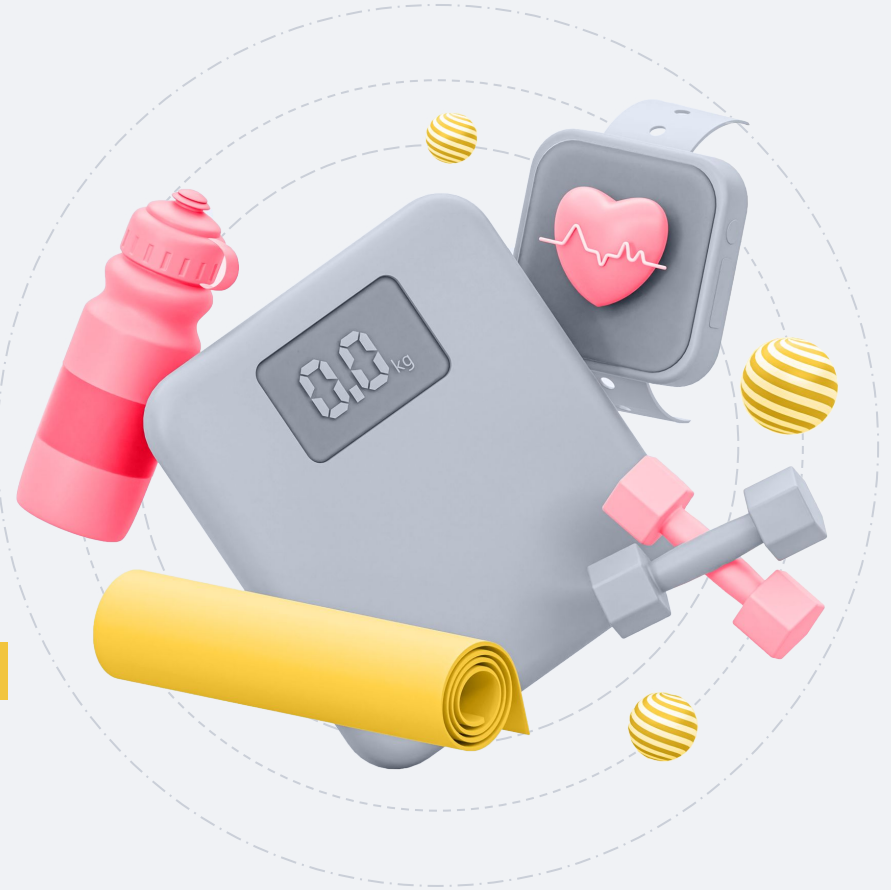


Firmenprofil

Software für Fitness,
Wellness & Sport



Präsentation von Elinext

Seit 1997

in der Entwicklung
individueller Software

7

Entwicklungszentren
in Europa und Asien

700+

85 % der internen
Mitarbeiter sind
Softwareentwickler

300+

Kunden weltweit

Fokus auf spezifische Bereiche:



Web & Mobile Apps



UI/UX Design



CRM & Kundenengagement



ERP & Vermögensverwaltung



IoT & Infrastruktur-Management



Cloud Computing & SaaS-Entwicklung



Blockchain



DevOps

Technologien

Backend



Java



Python



Node.js



.NET/C#



C/C++



Solidity



PHP

Frontend



React.js



Javascript



Angular



Typescript



Vue.js

Mobile



Kotlin



Swift



Flutter



React Native

React
Native

Cloud



AWS



Azure



GCP



Digital
Ocean

Zertifizierte Qualität

Gesichert durch das Elinext Management System:



Zertifiziertes
Qualitätsmanagement



Zertifiziertes
Managementsystem
für Informationssicherheit



Google Cloud
zertifiziert



AWS
zertifiziert



MS Azure
zertifiziert

Geprüft durch spezielle
externe Audits:

- Code-Überprüfung
- Statische Analyse
- Dynamische Analyse
- QA und Unit-Tests
- Kontinuierliche Integration
- Regeln und Prozesse

Kontinuierliche
Kompetenzentwicklung:

- Austausch von Best Practices und Wissen während des Integrationsprozesses
- Berufsausbildungen, einschließlich externer Kurse
- Internationale Entwicklerkonferenzen und Hackathons

