

Unternehmensüberblick



Elinext Firmenübersicht

> **26** Jahre

in der
benutzerdefinierten
Softwareentwicklung

700+

Mitarbeiter, 85%
darunter
Softwareentwickler

< **9%**

Mitarbeiterfluktuation

300+

Kunden weltweit



7 Softwareentwicklungszentren weltweit

Programmiersprachen:

- Java
- PHP
- .Net, C#
- C++
- JavaScript
- Python
- iOS
- Android
- Cross-platform

Domäne:

- Web & Mobile Applikationen
- UI/UX Design
- CRM & Kundenbindung
Blockchain
- DevOps
- ERP & Asset Management
- IoT & Infrastructure Management
- Cloud Computing & SaaS Entwicklung

Elinext Firmenübersicht

Nachgewiesene Expertise in verschiedenen Branchen:

-  Gesundheitswesen & Versicherung
-  Finanzdienstleistungen & Bankwesen
-  Telekommunikation & Medien
-  Logistik & Supply Chain Management
-  Personalmanagement
-  Enterprise LMS
-  Fertigung & Industrielle Automatisierung

Über 300 Kunden, darunter auch globale Unternehmen

P&G

IQVIA™

TRUMPF

Parrot

Vericle
Medical Billing Network
BUILD ON IT

SIEMENS

TRANSPERFECT

BROADCOM

Intelerad
Making a difference in healthcare

MediReport

BDO

VIG
VIENNA INSURANCE GROUP

Volkswagen
Financial Services



TUI GROUP

STIHL®

SmartStream

★★★★★ Stabiles Rating bei [Clutch.co](https://clutch.co) seit 2015

Qualitätszertifiziert

Sichergestellt durch Elinext Management System:



Zertifiziertes Qualitätsmanagement



Zertifiziertes Informationssicherheitsmanagement



Google Cloud - zertifiziert



AWS - zertifiziert



MS Azure - zertifiziert

Bewiesen durch spezielle externe Audits:

- Code Review
- Statische Analyse
- Dynamische Analyse
- QS und Unit-Tests
- Kontinuierliche Integration
- Regeln und Prozesse

Kontinuierliche Kompetenzentwicklung:

- Best Practice und Wissensaustausch im Onboarding-Prozess
- Professionelle Schulungen, einschließlich externer Kurse
- Entwicklerkonferenzen und internationale Hackathons



Die hohe Qualität bestätigen unsere Kunden



- Laufende Zusammenarbeit seit 2002.
- Reihe von Projekten für die Telekommunikation, nämlich Software zur Überwachung der IT-Infrastruktur in Echtzeit mit KI-basierten Vorhersagealgorithmen.
- Engagiertes Team von 70 Entwicklern und QA-Ingenieuren.
- Agile-basiertes SDLC.



- Laufende Zusammenarbeit seit 2006.
- Mehrere Projekte in den Bereichen Herstellungsprozesslösungen und medizinische Geräte.
- Engagiertes Team von 35 Entwicklern und QA-Ingenieuren.
- Agile-basiertes SDLC.



- Laufende Zusammenarbeit seit 2008.
- Mehrere Projekte für das Gesundheitswesen und den IT-Sektor zur Automatisierung und Optimierung von Geschäfts- und Betriebsabläufen.
- Engagiertes Team aus 50 Entwicklern und QA-Ingenieuren.
- Agile-basiertes SDLC.



- Laufende Zusammenarbeit seit 2018.
- Cardio-Berichtsanzug mit PACS und hämodynamischer Lösung zum Sammeln von Daten, Signalen und Bildern für die gesamte invasive und nicht-invasive Kardiologie, um einen postoperativen Behandlungsplan zu erstellen.
- Engagiertes Team von 9 Entwicklern.
- Agile-basiertes SDLC.

