie die manuelle Korrektur von Daten ermöglichen sollte.

**Aufgaben/Tätigkeiten:**

- Leitung und Koordination der beiden Teams als Scrum Master.
- Intensive Schulung und Coaching des Product Owners.
- Intensive Mitarbeit und Koordination bei der Transformation des Pflichtenheftes in ein für alle Stakeholder verständliches Product-Backlog.

**Besondere Herausforderungen:**

- Von der Geschäftsleitung wurde die Entwicklung der Anwendung in agiler Vorgehensweise nach Scrum vorgegeben. Es wurde zudem der ehemalige, technisch sehr versierte Projektleiter als Product Owner bestimmt, der bereits ein Pflichtenheft zu diesem neuen Produkt erstellt hatte.

Als zusätzliche Herausforderung war zudem durch die bereits erfolgte Kündigung bei dem bisherigen Dienstleister eine unabwendbare Deadline gesetzt, bis zu der alle relevanten Daten, wie z.B. Geräte Stammdaten, aus dem Altsystem migriert sein mussten.

Durch den Fokus auf die unverzichtbaren Anforderungen und Funktionalitäten, insbesondere bei der serverseitigen Komponente der Anwendung, konnte das Projekt bei zuverlässiger und hoher Qualität dennoch erfolgreich umgesetzt werden. Die niedriger priorisierten Funktionen und Features wurden im Nachgang sukzessive bereitgestellt.

**Schwerpunkte / Kenntnisse:**

- Scrum Master
- Coaching / Beratung
- Oracle Datenbank
- Java
- HTML, CSS, Javascript

**Plattformen / Produkte**

- Tomra Systems (Norwegen)
- Diebold Nixdorf (Deutschland)
- Sielaff (Deutschland)
- Trautwein (Deutschland)
- Repant (Norwegen)
- RTI-Recycling Technology International (Deutschland)
- DIGI Deutschland (Deutschland)
- Oracle Datenbank
- Bosch inubit BPM (Business Prozess Management)

**Benefits:**

- Das Unternehmen konnte die gesetzlichen Verpflichtung des deutschen Pfandsystem vom 01. Mai 2006 autark inhouse erfüllen und sowohl die Abhängigkeit von einem externen Dienstleister als auch die damit verbundenen Kosten beseitigen.



2015 | 8 Monate

Lunar GmbH | Hamburg | Scrum Master für Team <% code : fluegel %>

PROJEKT: Agile Betreuung diverser Unternehmenswebsites

### Projektbeschreibung:

Scrum Master für das Team <% code : fluegel %>. Die vier Entwickler dieses Teams waren für Support und Maintenance sowie für neue Anforderungen, wie z.B. neue Content-Templates, Marketing-Kampagnen, neue Funktionen, etc. der beiden Fachbereiche Unternehmenskommunikation und Marketing der EDEKA Zentrale zuständig.

Die Zuständigkeit war nur für einen Teil der zahlreichen Unternehmenswebsites gegeben. Ein Weiteres Team "Bazinga" mit einem eigenen Scrum Master Kollegen betreute die restlichen Websites

### Aufgaben/Tätigkeiten:

- Leitung und Koordination des Teams als Scrum Master.
- Regelmäßiger Austausch sowie Koordination mit dem Scrum-Master des zweiten Teams, z.B. bei teamübergreifenden Projekten.
- Schulung und Coaching der Product Owner, der Kunden sowie weiterer Stakeholder.

### Benefits:

- Die Fachabteilungen konnten schneller und zuverlässiger Ihre Aufgaben, z.B. neue Kampagnen umsetzen.

Die Response-Zeiten bei Fehlern, z.B. in Kampagnen- Templates oder des CMS-Systems wurden drastisch reduziert.

### Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Coaching / Beratung
- Oracle Datenbank
- Java, JSP
- HTML, CSS, Javascript
- JQuery, XML, JSON, UML

### Plattformen / Produkte:

- First Spirit CMS
- Eclipse, MS Visio
- API, SOAP, REST, WSDL

### Referenzen:

- <https://verbund.edeka/>
- <https://www.ausbildung.edeka/>
- <https://www.megaazubi.edeka/>

2014 | 8 Monate

Lunar GmbH | Hamburg | Entwickler

PROJEKT: Produkt-Informationseite nach LMIV

## Projektbeschreibung:

Die Lebensmittelinformations-Verordnung (LMIV), gilt seit dem 13. Dezember 2014 verbindlich in allen Mitgliedsstaaten der EU.