Wir entwickeln Wellness Software gemäß höchsten Qualitäts- und Sicherheitsstandards, inkl.:



ISO 13485



ISO/IEC 27001



WCAG



PCI DSS



GDPR



CCPA



HIPAA



PIPEDA

Verwandeln wir Ihre Vision in eine vollwertige Wellness-Lösung



**Diät- und
Ernährungs-Apps**



**Fitness und
Aktivitätstracker Apps**



**Apps für mentale
Gesundheit und
Stressbewältigung**



**Apps für Meditation
und Achtsamkeit**



**Apps zur
Schlafüberwachung**



**Apps für individuelles
Gesundheitsmanagement**



**Buchungs- und
Terminsysteme**



Personal Trainer Apps



Fluglinien

Befähigung und Motivierung der Endbenutzer

Tracking und Monitoring

- | | | |
|--|--|----------------------------------|
| + Zielsetzung und dynamische Zielanpassung | + Fortschrittskontrolle und Visualisierung | + Individuelle Tracking-Metriken |
| + Tools zur Gewohnheitsbildung | + Detaillierte und maßgeschneiderte Dashboards | |

Engagement und Motivation

- | | | |
|--|---|-----------------------------------|
| + In-App-Warnungen für Aktivitäten, Medikamente, Flüssigkeitszufuhr usw. | + Echtzeit-Feedback und professionelle Beratung | + Integration von sozialen Medien |
| + Bildungsinhalte, Webinare, Workshops | + Videokonferenzen für virtuelle Sitzungen und Konsultationen | |

Gamification

- | | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|
| + Punkte und Bewertungssysteme | + Interaktive Herausforderungen und Wettbewerbe | + Badges und Leistungen |
| + Anpassbare Avatare | + Streaks- und Konsistenz-Tracking | |

Kernprozesse optimieren

Verwaltung von Wellness-Programmen

- + Individuelle Vorlagen für Programme
- + Aufgaben- und Aktivitäts-Management

- + Verwaltung von Inhalten und Multimedia-Unterstützung
- + Terminplanung und Synchronisierung von Kalendern

- + Tools für Direktnachrichten und Kommunikation

Datenanalyse und Berichterstattung

- + Analyse von Gesundheitsdaten in Echtzeit
- + Mobiler Zugang zur Analyse

- + Erweiterte Datenvisualisierung
- + Anpassbare Reporting-Tools

- + Plattformübergreifende Datensynchronisation

Integrationen von Drittanbietern

- + Integration mit EHRs/EMRs, Gesundheitsportalen usw.
- + Integration von Zahlungsgateways

- + Integration mit HR-Systemen, Unternehmenslösungen usw.
- + Umfassende API-Entwicklung

- + Integration mit Drittanbietern von Inhalten

Die Grenzen von Wellness erweitern

 KI und ML	+ Personalisierte Pläne und Empfehlungen	+ Prädiktive Gesundheitsanalyse zur Risikofrüherkennung	+ Analyse von Emotionen und Gefühlen
	+ Virtuelle Assistenten für die Gesundheit und Chatbots	+ Erkennung von Verhaltensmustern	+ KI-gestützte Notfallwarnungen
 VR und AR	+ AR-basierte Meditation und Entspannungsübungen	+ VR-basierte Schulungen	+ AR-Übungs-Overlays
	+ Immersive Therapiesitzungen	+ Interaktive Übungen zur Physiotherapie	
 IoT und Wearables	+ Integration mit Smart-Home Geräten	+ Entwicklung von Wearable-Apps (Smartwatches, Fitness-Tracker usw.)	+ Unterstützung von Standardprotokollen (Wi-Fi, Bluetooth, BLE)
	+ Überwachung des Batterie- und Gerätestatus	+ Automatisierte Aktualisierungen	

Plattform für psychologische Beratung

Elinext rettete ein misslungenes Projekt für eine Terminbuchungsplattform eines psychologischen Beratungsunternehmens mit 200 Psychologen. Das neue System spart 15 Manntage pro Monat und sorgt für 100%ige Rückverfolgbarkeit der Rechnungen.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