Gelieferte Qualität (Agiles Modell)

Discovery- und Designphase

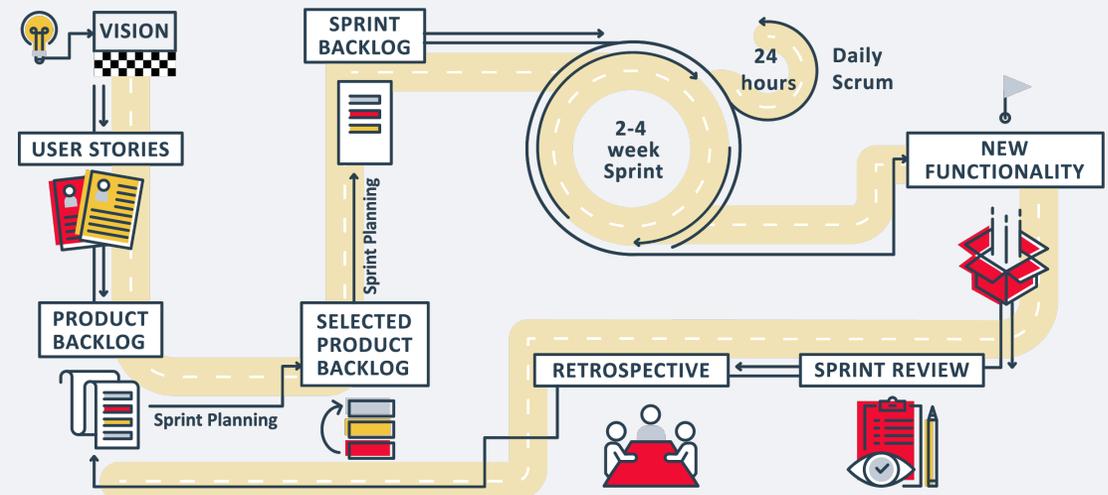
- Team Setup
- Planung und Vorbereitung
- Definierung der Anforderungen (funktional und nicht funktional)
- Design
- Architektur
- Infrastruktur
- Produktrückstand

Entwicklung – 1er Sprint (1–2 Wochen) – wiederkehrend bis zur Lieferung

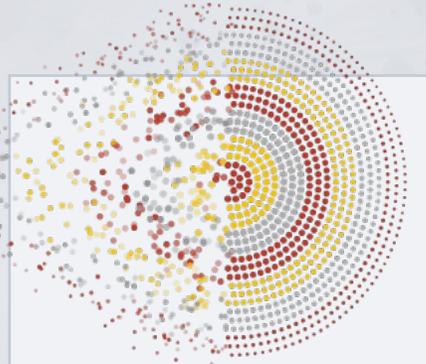
- Sprint-Rückstand und Planung
- Feature(s)
- “Ready for Release”
- Sprint-Rückstand und Planung
- Feature(s)
- “Ready for Release”

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

- Prüfung der Features und ihrer Priorität nach Wert und Komplexität
- Design einer wirklich flexiblen und zukunftssicheren Lösung
- Planung eines effektiven Kommunikationsmodells
- Sicherstellung der weiteren Möglichkeiten, um mehrere Funktionen parallel zu entwickeln



Unsere Expertise



**Data Management
& Big Data**



**Business Intelligence
/ Analytics**



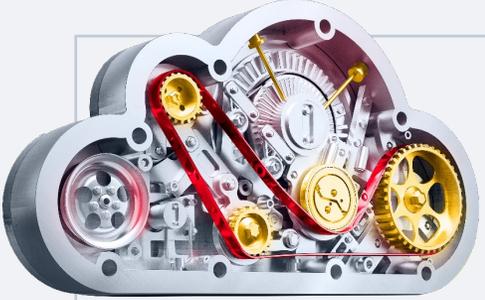
**Künstliche
Intelligenz,
maschinelles
Lernen,
Roboter-
Prozessautoma-
tisierung**



**Integrationen, z.B. mit
ERP, CRM-Systemen,
Robo-Beratern**



Mobile UX / UI



Cloud-Lösungen

Data Management und Big Data

ELINEXT BIETET EINE VOLLSTÄNDIGE PALETTE VON DATENVERWALTUNGSDIENSTEN, VON DER DATENERFASSUNG ÜBER DIE VISUALISIERUNG BIS HIN ZUR ANALYSE VON VORSCHRIFTEN

Wir wissen, wie man mit den unten aufgelisteten Punkten umgeht:

- Quellen für strukturierte und unstrukturierte Rohdaten
- Analyse von Datenströmen in Echtzeit
- Erstellung von ETL-Prozessen und Data Warehousing
- Verteilte Datenverarbeitung mit Scale-up & Out
- Muster- und Trenderkennung
- Automatisierte Entscheidungsfindung