Diese Verordnung stellte europaweit einheitliche und klare Vorgaben zur Kennzeichnung und umfassenden Information der Verbraucher zu Lebensmitteln sicher.

Sie löste die bisherige europäische Etikettierungs-Richtlinie sowie die deutsche Lebensmittel- Kennzeichnungsverordnung ebenso ab, wie die europäische Nährwertkennzeichnungsrichtlinie und die deutsche Nährwertkennzeichnungsverordnung.

Zur Erfüllung der gesetzlichen Anforderungen durch die EU sollte eine zentrale Produktinformations-Plattform für die EDEKA Großmärkte der Regionalgesellschaften geschaffen werden.

Die Anwendung greift auf Daten der internen Anwendung "PIMConnect" zu und bietet neben der nach Regionen gefilterten Einfach- und Mehrfachsuche nach Artikelbezeichnung, Artikelnummer, GTIN (EAN) oder EKO-Nummer zusätzlich auch die Option, diese Daten als CSV oder PDF zu exportieren.

## Aufgaben/Tätigkeiten:

- Entwicklung einer Webanwendung zur Produktinformation nach LMIV in einem kleinen Entwicklerteam.
- Koordination und Beratung des Fachbereiches, des Entwicklerteams und des externen Dienstleisters.

## Benefits:

- Es wurde durch dieses Projekt einer zentralen Plattform die gesetzliche Vorgabe der Lebensmittelinformations-Verordnung für das Gesamtunternehmen, vom Einzelhändler über die Großmärkte bis hin zum Endkunden sowie vor allem für alle Kommunikations- kanäle mit einem Schlag gelöst.

Durch generierte, unterschiedliche Views auf die Datensätze konnten z.B. sowohl die Großmärkte als auch die B2C Unternehmenswebsite oder der Einzelhändler über POI ihrer Informationspflicht gesetzestkonform nachkommen.

## Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Kundenberatung
- Koordination
- JavaScript
- Java
- JQuery 1.71
- UML, XML, JSON
- AngularJS v1.2.23

## Plattformen / Produkte

- Anwendung PIMConnect
- Eclipse
- First Spirit CMS
- PDF-Server (Apache FOP)
- Oracle Datenbank
- MS Visio

## Referenzen:

- EDEKA Produktinformationen:  
<https://edeka-foodservice.de/lmiv/content.jsp#/>

2013 | 9 Monate

**Lunar GmbH | Hamburg | Qualitätsmanagement**  
**PROJEKT: Prüfung und Refactoring PIMConnect**

**Projektbeschreibung:**

Qualitätsprüfung und Refactoring einer von einem externen Dienstleister für die EDEKA erstellten, serverbasierten Anwendung (PIMConnect).

Diese Anwendung greift definierte Produktdaten aus einem zentralen Product Information Management System (ePIM) ab und stellt diese als JSON oder XML für verschiedene Anwender zur Verfügung, u.A. für die Unternehmenswebsite (Endkunden), sowie später dem EDEKA Food Service (Großmärkte).

Die Anwendung war fehlerhaft, da die vom System bereitgestellten Daten vom Quellsystem abwichen.

**Aufgaben/Tätigkeiten:**

- Analyse der Anwendung und des Quellsystems.
- Identifikation der systematischen Fehler und Priorisierung der Bearbeitung in Abstimmung mit Vorgesetzten und beteiligten Stakeholdern.
- Koordination der internen Abteilungen Entwicklung sowie Technologie bei der Beseitigung der Fehler und dem Test der modifizierten Anwendung.

**Benefits:**

- Durch dieses Projekt standen dem Unternehmen fehlerfreie Datensätze für verschiedene Anwendungen und Bereiche zur Verfügung (Marketing, Information).

Darüber hinaus konnte erfolgreich ein Schadensersatz gegenüber dem externen Dienstleister geltend gemacht werden.

**Schwerpunkte / Kenntnisse:**

- Qualitätsmanagement
- Testmanagement und Organisation
- Kundenberatung
- Koordination
- Java
- XML, JSON

**Plattformen / Produkte**

- Anwendung "PIMConnect"
- Heiler Software GmbH (ePIM)
- Eclipse
- Unternehmenswebsites
- API, SOAP, REST, WSDL

**Referenzen:**

- EDEKA Produktsuche:  
<https://www.edeka.de/unsere-marken/suche-nach-edeka-produkten/suche-nach-edeka-produkten/sortimentkategorien.jsp>
- EDEKA Produktinformationen:  
<https://edeka-foodservice.de/lmiv/content.jsp#/>

2013 | 6 Monate

Lunar GmbH | Hamburg | Entwickler

PROJEKT: XML-Schnittstelle Rezepte

### Projektbeschreibung:

Entwicklung einer XML-basierten Schnittstelle zur Bereitstellung von Daten aus einer Rezeptdatenbank für POS- / POI-Anwendungen der EDEKA Regionen bzw. Einzelhändler sowie für die EDEKA APP.