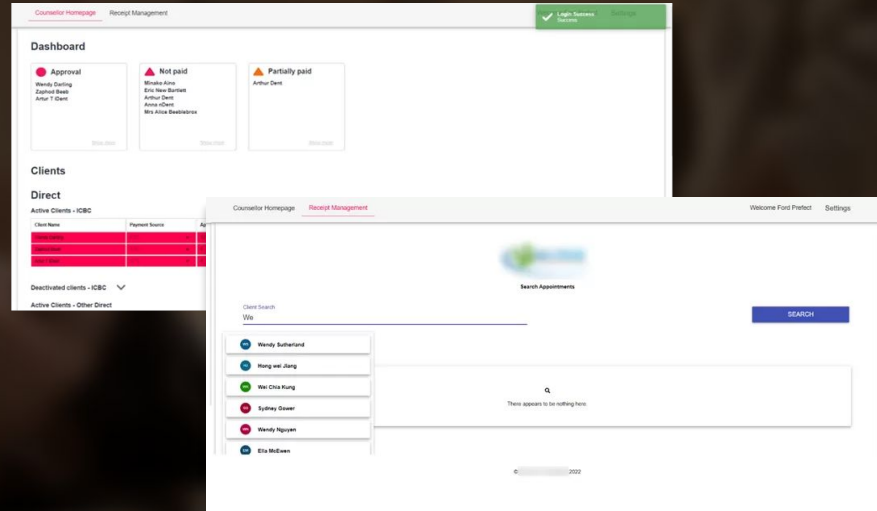
- Verwaltung-Homepage für die Verwaltung von Beratern, Klienten & die Nachverfolgung von Sitzungen
- Verwaltung der Rechnungen
- Counselor-Homepage zur Verwaltung von Kundendaten, Genehmigungen, Zahlungen
- Verwaltung der Quittungen
- Benachrichtigungen (System- & E-Mail-Benachrichtigungen)

Technologien

- NGINX
- REACT
- PYTHON
- AWS ELASTIC BEANSTALK
- AMAZON EC2
- JAVASCRIPT
- POSTGRESQL
- DOCKER

KUNDE

Ein kanadisches Unternehmen, das auf psychologische Beratung spezialisiert ist



Mobile Fitness Anwendung

Elinext was engaged to develop a mobile app for iOS and Android to complement a previously developed workout web portal. The app syncs with the web portal, ensuring seamless communication between users and trainers.

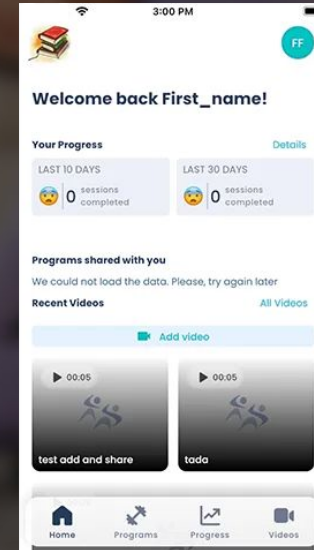
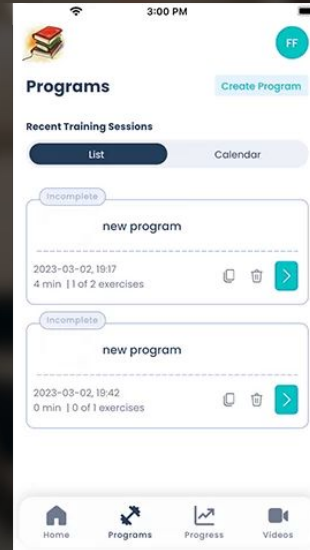
[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

- Individuelle Trainingsprogramme
- Fortschrittskontrolle mit Statistiken für die letzten 10, 30 und 90 Tage
- Kalender zur Anzeige aktueller und vergangener Programme
- Videoaufzeichnung und -weitergabe für Trainer-Feedback
- PDF Editor

Technologien

- NOSQL
- FLUTTER
- PHP
- DART



Plattform für Seniorenbetreuung

Elinext entwickelte eine maßgeschneiderte Pflege-App auf der Grundlage eines Peer-to-Peer-Geschäftsmodells. Die Lösung wurde erfolgreich bei Investoren vorgestellt und erhielt eine Finanzierung von mehr als 500 000 Euro für die weitere Entwicklung.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