Generate



Collect & Prepare



Analyze



React



Predict



Prescribe

Erfolgsgeschichten

1

[Broadcom](#) (KI zur Netzwerküberwachung)

2

[Managementsystem für IT-Integrität für SignaCert](#)

3

[Finanzrisikomanagement Software für Hedge Trackers](#)

Business Intelligence und Analytik

Unsere Kompetenz in der Analytik konzentriert sich auf:

- Echtzeitanalyse
- Data Mining und Statistik
- Erweiterte Visualisierung
- Automatisierte Unternehmensberichterstattung in Echtzeit

Mit über 50 BI-Projekten, die an unsere Kunden geliefert werden, können wir Ihnen eine breite Palette notwendiger Geschäftsanwendungen zur Verfügung stellen, zum Beispiel:

- Erkennung versteckter Trends und Muster, um die strategische Geschäftseffizienz sicherzustellen
- Vorausschauende und vorschreibende Lösungen
- Erleichterung der Berichterstattung
- Steigerung Ihrer Geschäftsfunktionen in den Bereichen Supply Chain Management, Bestandskontrolle, Finanzanalyse



Erfolgsgeschichten

Leistungsanalyse

1

[Echtzeit-Dateneinblicke in die Maschinenleistung für Automation Intellect](#)

2

[Verkaufsanalyseplattform für Stihl USA](#)

Vorausschauende Wartung

1

[Prädiktive Erkenntnisse der OI für Broadcom](#)

2

Videobasierte Analysen der Parkinson-Krankheit für **Cassiopée**

Künstliche Intelligenz

Hauptanwendungsfälle:

- Erkennung versteckter Trends und Erkenntnisse
- Überprüfung des Infrastrukturzustands
- Vorausschauende Wartung
- Roboter-Prozessautomatisierung
- Chatbots

KI- und ML-Kompetenz:

- Analyse von Datenquellen und Datenflüssen
- Konstruktion von Vorhersagemodellen (linear, Entscheidungsbäume, Neuronale Netze, DL)
- Auswahl der richtigen KI- und ML-Technologie
- Entwicklung und Implementierung von Algorithmen
- Integration in bestehende Geschäftsprozesse und IT-Tools



Erfolgsgeschichten

1

[Anwendung für die
Sentiment-Stimmanalyse](#)

3

[Entwicklung von
Lungenentzündung-
Diagnosetool](#)

2

[Social Media
Stimmungsanalyse
Software](#)

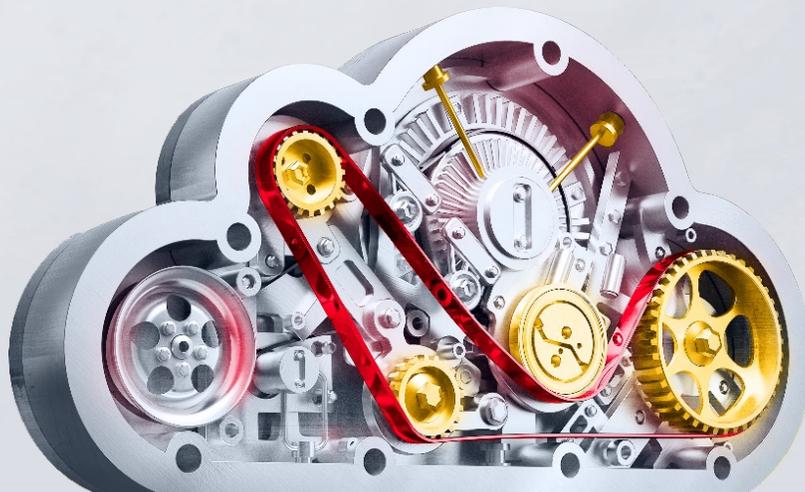
4

[Hate Speech Detector
und FAQ-Chatbot](#)

Cloud Lösungen

— WIR ERSTELLEN UND WARTEN SAAS-, PAAS- UND IAAS-LÖSUNGEN AUF DER GRUNDLAGE VON DIENSTEN FÜHRENDER WELTWEITER CSPS SOWIE FÜR LOKALE PRIVATE CLOUDS UND HYBRID CLOUDS, Z.

