

Firmen- profil

Logistik
Expertise



Präsentation von Elinext

>27

Jahre Erfahrung
in der Entwicklung
individueller Software

7

Entwicklungszentren
in Europa und Asien

700+

85 % Software-
Ingenieure

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
- Statistische 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 Logistiklösungen mit höchster Qualität und Sicherheit für Produkte und Prozesse, einschließlich:



ISO/IEC 27001



ISO 28000



PCI DSS



GDPR



GS1 standards



FMCSA



CCPA



SOC 2

Branchen, die wir betreuen

Frachtanbieter



**E-Commerce
Marktplätze**



**Fabriken und
Industriebetriebe**



Lieferdienste



**Einzelhändler
und Großhändler**



**Automobilhersteller
und Ersatzteihändler**



**3PL und 4PL
Unternehmen**



**Speditionsunternehmen
und Frachtabwickler**



**Autovermietungs- und
Carsharing-Unternehmen**



Effiziente Lösungen für logistische Exzellenz

 Transport Management System	+ Echtzeit-Sendungsverfolgung	+ Routenanalyse und dynamische Optimierung	+ Integration mit WMS, ERP, CRM und anderen Systemen
	+ Optimierung von Last und Kapazität	+ Frachtmanagement (Auswahl von Transportanbietern, Preisvergleich usw.)	
 Supply Chain Management Lösungen	+ Supplier Relationship Management	+ Nachfrageprognosen auf der Grundlage historischer Daten und Markttrends	+ End-to-End Auftragsmanagement
	+ Optimierte Lagerplanung	+ Echtzeit-Kommunikation zwischen Lieferanten, Herstellern und Händlern	
 Lagerverwaltungs-Systeme	+ Bestandsverfolgung mit RFID und Barcode-Scanning	+ Auftragsabwicklung (Kommissionierung, Verpackung und Versand)	+ Optimierung der Lagerfläche und des Layouts
	+ Wareneingang und Einlagerungsmanagement	+ Management von Drittlogistik (3PL)	

Integrierte Tools für das End-to-End Management

Enterprise Resource Planning Software	+ Ressourcenzuweisung und Optimierung	+ Echtzeit-Updates zu Bestand, Sendungen und Betriebsleistung	+ Transport und Flottenmanagement
	+ Verfolgung von Versandkosten, Lagergebühren, Gemeinkosten	+ Budgetprognose und -planung	
Customer Relationship Management System	+ Intelligente Mülleimer und IoT-basierte Abfallverfolgung	+ KI-gestützte automatische Müllsortiersysteme	+ Analytik zur Abfallreduzierung
	+ Umfassende zirkuläre Marktplätze	+ Berichterstattung zur Nachhaltigkeit	
Beschaffungsmanagement Lösungen	+ Automatisierung von Bestellungen	+ Verwaltung von Lieferanten und Verträgen	+ Beschaffung und Ausschreibungen
	+ Integration von Inventar und Lagerauffüllung	+ Konfigurierbare Genehmigungs-Workflows	

Innovative Logistik: Smart, nachhaltig & datengestützt

Telematische Lösungen

- | | | |
|---|---------------------------------------|----------------------------------|
| + GPS-Tracking und Echtzeit-Standortüberwachung | + Analyse des Fahrverhaltens | + Analyse der Flottenüberwachung |
| + Optimierung des Kraftstoffverbrauchs | + Erkennung und Meldung von Vorfällen | |

KI-gestützte fortschrittliche Analytik

- | | | |
|---|---|------------------------------------|
| + Vorausschauende Wartung der Flotte | + Analyse und Optimierung des Lagerbetriebs | + Betrugserkennung und -prävention |
| + Analyse der Risiken von Lieferanten und Transportdienstleistern | + Dynamische Preisgestaltung | |

Grüne Logistik Lösungen

- | | | |
|---|---|-------------------------------------|
| + Verfolgung des CO2-Fußabdrucks | + Integration von Fahrzeugen mit elektrischem und alternativem Kraftstoff | + Fuel-efficient route optimization |
| + Reverse Logistik für Recycling und Wiederverwendung | + Ausführliche Berichte zu Nachhaltigkeitskennzahlen (KPIs) | |

Flottenmanagement App

Elinext hat mit einem Logistik-Tech-Anbieter zusammengearbeitet, um einen plattformübergreifenden SDK-Wrapper, ein entwicklerfreundliches Repository und eine No-Code Mobile App zu entwickeln. Diese Lösungen verbessern die Verwaltung von Lieferaufgaben für Flottenfahrer und die Benutzererfahrung der globalen Kunden des Auftraggebers.