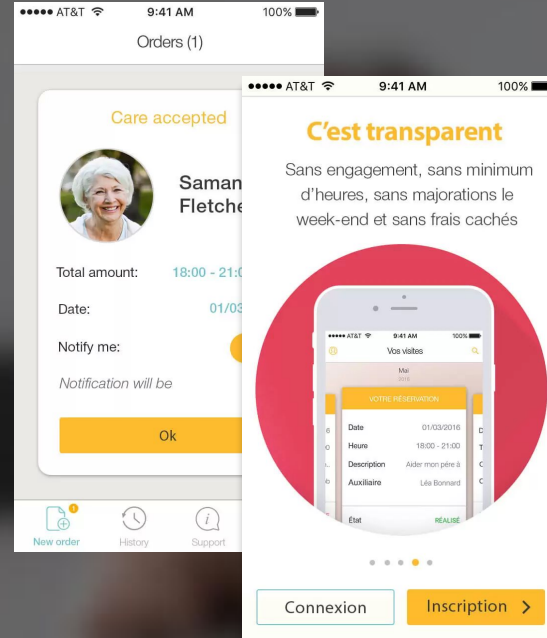
- Profile von Pflegekräften mit persönlichen Angaben, Zertifizierungen, Verfügbarkeit
- Senior-Profil
- Bereich Anfragen und Bestellungen
- Geolokalisierung
- MangoPay-Integration für sichere Zahlungen
- Admin-Panel zur Verwaltung von Anfragen, Zahlungen und Nutzungsstatistiken der App

Technologien

- JAVA
- PHP
- OBJECTIVE-C
- ANDROID SDK
- MYSQL

KUNDE

Ein französisches Startup



System zur medizinischen Diagnostik

Elinext arbeitete mit einem Hersteller von medizinischer Software zusammen, um eine Web-Plattform für Kliniken zu entwickeln, die mit Schizophrenie-Patienten arbeiten. Unsere Ingenieure entwickelten auch eine mobile API für die Verbindung mit einer App für Patienten.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

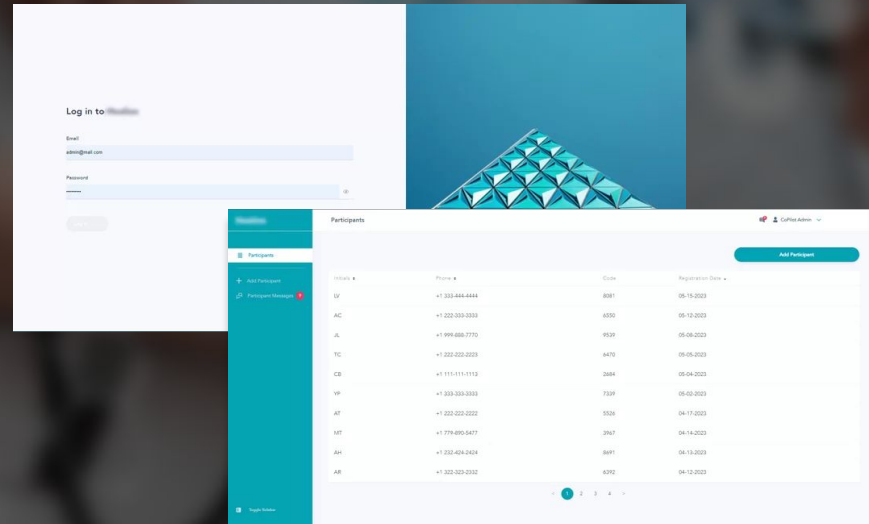
- Patientenmanagement mit verschlüsselter Dateneingabe und -validierung
- Nachrichtensystem für die Kommunikation zwischen Patienten & Verwaltungspersonal
- Berichterstattung über Patientenaktivitäten, Nutzung und Engagement
- Mobile API: Telefonanmeldung, Stimmungserfassung mit Tipps, Ziel-/Stärkenverwaltung, Nachrichtenübermittlung, usw.