### Aufgaben/Tätigkeiten:

- Spezifikation des XML-Schemas (XSD) zum Austausch der Rezeptdaten mit dem damals externen Dienstleister der EDEKA APP bzw. den EDEKA Regionen und Einzelhändlern.
- Implementierung der Funktionalitäten auf der First Spirit CMS Umgebung, um die Rezepte aus der Datenbank der Kundenwebsite als XML-Datei zur Verfügung zu stellen.
- Neben den Zutaten, Mengen, Portionen, Aufwand, Zubereitungszeit und den Zubereitungsschritten waren u.A. auch die User-Wertung (5 Star) als auch Rezeptbilder und Videos aus verschiedenen Quellen (CDN, Desktop, App, Mobile) zu übermitteln.
- Darüber hinaus wurden bei den Zutaten Eigenmarken aus dem Produkt Informations Management System "PIMconnect" eingebunden.
- Integration und Test der Kommunikationsstrecke zwischen Provider und den Regionen bzw. Einzelhändlern sowie dem APP-Dienstleister gemeinsam mit dem Fachbereich Technologie.

### Schwerpunkte / Kenntnisse:

- XML, XSD, WSDL
- (Rezept-) Datenbank
- Java, JSP
- Javascript
- Kundenberatung
- QS und Testing

### Plattformen / Produkte

- First Spirit CMS
- Oracle Datenbank
- Eclipse
- API, SOAP, REST, WSDL

### Benefits:

- Für Marketingmaßnahmen stand dem Unternehmen mit den Rezeptdaten ein zentrales Instrument zur Verfügung.

Durch eingebundene Eigenmarken aus dem PIM-System in die Rezepte und über verschiedene Kanäle wie B2C-Website, der EDEKA APP oder POS bei Einzelhändlern konnte u.A. der Absatz gesteigert werden.

2012 | 4 Monate

**Lunar GmbH | Hamburg | Technischer Projektleiter**  
**PROJEKT: Marketingkampagne "Was lieben Sie?"**

**Projektbeschreibung:**

Es galt, mit einem JAVA Entwicklerteam in relativ kurzer Zeit mit einer Kampagne live zu gehen. Die Idee der Kampagne war ein Fotowettbewerb, bei welchem die Kunden Ihre Fotos rund um ihr Lieblingsessen via Website, facebook oder EDEKA APP online laden und verschiedene Preise gewinnen konnten.

Ausgehend von einem sehr sportlichen Zeitfenster mit fixem GoLive-Datum und einem zweiseitigen Konzeptpapier wurden die Anforderungen und gewünschten Funktionen (u.A. Bildupload und Bildbearbeitung, Bildergalerie, Voting) des Fachbereiches Marketing / Kommunikation der EDEKA gemeinsam mit der Agentur Jung von Matt in adaptierter agiler Vorgehensweise iterativ definiert, geplant und nach Scrum umgesetzt.

**Aufgaben/Tätigkeiten:**

- Technische Projektleitung für die Umsetzung des Projektes und Betreuung des Entwicklerteams (interne und externe Mitarbeiter).
- Koordination der internen Fachbereiche (Marketing, Technologie, Entwicklung) sowie der externen Dienstleister (Provider, Agentur, Empaction GmbH (E-Mail Marketing Dienstleister)) gemeinsam mit der Projektleitung.
- Spezifikation und Beauftragung der benötigten Infrastruktur beim Provider (tlw. virtuelle Serverlandschaft, u.A.: Queue-Server, Webserver, Datenbanken, Bildbearbeitungs- und Upload-server auf drei Instanzen (DEV, TEST, PROD) unter Berücksichtigung der zu erwartenden Mengengerüste für z.B. Visits, Page Impressions und Datenvolumen.
- Planung und Koordination der internen / externen Entwicklung und Integration: Die Agentur lieferte das Web-Frontend sowie webbasierte Funktionen (z.B. Paging, Validierung), die Entwicklung stellte die serverseitig realisierten Funktionalitäten (Upload und Bildbearbeitung (Resizing, Kompression, Bildbeschriftung), Datenbank, Queuing, etc.) zur Verfügung.
- Definition, Durchführung und Überwachung der Security und Performance Maßnahmen (u.A.: PEN-Tests, Last-Tests) gemeinsam mit dem Fachbereich Technologie und dem Provider.

