

Beratung & Konzeption

- Technische & Funktionelle Bedarfsanalysen (Requirement Engineering)
- Erstellung von Product Visions
- Konzeption von MVPs & MLPs
- Nutzerrecherchen
- Strategie-Beratung im Schwerpunkt "Digitalisierung"
- Workshops zu Aspekten der Digitalisierung (Apps, Cloud-Lösungen, IoT, Block-Chain, etc.)
- Workshops zu Arbeitsmethoden und Projektplanung für digitale Produkte (Design & Entwicklung)

Projekt-Management

- Agiles Projekt-Management nach SCRUM und/oder Kanban
- Product Ownership
- Backlog-Pflege inkl. Definition und Priorisierung von User Storys & Epics
- Sprintbasierte Auswertungen (Sprint-Berichte & Retrospektiven)

UX- & UI-Design

User Experience Design

- Funktionelle und gestalterische Konzeption (Information Architecture)
- Wireframing
- Rapid Prototyping
- Nutzerbefragungen & Feldstudien
- Qualitätsanalysen
- Benutzbarkeitsoptimierungen

User Interface Design

- State-of-the-art-Methoden zur Versionierung, Verwaltung und Kollaboration von bzw. bei Design-Prozessen
- UI-Guidelines & Product Libraries für responsive Web-Applikationen & Apps
- Screen-Designs auf Basis individueller oder vorhandener Guidelines (z.B. Material & Human Interface Guidelines)
- Animationen und Mikro-Interaktionen

Entwicklung

Allgemein

- Technische Konzeption (Information Technology Architecture)
- App-Entwicklung (iOS & Android)
- Web-Applikationen
- Server- & Datenbank-Entwicklung (Cloud-Entwicklung)
- Performance-Optimierung für Server, Datenbanken und Web-Applikationen
- Systemübergreifende Sicherheits-Optimierungen
- Qualitäts-Management & Tests (funktional und nicht-funktional)

App-Entwicklung (iOS & Android)

- Native und/oder hybride Entwicklung

Web-Applikationen

- Single-Page-Applikationen


Technologien



Wir verwenden Technologien und Frameworks, die auf Java, JavaScript und PHP basieren.

Gemeinsam mit Ihnen ermitteln wir, welche Technologien für Ihr Vorhaben die geeignetsten sind. Dabei betrachten wir unterschiedliche Faktoren wie Kompatibilität, Performance, Langlebigkeit sowie Entwicklungs- und Wartungsaufwand und wählen die individuell auf Sie abgestimmte Kombination aus Technologien und Frameworks aus. Gerne können Sie uns unverbindlich kontaktieren, um mehr zu erfahren.


Kontakt



Standort Aachen

 Krantzstraße 7
52070 Aachen
Ansprechpartner: Tobias Orth

 0241 180 458 09
 hallo@kalaflex.com

Standort Nürnberg

 Josepshplatz 8
90403 Nürnberg
Ansprechpartner: Mike Bastian

 0911 133 993 98
 hallo@kalaflex.com

 www.kalaflex.com