Technologien

- VUE
- RABBITMQ
- SYMFONY 6
- AES ENCRYPTION
- JAVA
- PHP
- MYSQL
- AMAZON EC2
- REST

KUNDE

Ein Hersteller von klinischen Geräten für die klinische Forschung und die Patientenüberwachung



Mobile App zur Überwachung von Gehirndaten mit BLE-Gerät

Der Kunde wandte sich an Elinext, um eine Cross-Plattform App für eine KI-basierte EEG-Analyseplattform zu entwickeln, die mit einem Bluetooth Low-Energy (BLE)-Gerät gekoppelt ist, um Gehirnwellendaten in Echtzeit zu erfassen und anzuzeigen.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

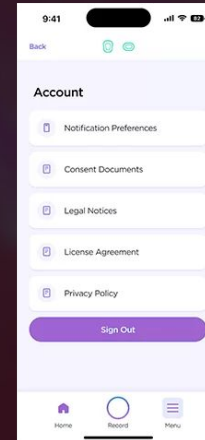
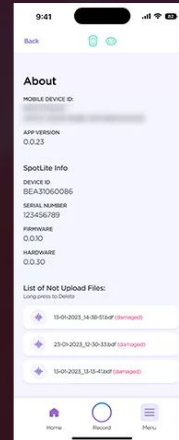
- Authentication via Keycloak
- Calendar and mood monitoring for EEG sessions and events tracking
- Multi-part data upload for large session files
- Real-time EEG data display
- BLE device integration with connection monitoring, battery level display, and setup instructions

Technologien

- IOS
- ANDROID

KUNDE

Ein Anbieter von sozialen Reiseführern



Workout Plan Generator

Unsere Entwickler portierten eine Desktop-Fitness-App auf eine webbasierte Plattform und ergänzten sie um web-spezifische Funktionen. Die Lösung basiert auf PHP, MySQL und dem Yii-Framework für effiziente Datenverarbeitung und erweiterte Features.

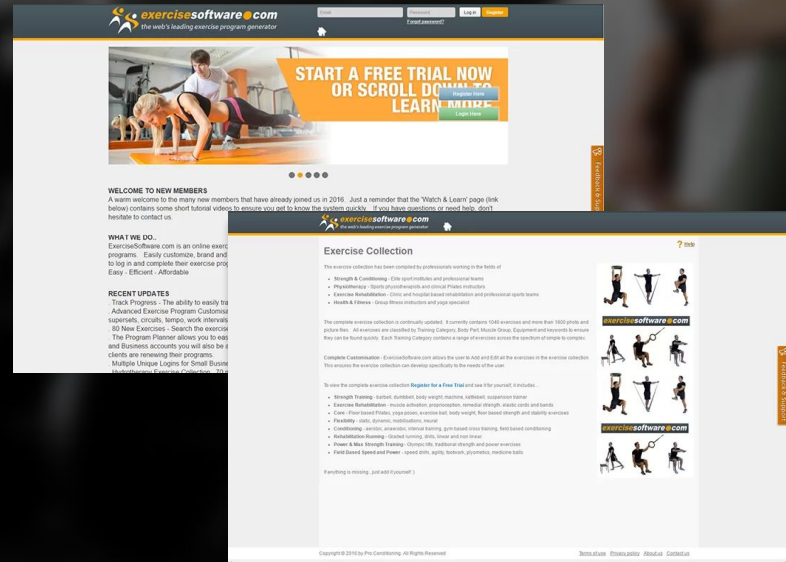
[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

- Gemeinsame Nutzung von Übungen und Programmen durch registrierte Benutzer
- Flexible PDF-Erstellung mit erweiterten Einstellungen für den Druck von Übungsplänen
- Premium-Abonnementmodell mit vollem Zugang zu den Ausbildern
- Erstellung benutzerdefinierter Übungen

Technologien

- PHP
- MYSQL
- AJAX
- JAVASCRIPT
- MSSQL



Kindertagesstätten & Pflegeheime App

Elinext hat zwei iPad-Anwendungen entwickelt, die den Nutzern einen schnellen Zugang zu relevanten Informationen über Kinderkrippen, Kindergärten, Pflegeheime, Krankenhäuser und Verbände im Vereinigten Königreich bieten.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