**Schwerpunkte / Kenntnisse:**

- Technische Projektleitung
- HTML, XML, CSS, UML
- JavaScript
- Java
- Agiles Management, Scrum

**Plattformen / Produkte**

- Queue-Server RabbitMQ
- Apache Tomcat Webserver
- Oracle Datenbank
- Bildbearbeitungs- und Upload-Server (Imagemagick)
- API, SOAP, REST, WSDL
- Eclipse
- MS Visio

**Referenzen:**

- <https://empaction.com/de/>

**Benefits:**

- Es wurden erfolgreich valide Kundendatensätze für konkrete Marketingmaßnahmen generiert. Durch die erfolgreiche Umsetzung dieses Projektes, trotz der sehr herausfordernden Rahmenbedingungen, wurde sowohl Imageschaden als auch der Verlust der bereits vorab getätigten Investitionen, z.B. in TV- und Radiospots, verhindert.

2011 | 16 Monate

Lunar GmbH | Hamburg | Beratung und Entwicklung  
PROJEKT: Redesign der Firmenwebsite

### Projektbeschreibung:

Gemeinsam mit dem Fachbereich Marketing / Kommunikation der EDEKA sowie der Agentur Jung von Matt / Next wurden in der vorangehenden Konzeptionsphase die Anforderungen des Fachbereichs als modulare Umsetzung für das First Spirit CMS spezifiziert.

Besonderes Augenmerk war hierbei auf die Abbildung der sieben Regionalgesellschaften der EDEKA Genossenschaft zu richten.

Initial stand der allgemeine Content der Zentrale zur Verfügung, mittels einer Regionalisierung über verschiedene Mechanismen (Marktsuche, Geolocation) sollte regionsspezifischer Inhalt (z.B. Rezepte, Märkte, Contentseiten) ausgegeben werden.

### Aufgaben/Tätigkeiten:

- Als technischer Berater der Lunar GmbH lag der Fokus auf dem Aspekt der technischen Machbarkeit der modularisierten Anforderungen des Fachbereichs und der Agentur, u.A.:
  - Navigationsstruktur mit Regionalisierung und Mandantenfähigkeit
  - Allgemeine Suchfunktion
  - Rezept-, Produkt- und Marktsuche
  - Allgemeine und spezielle Contentseiten
- Als agiler Full-Stack-Entwickler nach Scrum Mitarbeit an der Umsetzung des Konzeptes mittels Front- und Backend-Technologien und Frameworks.

### Benefits:

- Durch das Redesign stand dem Unternehmen nun eine moderne und anspruchsvolle Informations- und Marketingplattform zur Verfügung.

Der Content konnte nun effizienter und schneller überwiegend inhouse erstellt und somit die Abhängigkeit von externen Dienstleistern drastisch reduziert werden.

### Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Technische Beratung
- HTML
- XML, UML
- CSS
- JavaScript
- Java
- JSP
- Responsive Design
- First Spirit Templating und Scripting
- Agiler Entwickler nach Scrum

### Plattformen / Produkte

- First Spirit CMS
- JQuery
- Flash
- Video Delivery Systeme (Akamai, movingImage24 GmbH)
- Oracle Datenbank
- Adobe CS
- API, SOAP, REST, WSDL
- MS Visio

### Referenzen:

- <https://www.edeka.de/>

2011 | 4 Monate

Lunar GmbH | Hamburg | Beratung

PROJEKT: Evaluation Website Tracking

## Projektbeschreibung:

Als technischer Berater der Lunar GmbH begleitete er die Evaluation einer geeigneten Web Analytics Software für den Einsatz auf den EDEKA Websites, zur Auswahl standen international namhafte Anbieter.

Diese Software sollte dem Marketing als Tracking und Reporting Tool helfen, verschiedene Kampagnen zu optimieren. Hierbei hatten naturgemäß SEO Gesichtspunkte oberste Priorität.

## Aufgaben/Tätigkeiten:

Das Tracken von verschiedenen Websites und Landingpages (responsiv und klassisch) des Unternehmens in Desktop und Mobile Geräten sowie von eigenen Apps waren ebenso zu berücksichtigen, wie das Tracken von eingebetteten oder über CDN bereitgestellten Videos in verschiedenen Formaten.