[Mehr erfahren->](#)

Funktionen

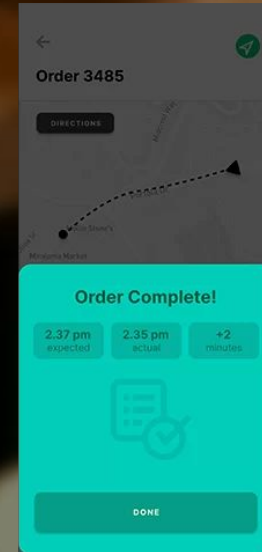
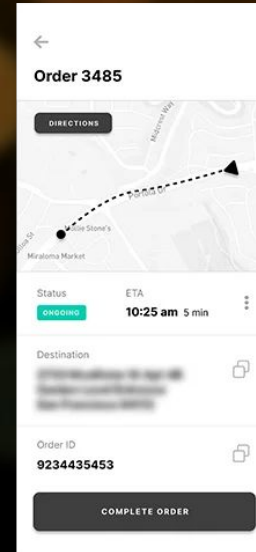
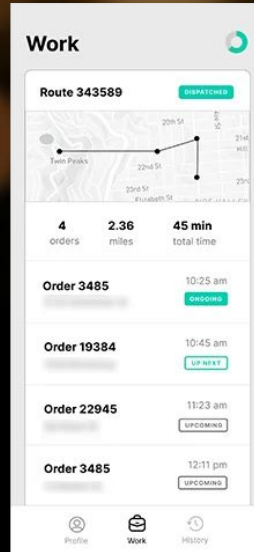
- Verwaltung von Lieferaufträgen
- Routenvisualisierung in Google Maps und Apple Maps
- Echtzeit-Standortverfolgung
- Geschätzte Reisedetails
- Auftragsaktualisierungen
- Zeitrückmeldung

Technologien

- REACT NATIVE
- TYPESCRIPT

KUNDE

Ein Anbieter von Logistiklösungen aus den USA



Pick by Voice App

Elinext entwickelte eine Sprachgesteuerte Android App für ein französisches Logistikunternehmen, die eine teure Drittanbieter-Lösung ersetzt. Die App integriert sich in das Lagerverwaltungssystem (WMS) des Kunden und ermöglicht eine effiziente sprachbasierte Kommunikation sowie die Sendungsverfolgung.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

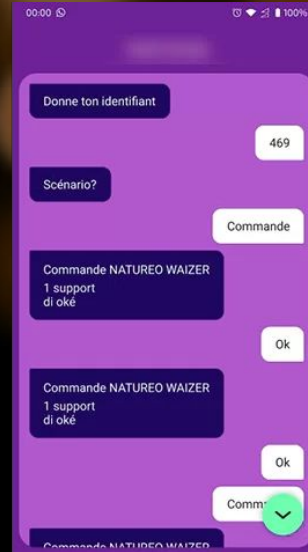
- Sprachbefehl-Integration zur interaktiven Nutzung des WMS ohne Hände
- Spracherkennung (20+ Sprachen)
- Training von Dialekten und Aussprache
- Einstellbare Sprachgeschwindigkeit
- Port-Umschaltung für nahtlose Verbindung in geschlossenen Wi-Fi-Netzwerken

Technologien

- C++
- KOTLIN
- JEYPACK
- VOSK
- ASYNC
- HILT
- GITLAB
- CONFLUENCE
- ANDROID FRAMEWORK 2.1

KUNDE

Ein führender Anbieter von Lagerlogistiksystemen in Frankreich



Echtzeit-HMI-Management zur Optimierung der Hafenoperationen

Elinext entwickelte eine HMI-Lösung für das Kabinendisplay von Fahrern von Straddle Carriern und Hafenkränen. Das Projekt wurde doppelt so schnell und mit nur der Hälfte des Budgets abgeschlossen, wobei eine Lösung geliefert wurde, die die Abdeckung, Verfügbarkeit und Positionierung erheblich verbesserte.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