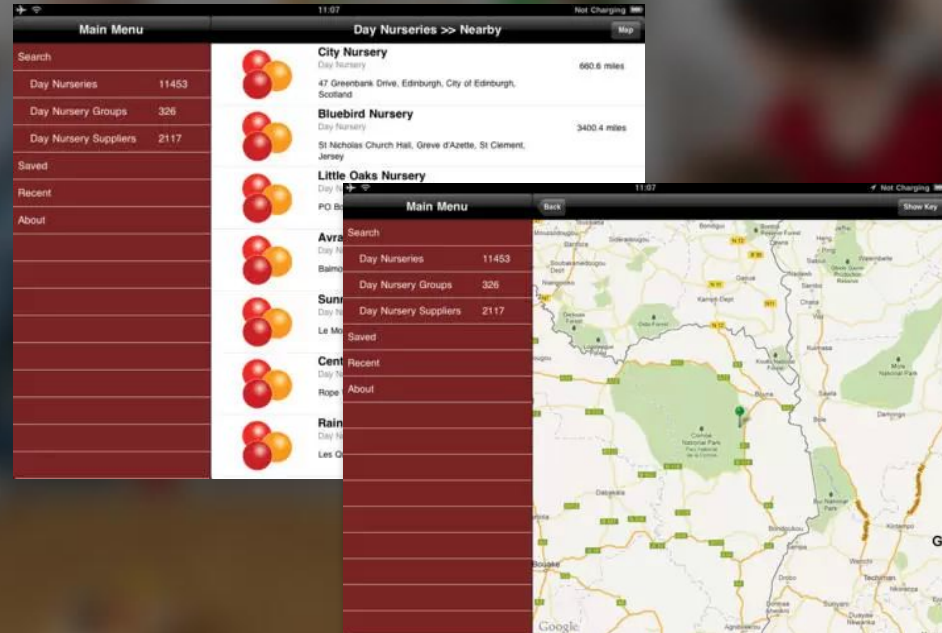
- Synchronisierung mit dem Server, um aktuelle Informationen zu erhalten
- Parsen von Daten aus JSON-Dateien
- Kartenintegration zur Anzeige der Standorte von Kindertagesstätten und Pflegeheimen
- Anzeige zuletzt geöffneter Einträge

Technologien

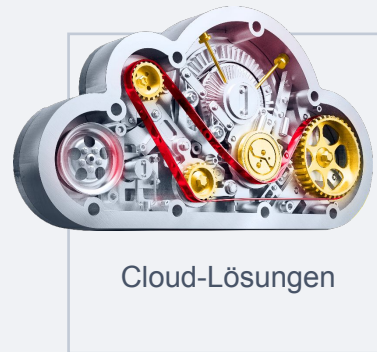
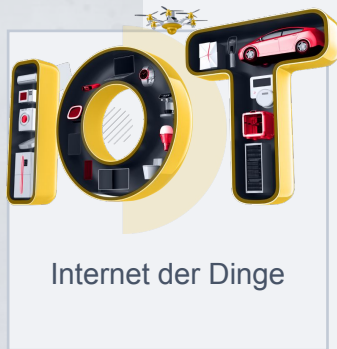
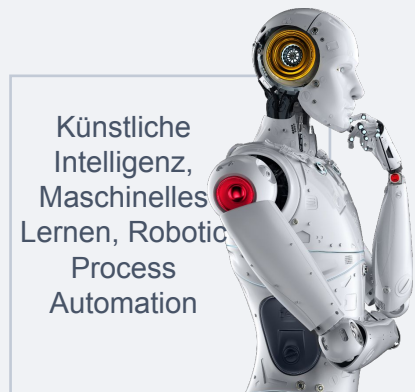
- C/OBJECT C
- C/C++
- UIKIT

KUNDE

Ein britisches Unternehmen im Gesundheitswesen



Lösungen, die Wir Liefern



Modelle der Zusammenarbeit

Fixkosten

- Um die Projektkosten einzufrieren, indem ein sehr detaillierter Arbeitsumfang und Zeitplan festgelegt wird
- Um nicht zu viel Zeit in die Budgetkontrolle und Projektverfolgung zu investieren
- Um ein MVP oder ein kleines Produkt unter 50.000\$ zu entwickeln
- Um ein hohes Maß an Vorhersehbarkeit zu erreichen