- Amazon Web Services (AWS)
- Microsoft Azure
- Google Cloud Platform (GCP)
- GoDaddy
- DigitalOcean
- Private Clouds



2/3 unserer Projekte laufen in Cloud!

DevOps Leistungen von Elinext umfassen die folgenden Tools und Technologien:

- **Containerisierung** : Docker
- **Orchestrierung** : Kubernetes
- **Kontinuierliche Integration** : Gitlab CI; Jenkins CI; Azure Pipelines; Travis CI
- **Kontinuierliche Lieferung** : Ansible; Chef; Octopus; Bash; Python 3
- **Kontinuierliches Testen** : Sonarqube; PVS-Studio
- **Überwachung** : InfluxDB +Grafana; CollectD + Prometheus; Grafana + Prometheus for Kubernetes
- **Cloud-Plattformen** : GCP; AWS; Azure
- **Datenbanken** : MongoDB; MySQL; PostgreSQL; InfluxDB

Integration von Geschäfts-, Betriebs- und Entscheidungsunterstützungssystemen (ERP, CRM, HRM usw.)

ELINEXT VERFÜGT ÜBER VIELFÄLTIGE ERFAHRUNGEN BEI DER ENTWICKLUNG KOMPLEXER LÖSUNGEN IN ENGER INTEGRATION MIT SOFORT EINSATZBEREITEN UND BENUTZERDEFINIERTEN BSS- UND OSS-TOOLS

Die wichtigsten Anwendungsfälle sind:

- Implementierung neuer Geschäftsprozesse unter Einbeziehung von Altsystemen
- Migration von Altsystemen auf neue Produkte und Dienstleistungen
- Migration auf Cloud- oder Hybridinfrastruktur
- Entwicklung neuer funktionaler Tools und Anwendungen für Legacy-Systeme

Unsere Kernkompetenz / unsere Lösungen:

- Bestands- und Vermögensverwaltung
- Enterprise Resource Planning
- Kundenbeziehungsmanagement
- Supply Chain Management
- Personalmanagement
- Warehouse Management
- Lernmanagementsysteme



Erfolgsgeschichten

1

[Kardiovaskuläre Providers Software für Medireport](#)

3

[Manufaktur Ausführungs System \(MES\) für Siemens](#)

2

[Vertragsmanagemenssoftware für Bond Trading](#)

4

[Cloudbasierte E-Learning Plattform für UQualio](#)



Qualitätssicherung

Unser Angebot:

- Qualitätssicherung
- Qualitätskontrolle
- Manuelle und automatisierte Testservices

Anwendungstypen, die wir testen:

- Web (ob für eine einzelne Webseite oder ein komplexes multifunktionales Webportal)
- Mobil (Anwendung auf iOS, Android und auf jeder anderen mobilen Plattform)
- Desktop (Arbeiten mit gängigen Desktop-Plattformen: Windows, OS X oder einem der UNIX-ähnlichen Systeme)

50+

QS-Experte und
Testingenieure

3,5+ Million

Tests ausgeführt

800+

Abgeschlossene
Projekte

Funktionales Testen

BEWERTUNG DER KONFORMITÄT IHRER SOFTWARE ODER IHRER KOMPONENTEN MIT DEN ANGEGEBENEN FUNKTIONALEN ANFORDERUNGEN.

Unit-Tests, Integrationstests, Systemtests, Sanity-Tests und Rauchttests

Nicht-funktionales Testen

AUSFÜHREN ALLER ARTEN VON PROJEKTEN ÜBER VERSCHIEDENE TECHNOLOGIEN HINWEG MIT EINER VIELZAHL VON TOOLSETS

Load testing, Stress testing, Volume testing, Security testing, Compatibility testing, Reliability testing, Usability testing, Compliance and Localization testing

Kooperationsmodelle

Festpreis

- Wenn Sie die Projektkosten einfrieren wollen und einen sehr detaillierten Arbeitsumfang und Zeitplan haben
- Wenn Sie nicht zu viel Zeit in die Budgetkontrolle und Projektverfolgung investieren wollen
- Wenn Sie ein MVP oder ein kleines Produkt unter 50.000 USD entwickeln möchten
- Wenn Sie ein hohes Maß an Vorhersehbarkeit wünschen