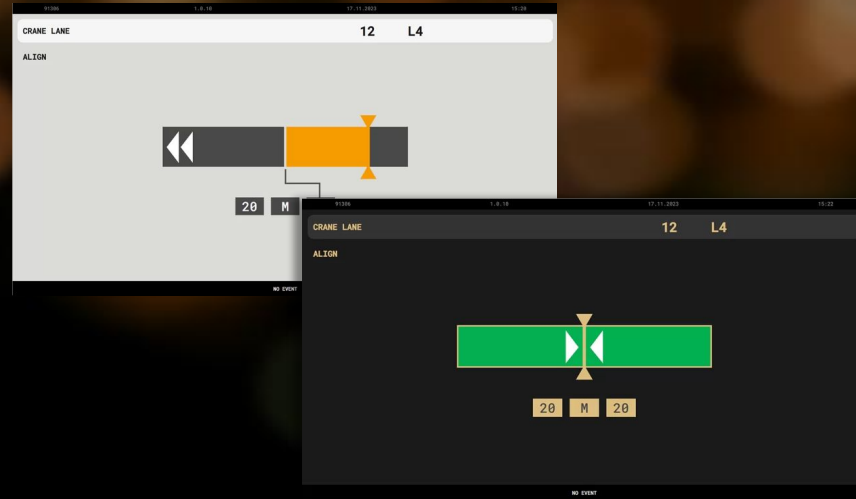
- Echtzeit-Anzeige von Status, Alarmen und Warnungen
- Basisbildschirm-Modul (Fahrzeug-ID, Datum, Uhrzeit, Befehle usw.)
- Hofmodus, der containerspezifische Daten, Fahrzeugabdruck, Richtungshinweise usw. anzeigt
- Ship-to-Shore-Modus mit Kran-Ausrichtungsbefehlen, Gassenbezeichnen und Richtungshinweisen

Technologien

- ELECTRONJS
- PYTHON
- REDISDB
- ANGULAR

KUNDE

Ein deutscher Anbieter von Radarsensoren zur Entfernungs- und Positionsmessung



Eine umfassende Verkaufsanalyseplattform

Um dem Kunden bei der Umsetzung einer gezielten Partnerschaftsstrategie mit Händlern zu unterstützen, lieferte das Elinext-Team drei Anwendungen: eine Händlerverwaltung App, ein CRM-System und eine App für Marktforschung.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

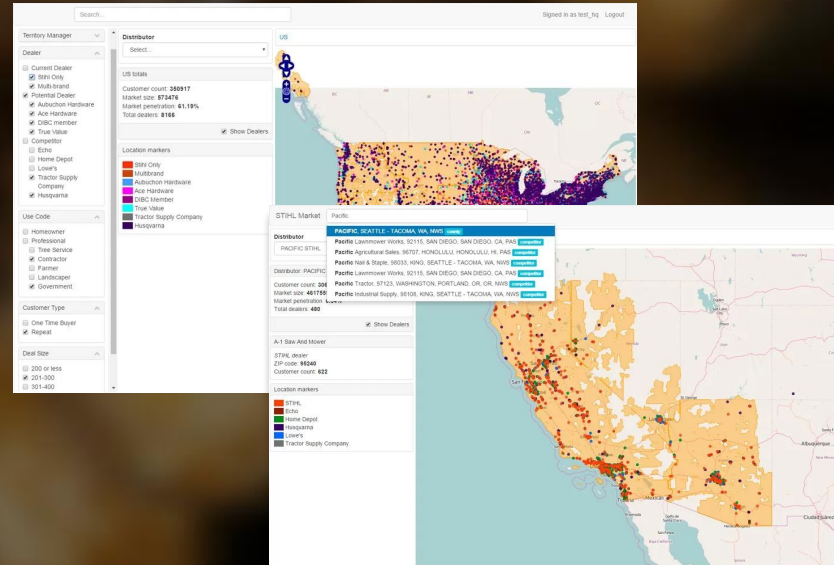
- Tracking der Händlerleistung
- Überwachung des Produktmixes, der Kundendiversität usw.
- Bestelllisten mit Details zu jedem Geschäft
- Kundenprofile, Kaufhistorie, Feldnotizen
- Mehrstufiges System von Berechtigungen und Rollen

