

Agile Produktentwicklung

CGI

Wir sorgen mit agilen Methoden und einer agilen Vorgehensweise für maximale Effizienz bei Ihren Projekten. Dabei unterstützen wir Sie umfassend – von der Discovery bis zur Delivery.

Beschleunigen Sie Ihre Projekte mit der agilen Produktentwicklung

Wenn Sie Ihre Projekte schneller und sicherer zum Erfolg führen möchten, bietet Ihnen die agile Produktentwicklung entscheidende Vorteile. Wir stehen Ihnen mit unserem ganzheitlichen Service-Portfolio für die Bereiche Discovery, Validation und Delivery zur Seite – je nach Reifegrad Ihrer Projekte. Darüber hinaus begleiten wir Sie übergreifend mit Agile Coaching.

Agile Coaching (Mindset Coaching, Roles Coaching, Methods Coaching)		
Discovery	Validation & Definition	Delivery
<ul style="list-style-type: none">• Business Model Evaluation & Development• Project/Product Strategy Development• Target Group Analysis	<ul style="list-style-type: none">• Customer/User Needs Evaluation• Prototyping & UX Evaluation• Agile Requirements Engineering• Process Modelling & Optimization• Proof of Concepts• User Centered Design• Architecture Analysis &	<ul style="list-style-type: none">• Agile Development• Software & Security Architecture• Agile Testing & Test Automation• Security Evaluation & Testing• Agile Operations• ISMS & ITMS Documentation• Systems Hardening
<ul style="list-style-type: none">• Business Model Canvas• Value Proposition Design• Personas/Empathy Maps• Product Vision Board• Ideation Methods	<ul style="list-style-type: none">• Customer/User Interviews• Prototyping: Mockups, Wireframes, Rapid Prototyping, Story Boards• User Story Mapping• Event Storming• Design Sprint	<ul style="list-style-type: none">• Agile Frameworks: Scrum, KANBAN, SAFe• Agile DevOps & DevSecOps• Test automation: Component, Integration & E2E Tests• Security Pentests, OWASP (Top 10)• Domain Architecture & APIs

Agile Coaching

Agile Coaching unterstützt als schützende und koordinierende Funktion die Tätigkeiten in allen drei Bereichen und darüber hinaus. Durch gezielte Schulungen und aktive Hilfestellungen bilden wir Ihre Mitarbeitenden aus und helfen ihnen dabei, mit dem neuen Mindset, den neuen Rollen und Strukturen vertraut zu werden.



Unsere Leistungen im Überblick

Unser ganzheitliches Angebot sorgt für eine ausgeglichene und erfolgreiche Vorgehensweise in Ihren Projekten

Agile Coaching

- Mindset Coaching
- Roles Coaching
- Methods Coaching

Discovery

- Business Model Evaluation & Development
- Project/Product Strategy Development
- Target Group Analysis

Validation & Definition

- Customer/User Needs Evaluation
- Prototyping & UX Evaluation
- Agile Requirements Engineering
- Process Modelling & Optimization
- Proof of Concepts
- User Centered Design
- Architecture Analysis &
- Customer/User Interviews
- Prototyping: Mockups, Wireframes, Rapid Prototyping, Story Boards
- User Story Mapping
- Event Storming
- Design Sprint
- Agile Frameworks: Scrum, KANBAN, SAFe
- Agile DevOps & DevSecOps
- Test automation: Component, Integration & E2E Tests
- Security Pentests, OWASP (Top 10)
- Domain Architecture & APIs

Delivery

- Agile Development
- Software & Security Architecture
- Agile Testing & Test Automation
- Security Evaluation & Testing
- Agile Operations
- ISMS & ITMS Documentation

Discovery

Der erste Bereich der agilen Produktentwicklung dient der Evaluierung Ihres Geschäftsmodells, der Problemstellung, der Bedürfnisse Ihrer Kunden, der Analyse Ihrer Zielgruppe und der Entwicklung bzw. Festlegung der Projekt- und Produktstrategien. Häufig hierfür verwendete Methoden sind u. a. der Business Model Canvas, das Product Vision Board, das Value Proposition Design und die Persona.

Validation & Definition

Der zweite Bereich beschäftigt sich mit der Validierung der Annahmen und der Definition der Anforderungen. Hierbei werden nicht nur Hypothesen, sondern auch Prototypen, Prozesse und Proof of Concepts erstellt und validiert. Für den Überblick und zur Vertiefung der Problemstellungen setzen wir je nach Bedarf u. a. User Story Mapping oder Event Storming ein.

Delivery

Der dritte Bereich dient der Umsetzung. Je nach Situation werden hierzu passende agile Frameworks wie Scrum, KANBAN oder SAFe genutzt und eine Teststrategie eingeführt.

Unsere agilen Teams

Wir verfügen über Expertinnen und Experten in allen Rollen. Sie können diese entweder alle zusammen als Team oder individuell für eine spezifische Anforderung buchen.

Unsere agilen Teams umfassen je nach Umfeld folgende Rollen:

- 1 Agile Coach/Scrum Master
- 1 Product Owner
- 1–2 Business Analysten
- 1 User Experience & Interface Expert
- 1 Test Master
- 1 Security Master
- Development Team (1–4 Developer)

Referenzprojekte bei EnBW

In den vergangenen Jahren haben wir über 100 Projekte erfolgreich mit Ihnen durchgeführt. Dabei hat die Anzahl an agilen Projekten stark zugenommen.

Aktuell unterstützen wir Sie in den verschiedensten Phasen und Rollen in diversen Projekten.

Agile Delivery ist einer der wesentlichen Erfolgsfaktoren für die Digitalisierung und die digitale Transformation.

Über CGI

Wir sind ein globales Dienstleistungsunternehmen für IT- und Geschäftsprozesse und wurden 1976 gegründet. Heute sind wir mit 88.500 Mitarbeitenden an 400 Standorten in 40 Ländern vertreten. Unsere flexiblen End-to-End-Services umfassen strategische IT- und Business-Beratung, Systemintegration, Managed IT und Intellectual Property auf Top-Niveau. Wir unterstützen unsere Kunden bei der Transformation ihres Unternehmens zu einer agilen Organisation und setzen unsere IP-Lösungen dafür ein, Innovation zu beschleunigen. Durch intelligente Systemintegration treiben wir die IT-Modernisierung unserer Kunden voran; mit unseren Managed IT Services und Geschäftsprozess-Dienstleistungen helfen wir ihnen, den Kostendruck zu mindern und ihre Technologie-Lieferketten optimal einzusetzen.

Unser Ansprechpartnerinnen für agile Produktentwicklung:

Neslihan Özal

neslihan.oezal@cgi.com
+49 1747895840

Marie von Chabert-Ostland

m.vonchabert-ostland@cgi.com
+49 1747895816

Für weitere Informationen:

www.cgi.com/de
info.de@cgi.com