Die Produkte der verschiedenen Anbieter waren insbesondere aber auch auf die nachfolgenden Punkte zu prüfen und zu vergleichen:

- Bietet die Lösung eine ausreichende Integrierbarkeit in das vom Unternehmen genutzte CMS und der damit einhergehenden Technologien und / oder bietet es ausreichende bzw. geeignete Schnittstellen?
- Ist eine ausreichende Flexibilität des Produktes bzw. eine Customization gegeben, um z.B. die gewünschte unaufwändige Erstellung von Metriken aus dem Marketing heraus zu ermöglichen?

Darüber hinaus waren selbstverständlich auch nachfolgende Fragen zu berücksichtigen:

- Wie hoch sind die einmaligen Investitionen und ggf. anfallende laufende Kosten?
- Wurde der deutsche und der europäische Datenschutz eingehalten und bei wem liegen die Rechte an den Daten selbst?
- Welcher Lösung ist der Vorzug zu geben: On-Premises oder SaaS?
- Sind die Support & SLA Bestimmungen geeignet, um die Anforderungen der verschiedenen eingebundenen Unternehmensbereiche zu erfüllen?

## Benefits:

- Durch den Prozess der Evaluation der am besten geeigneten Web Analytics Software konnten nun inhouse Bedürfnisse und Ansprüche sowie konkrete Kampagnen und Fragestellungen des Marketings - unabhängig von externen Dienstleistern - effizienter geplant und umgesetzt werden und waren in Quantität und Qualität eindeutig meßbar.

## Schwerpunkte / Kenntnisse:

- SEO
- Sitemap
- Hotspots
- Tracking Code
- Pixel Tracking
- Metriken
- Label
- Properties
- Keywords
- Metatags
- AdWords
- XML
- JavaScript
- Java
- First Spirit CMS

## Plattformen / Produkte

- Google Analytics
- Comscore / Nedstat
- Adobe (Analytics / Marketing Cloud)
- Webtrends
- Webtrekk

## Beispiele:

- Websites
- Landingpages
- Desktop / Mobile
- Apps
- Videos ((Flash, MPEG)
- Distributed Content
- Microdata für Rezepte und Produkte (schema.org)

2007 | 2 Jahre

**Kontron Embedded Modules GmbH | Hamburg | Webmaster, Produktmarketing Assistenz**  
**PROJEKT: Webmaster EMEA, Produktmarketing Assistenz**

### Projektbeschreibung:

Die Tätigkeit als Webmaster EMEA war überwiegend geprägt von dem Entwurf, der Erstellung und der Pflege verschiedener konsortien-, firmen- und produktbezogenen Websites.

Als Marketing Assistent kamen vor allem die kommunikativen sowie die mediengestalterischen Fähigkeiten in der Begleitung von verschiedenen Prozessen und - Embedded Technology - Events zum Tragen.

### Aufgaben/Tätigkeiten:

- Planung und Design von neuen Internetpräsenzen (Konsortium, Forum)
- Erstellung und Pflege der konsortien-, firmen- und produktbezogenen Websites, meist basierend auf dem TYPO3 Open Source Content Management System und Datenbanken.
- Ansprechpartner für die Fachabteilungen zu den Themen Internet und Medien
- Assistenztätigkeit für Teamleitung und Produktmarketing
- Abwicklung EOL Prozesse für das Produkt Marketing
- Erstellung von Datasheets, Word-Templates, Newsletter, Grafik, Banner und Logo, etc-
- Unterstützung verschiedener Prozesse und Events (u.A. Embedded World) durch Websites, Printanzeigen, e-Invitation, Texterstellung und Lektorat

### Benefits:

- Durch die proaktive Unterstützung von Marketingmaßnahmen des Unternehmens gerade durch die beiden Tätigkeitsfelder sowie durch konstruktive Mitarbeit im Rahmen von mehrtägigen Meetings und Workshops des internationalen Marketing Teams konnten die Marketing- und Informationsbedürfnisse des Unternehmens effizienter und professioneller auf einem sehr hohen und anspruchsvollen Niveau umgesetzt werden.

### Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Webmaster EMEA
- Assistenz Teamleitung und Produktmarketing
- Ansprechpartner Internet und Medien
- Bildbearbeitung Web & Print
- Embedded Computer Technology

### Plattformen / Produkte:

- www.kontron.de
- Typo3 CMS
- Adobe Photoshop
- Adobe / Macromedia Dreamweaver
- Adobe / Macromedia Flash

### Beispiele:

- Boards & Standard Form Factors (COMexpress, ETX, SMARC, Qseven, Single Board Computer, Motherboards, AdvancedTCA, VME, VPX, CPCI (Serial), PMC/XMC)
- Systems (Aircraft Computers, Cloud Systems, Connectivity, Defense Computers, Embedded Servers, Embedded Box PC, Medical Computers, Monitors, Panel PC, Rack Mount Systems, Telecom Systems, Transportation Computers, Rugged Tablets)



2002 | 5 Jahre, 5 Monate

**Freiberufliche Tätigkeit | Lübeck, Hamburg | Mediengestalter, Medienberater, Netzwerkadministrator**

**PROJEKT: Mediengestalter, Medienberater, Netzwerkadministrator in verschiedenen Projekten**

### Projektbeschreibung:

Die Haupttätigkeit bestand in der Kunden- und Projektakquise sowie der Projektleitung in diversen Netzwerk-, Print- und Web-Projekten u.A. für den VfB Lübeck und die Kulturstiftung Hansestadt Lübeck, hier die langfristige Betreuung der Websites des Heinrich-und-Thomas-Mann-Zentrums ("Buddenbrookhaus") und des Günter-Grass-Hauses. Für die Neugestaltung der Ausstellungen - und u.A. auch für die Website - wurde das Buddenbrookhaus 2002 mit dem Museumspreis des Europarates ausgezeichnet.

### Aufgaben/Tätigkeiten:

- Planung und Design von Internetpräsenzen
- Planung und Design von Netzwerk-Projekten
- Beratung, Entwurf und Design von Print Aufträgen

### Benefits:

- Soziales Engagement durch Bereitstellung von durch Kunden überlassenen und aufgearbeiteten PC für verschiedene soziale Einrichtungen (tlw. inkl. Netzwerk) im Raum Lübeck.

### Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Webprojekte, inkl. Datenbanken
- Netzwerkprojekte
- Printaufträge (CI / CD, Grafik, Animation)
- Projektleitung / Kundenakquise

### Plattformen / Produkte:

- Adobe Photoshop
- Adobe Premiere
- Macromedia Dreamweaver
- Macromedia Flash
- Macromedia Fireworks
- Macromedia Freehand
- Macromedia HomeSite

### Beispiele:

- Websites, u.A. für das Buddenbrookhaus und das Günter-Grass Haus Lübeck
- Shopsysteme (OpenSource), u.A. für Nowak GmbH aus Lübeck (Hersteller von Nahrungsergänzungsmitteln)
- Homogene Windows Netzwerke, u.A. für Jugendzentren und Kitas

2000 | 1 Jahr, 10 Monate

**Ubcom AG | Lübeck | Webdesigner / PR- und Content Manager**

**PROJEKT: Webdesigner (Abteilungsleitung) / PR- und Content Manager**

**Projektbeschreibung:**

Als Abteilungsleitung Webdesign war neben der Mitarbeiterführung vor allem die Kunden- und Projektakquise sowie die Projektleitung (u.A. Stadtwerke Bad Oldesloe, VfB Lübeck) das Hauptaufgabengebiet.

Als PR- und Content Manager gehörten u.A. die Pflege der Firmenwebsite und der Intranet-Datenbank via CMS sowie die Pressearbeit, den Aufbau und die Pflege von Kontakten sowie die Texterstellung und das Lektorat inkludierend, zu den Aufgabengebieten.

**Aufgaben/Tätigkeiten:**

- Leitung der Abteilung Webdesign, Mitarbeiterführung
- Aufgabenverteilung und Überwachung
- Betreuung der Kundenprojekte von der Akquise und Beratung bis zur Onlinestellung
- Planung und Design von Internetpräsenz- Projekten
- Leitung und Erstellung von PR-Kampagnen und Anzeigen, sowohl für Print als auch Web, inklusive Text, Grafik und Animation.
- Aufbau und Pflege von Kontakten zu Presse und Agenturen sowie Repräsentation des Unternehmens nach außen in Wort und Schrift
- Redaktionelle Pflege der Firmenwebsite und der PR-Datenbank
- Organisation und Abwicklung von Events (u.A. CeBIT)

**Schwerpunkte / Kenntnisse:**

- Abteilungsleitung und Mitarbeiterführung
- Projektleitung
- Webdesign
- Kundenakquise
- Content Management System
- Pressearbeit

**Plattformen / Produkte:**

- Intranet Datenbank / CMS
- Adobe Photoshop
- Macromedia Dreamweaver
- Macromedia Flash
- Macromedia Fireworks
- Macromedia Freehand

**Beispiele:**

- Firmen Website (ubcom.de)
- Kunden Websites
- Web und Intranet CMS
- Anzeigen (Text, Grafik, Animation)
- Presstexte

1999 | 6 Monate

**Ubcom AG | Lübeck | Technischer Support (1st- und 2nd- Level)**

**PROJEKT: Beratung und technischer Support für Internet via Satellit**

### Projektbeschreibung:

Vorrangige Tätigkeit war die telefonische Kundenbetreuung und der technischer Support für Internet via Satellit, der den Aufbau, die Ausrichtung und die Inbetriebnahme der Satellitenanlagen umfasste.