Zeit Und Materialien

- Wenn Sie agil sein und Ihr Produkt schnell an die Marktnachfrage und die internen Bedürfnisse anpassen wollen
- Wenn Sie die Projektkosten und den Projektfortschritt kontrollieren wollen, es aber schwierig ist, den Umfang, den Zeitplan und den Rahmen im Voraus zu definieren
- Wenn Sie die Kosten senken wollen, indem Sie Geld sparen, das der IT-Anbieter für mögliche Projektrisiken berechnet hat

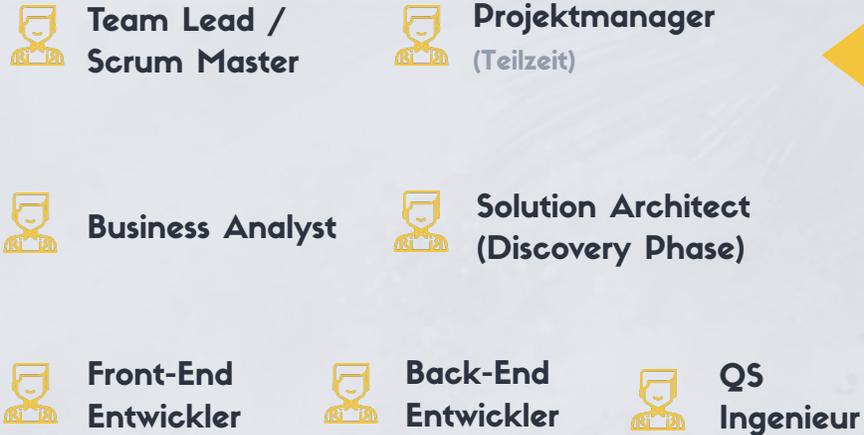
Engagiertes Team

- Wenn Sie die Kapazität Ihres Teams erweitern wollen
- Wenn Sie Ihr Team um spezifische Fähigkeiten erweitern wollen
- Wenn Sie Ihren Entwicklungsprozess beschleunigen wollen
- Wenn Sie sich aufs Entwicklungsteam des Anbieters verlassen wollen



Projektteam-Setup

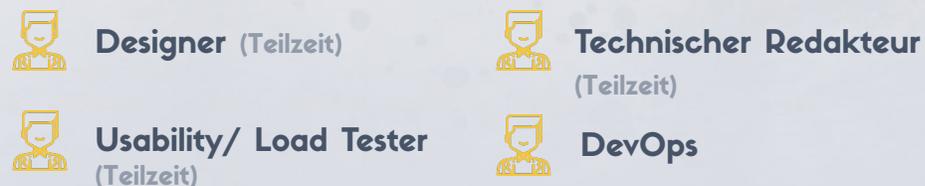
Kernprojektteam



Kundenteam



Optional oder auf Anfrage



Kommunikationsprozess:

- Sprint Planungstreffen - zu Beginn jedes zweiwöchentlichen Sprints
- Tägliche Scrum-Meetings
- Aktualisierungen des Statusberichts - täglich per E-Mail oder über Projektmanagement -Tools (Jira, Trello usw.)
- Sprint Review, Demo und retrospektive Meetings
- Projektmanager und Teamleiter sind in dringenden Fällen außerhalb der normalen Arbeitszeiten verfügbar

Software-Entwicklungszentren

Polen

Ul. Sabaży
58/lokal A1-B1, 02-
174 Warszawa
+48 22 104 20 98

Vietnam

37A Phan Xich Long
st., Ward 3, Phu
Nhuan District, Ho Chi
Minh City
+84 8 3995 6849

Ukraine

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

Belarus

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

Georgien

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

Kasachstan

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

Usbekistan

2 Amir Temur St.,
Office 8, Tashkent City,
100105

Lassen Sie uns
eine fruchtbare
Zusammenarbeit
aufbauen!

Regionalbüros

USA

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

Deutschland

Europaplatz 2, 10557, Berlin
+49 800 0010461

Irlande

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

Frankreich

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

Hong Kong

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

Singapur

100 Tras st., #16-01,
100 AM, Singapore, 079027



elinext.de



info@elinext.com



elinext.group