Technologien

- JAVA
- SPRING BOOT
- ANGULAR

KUNDE

A multinational chainsaw manufacturer brand



- JAVASCRIPT
- DEVOPS

[illegible]

Erweiterung der Zertifizierungsplattform

Elinext hat die GlobalGAP-API erfolgreich in ein Zertifizierungssystem für einen multinationalen Kunden mit Aktivitäten in 80+ Ländern integriert. Das Projekt umfasste die Entwicklung neuer Funktionen, Fehlerbehebung und die Koordination zwischen mehreren Teams und Zeitzonen.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

- Antragsmodul für die Einreichung von Zertifizierungsanträgen
- Vertragsmodul zur automatisierten Vertragserstellung
- Audit-Modul zur Planung von Audits und Zuweisung von Verantwortlichkeiten
- Non-Conformities-Modul zur Verfolgung und Behebung von Abweichungen
- Zertifikatsmodul

Technologien

- JAVA
- SPRING
- RABBIT
- ANGULAR
- POSTGRESQL
- TYPESCRIPT
- DOCKER

KUNDE

Ein privates internationales Unternehmen

LiDAR Management Lösung

Innerhalb von 6 Wochen lieferte Elinext eine robuste Benutzeroberfläche, die es Endnutzern ermöglicht, die auf ihren Anlagen/Equipment installierten LiDAR-Systeme zu verwalten. Die Benutzeroberfläche besteht aus 2 Modulen: dem Konfigurator und dem Assistenten.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

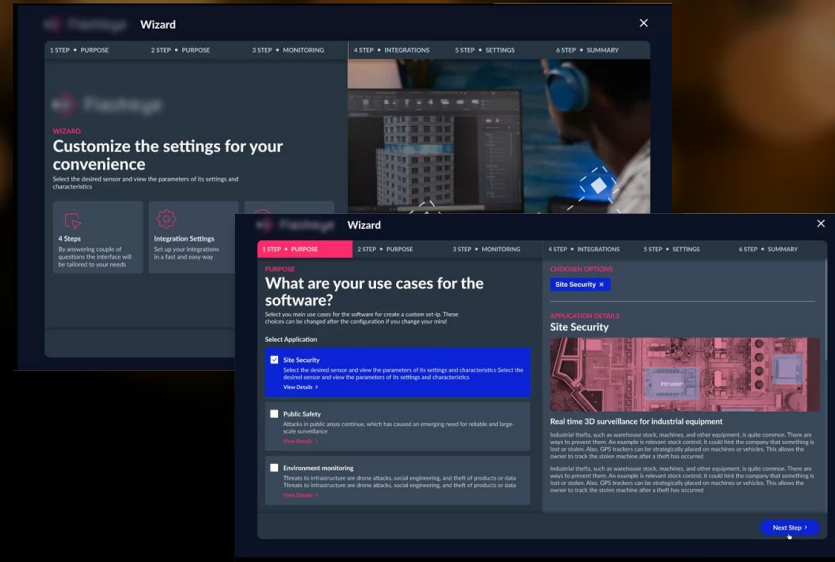
- Integration des Assistenten in das System des Nutzers (z. B. CCTV-Schaltung, Datenserver usw.)
- Kalibrierung der Sensoren im Konfigurator
- Organisation der Sensoren in Gruppen für eine einfache Überwachung
- Anpassbare Lokalisierung mit speziellen Schriftarten und Textdateien

Technologien

- JAVA
- ANGULAR

KUNDE

Ein schwedisches Unternehmen, das sich auf die Installation und Wartung von Lichtdetektions- und Entfernungsmessgeräten spezialisiert hat



METANeconomics: PDF Autofill App

Das Projekt ist eine iPad-App, die das Ausfüllen, Unterschreiben und Verwalten von PDF-Dokumenten automatisiert. Die App steigert die Produktivität erheblich für Nutzer, die Formulare mit vielen Feldern bearbeiten.