Daneben wurde Troubleshooting bei der Installation und der Inbetriebnahme der PCI DVB-S Empfangskarten sowie beim Login bzw. dem Kunden Account geleistet.

Auch die Kundenbetreuung bei Domains, die Beratung bei Tarifen, bei der Registrierung und der Kündigung beinhaltend, war ein ebenfalls wichtiges Aufgabengebiet.

### Aufgaben/Tätigkeiten:

- Support für Internet via Satellit
- Support für Windows Betriebssysteme
- Support für Domains / Accounts

### Benefits:

- Durch die schnelle selbständige Einarbeitung in Digital Video Broadcast in Verbindung mit Satelliten-Technologie konnten Kunden zur vollsten Zufriedenheit beraten und bei technischen Problemen lösungsorientiert supported werden.

### Schwerpunkte / Kenntnisse:

- Beratung, techn. Support
- Windows Betriebssysteme
- Satellitenanlagen- und Empfangskarten-Installation und Betrieb

### Plattformen / Produkte:

- Windows 95, 98, SE, XP
- Alcatel
- ubcom.de, ubcom.net
- denic.de
- eutelsat.com
- de.astra.ses

### Beispiele:

- Satellitenschüsseln von 60 bis 120 cm (Galaxis, ... )
- Single-, Dual-, Quad-LNB
- PCI DVB-S Satelliten-Empfangskarten von Galaxis, Hauppauge, ...
- (Multi-) DiSEqC-Schalter
- Astra, Eutelsat-Satelliten

## ZERTIFIZIERUNGEN

02/2019 | 07 Tage  
alfatraining GmbH | Lübeck

### Scrum.Org - Professional Scrum Master I (PSM I)

- Scrum Grundlagen; Agiles Mindset, Projektmanagement, Phasen, Stärken und Schwächen
- Scrum Rollen, Events & Artefakte, Planung mit Scrum
- Stakeholdermanagement, Problemerkennung und -behebung, Scaled Scrum, Nexus
- Scrum Team, Verantwortung und Zusammenarbeit, Kommunikation, Commitment, Selbststeuerung.
- Vorbereitung und Zertifizierung zum Professional Scrum Master (PSM I) in englischer Sprache.

01/2019 | 20 Tage  
alfatraining GmbH | Lübeck

### Scrum.Org - Professional Scrum Product Owner I (PSPO I)

- Scrum Grundlagen (Definition, Empirische Prozesssteuerung, Transparenz, Überprüfung, Anpassung)
- Scrum Team (Product Owner, Entwicklungsteam, Scrum Master - Rollen und Aufgaben)
- Scrum Ereignisse (Time Box, Daily Scrum, Development, Sprint Planning / Review / Retrospective)
- Artefakte (Transparenz, Überprüfbarkeit, Product / Sprint Backlog, Inkrement, Definition of Done)
- Scrum Product Owner (Aufgaben, Anforderungs Identifikation und Analyse, Priorisierung und Wertmaximierung, Überarbeitung des Product Backlog)
- Product Backlog Management (Einträge formulieren und sortieren, Ziele und Missionen erkennbar machen, Arbeit des Entwicklungsteams optimieren, Backlog transparent halten)
- Projektarbeit, Vorbereitung und Zertifizierung zum Professional Scrum Product Owner (PSPO I) in englischer Sprache.

01/2018 | 3 Tage  
Oose GmbH | Hamburg

### Scrum Alliance – Certified Scrum Master (CSM)

- Was ist Scrum? (Grundlagen und Prinzipien, Rollenmodell, Schätzmethode)
- Rollen und ihre Verantwortung in Scrum: Scrum Master, Team, Product-Owner
- Zweck, Inhalt und Durchführung der Scrum-Meetings (Daily Scrum, Sprint Planning / Review / Retrospective)
- Artefakte von Scrum (Product-Backlog, Sprint-Backlog, Burndown-Charts)
- Praktisches Zusammenspiel der Elemente Rollen, Meetings, Artefakte
- Product Vision und Backlog, Planungsprinzipien
- Scrum Prozesse und Meetings, Sprintverfolgung und Reporting
- Vorbereitung und Zertifizierung zum Certified Scrum Master (CSM) in deutscher Sprache.