Zeit und Materialien

- Um agil zu sein und das Produkt schnell an die Marktnachfrage und interne Bedürfnisse anzupassen
- Um die Projektkosten und den Fortschritt zu kontrollieren, auch wenn es schwierig ist, den Umfang und Zeitplan im Voraus festzulegen
- Um die Kosten zu senken, indem man die vom IT-Dienstleister für mögliche Projektrisiken berechneten Beträge einspart

Engagiertes Team

- Um die Kapazität Ihres Teams zu erweitern
- Um spezifisches Wissen oder Fähigkeiten in Ihr Team einzubringen
- Um den Entwicklungsprozess schnell zu beschleunigen
- Um sich auf das Entwicklerteam des Anbieters zu verlassen, als säße es in Ihrem Büro



Vom Team gelieferte Qualität (Agiles Modell)

Phase der Entdeckung und Gestaltung

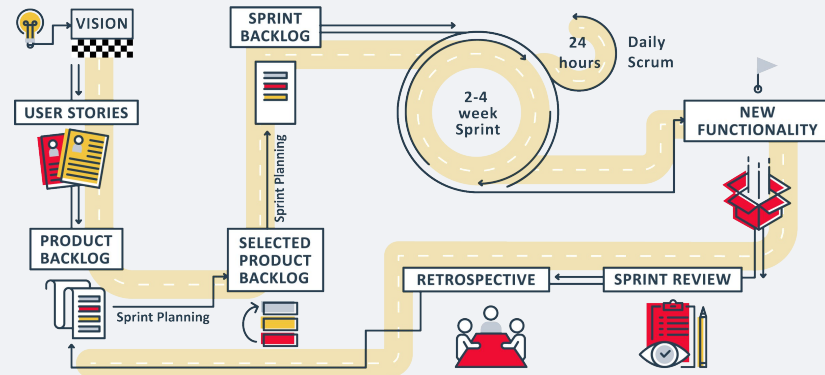
- Teamaufbau
 - Planung und Vorbereitung
 - Verfeinerung der Anforderungen (funktional und nicht-funktional)
- Design
 - Architektur
 - Infrastruktur
 - Product Backlog

Erste Analyse der Anforderungen, Planung, UI/UX Design (1-4 Sprints):

- Nachweism Merkmale und ihre Priorität nach Wert und Komplexität
- Entwerfen Sie eine wirklich flexible und zukunftssichere Lösung
- Planen Sie ein effektives Kommunikationsmodell
- Gewährleistung einer weiteren Möglichkeit, mehrere Dienste/Funktionen parallel zu entwickeln

Entwicklung - 1 Sprint (1-2 Wochen) – **wiederkehrend** bis zur endgültigen Lieferung

- Sprint Backlog und Planung
 - Funktion(en)
 - "Bereit zur Freigabe"
- Sprint Backlog und Planung
 - Funktion(en)
 - "Bereit zur Freigabe"



Lassen Sie uns effektiv kooperieren!



elinext.de



info@elinext.com



elinext.group

Unsere Büros



USA

Zentren für Softwareentwicklung

Polen

58 Sabaly St. / lokal
Al-B1, Warschau, 02-174

Vietnam

37A Phan Xich Long, Bezirk 3, Phu
Nhuan, Ho-Chi-Minh-Stadt

Ukraine

Dniprovsk naberezhna
26Zh, office 25, Kyiv
+380 94 711 2247

Belarus

155B Bogdanovich Straße.,
Minsk, 220040
+375 17 237 5365

Georgien

8 Vakhtang Gorgasali
St., Tbilisi, 0105
+995 706 001 005

Kasachstan

12 Dinmukhamed
Qonayev St., Büro C-12,
Astana, 020000

Usbekistan

2 Amir Temur St., Büro 8,
Taschkent, 100105

Internationale Büros

USA

6800 Jericho Turnpike, Suite
120W, Syosset, New York, 11791
+1 516 447 0268

Deutschland

Europaplatz 2, 10557,
Berlin
+49 800 0010461

Irland

Marina House, Adelphi Quay St.,
Waterford
+353 51 347 055

Frankreich

Republique Business Center,
3/3 bis rue Taylor, 75010 Paris
+33 1 85 64 10 29

Hong Kong

Büro 302, Dominion
Centre, 43-59 Queen's
Road East, Wanchai

Singapur

100 Tras St., #16-01, 100
AM, Singapur, 079027