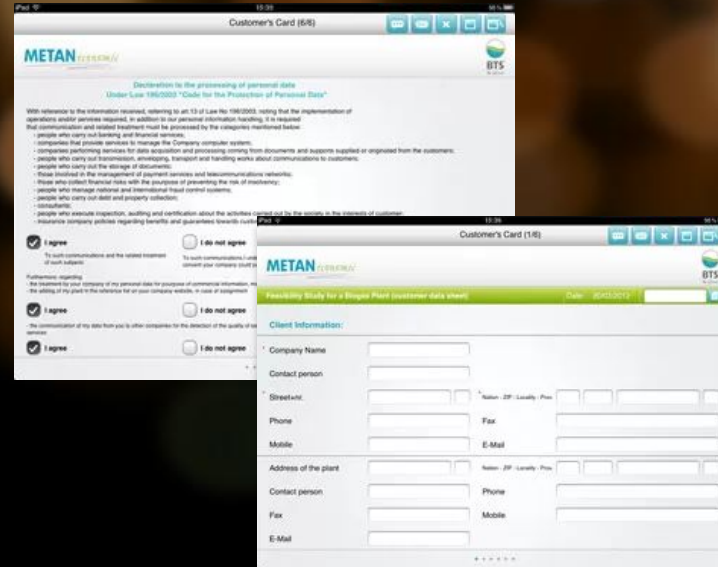
[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

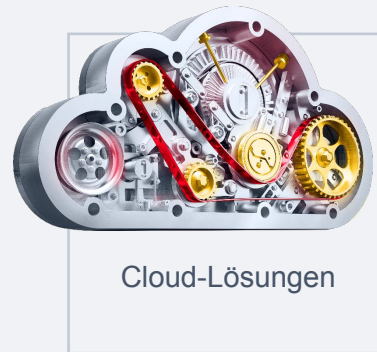
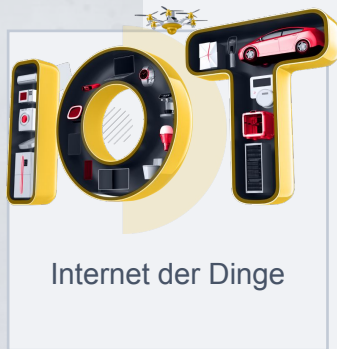
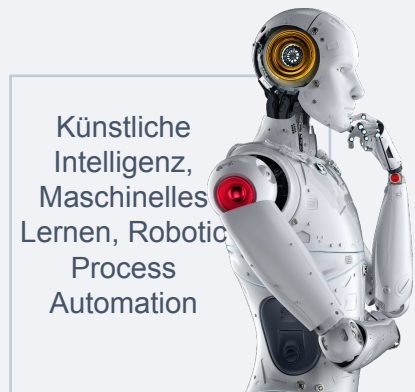
- Ausfüllen von PDF-Feldern mit einem schichtweisen Ansatz, um Felder in bestehenden PDFs effizient auszufüllen
- Mehrsprachige Unterstützung
- Dokumentenverwaltung zum Speichern, Löschen und Abrufen von Dokumenten
- E-Mail-Integration
- Benutzerfreundliche Navigation

Technologien

- OBJECTIVE-C
- MOBILE
- MVC-PATTERN



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

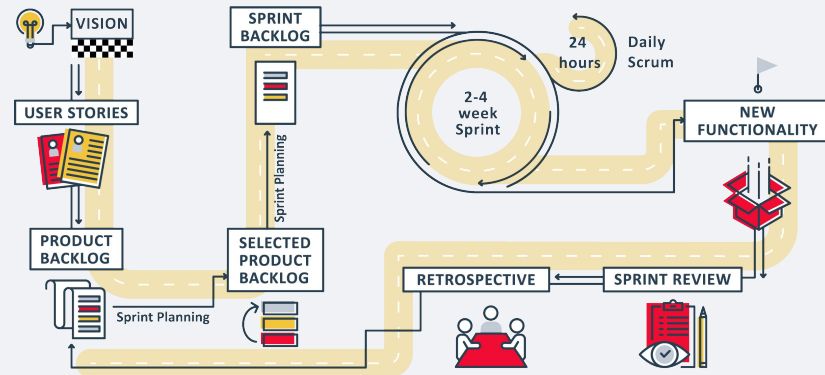
- Teamaufbau
 - Planung und Vorbereitung
 - Verfeinerung der Anforderungen (funktional und nicht-funktional)
- Design
 - Architektur
 - Infrastruktur
 - Product Backlog

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

Dniprovska 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