06/2006 - 12/2006 | 7 Monate  
Computer Schule Fenske | Lübeck

### Microsoft Certified Network-Administrator (MCP, MCSA)

- Windows XP, DNS, WINS, DHCP, RIS, Active Directory
- Software Update Service, RRAS-Server, IIS 6.0
- Server 2003 R2, Zertifizierungsstelle, Exchange 2003, ISAS 2004

**AUS- UND WEITERBILDUNG**

08/2017 | 5 Tage

Inhouse Schulung Lunar GmbH | Hamburg

**WDE 360 – Entwickeln von Oberflächen mit SAPUI5**

- Architektur, Werkzeuge, Eclipse, Web IDE
- Bootstrapping, Modularisierung, View und Controller
- Layout Controls, Fragments, Modelle und Datenbindung
- Lokalisierung, OData-Model, Components
- Routing und Navigation, Entwickeln einer Full-Screen APP

10/2015 | 2 Tage

Holisticon AG | Hamburg

**Scrum Master bei der Lunar GmbH**

- Grundlagen und Prinzipien, Rollenmodell, Schätzmethode
- Product Vision und Backlog, Planungsprinzipien
- Scrum Prozesse und Meetings, Sprintverfolgung & Reporting

06/2014 | 5 Tage

Integrata AG | Hamburg

**Java Erweiterungen I - Effiziente Java-Programmierung**

- Programmierkonzepte (Innere Klassen, Garbage Collection, Reflection and Introspection, Design Pattern)
- Algorithmen und Datenstrukturen (Iteratoren, Collection-Framework: List, Set, Map, Queue, generische Datentypen, Sortieren und Suchen)
- Java im WWW (Applets in HTML-Dokumenten, Ressourcenverteilung, Web Start: Applikationen, JNLP)
- GUI-Design und Ereignisverarbeitung (Java-Grafik, Swing, Layout-Manager, Event Handling durch Delegation, Listener und Adapter, Model View Controller, Observer)
- Multithreading, Java I/O und Datenbanken (Threads und Runnables, Lebenszyklus, Thread Groups, Thread Synchronisation, I/O-Streams, Dateibasiertes Read and Write, Buffered Streams, Read and Write von Properties-Dateien, JDBC, Zugriff auf relationale DB (SQL))

05/2014 | 3 Tage

Inhouse Schulung Lunar GmbH | Hamburg

**First Spirit - Developer Training Advanced (5.0)**

- Installation, Modultypen und Modulstruktur von FirstSpirit
- Entwickeln mit Beanshell Konsole, Script-Editor, IDE
- Scripte mit und ohne Threading, Implementierung eines XML-Importers
- Erzeugung, Installation und Konfiguration von First Spirit Modulen (FSM)
- Search-API / Verwendung von Modulen in Scripten

## AUS- UND WEITERBILDUNG

09/2013 | 3 Tage

Workshop Entwickler Akademie | Berlin

### Java Script Days 2013

- HTML5, Canvas, Security
- Angular JS, Three JS, Node JS

07/2012 | 3 Tage

Fast Lane Transfer GmbH | Hamburg

### SUSE Linux Enterprise 11 Fundamentals

- Filesystem, Shell, CLI, YAST, Text-Editor, RPM
- Administration (User, Gruppen, Berechtigungen)

05/2010 - 10/2010 | 6 Monate

Institut für Berufliche Bildung (IBB) | Hamburg

### Datenbanksprache & Administration / Programmierung

- JavaScript, PHP und Ajax
- SQL, MySQL

10/2002 - 06/2004 | 1 Jahr, 9 Monate

Akademie Grafik, Werbung, Druck (AWGD) | Hamburg

### Ausbildung zum Mediengestalter für Digital- und Printmedien | Fachrichtung Medienoperating

- Konzeption und Gestaltung
- Medienintegration und Medienausgabe
- Technologie und Technische Mathematik
- Kommunikation, Wirtschaft & Soziales

10/1990 - 10/1999 | 09 Jahre

Christian-Albrechts-Universität | Kiel

### Studium Deutsche Sprache und Literatur

- Literaturwissenschaft
- Germanistik
- Islamwissenschaft
- Psychologie