

Firmenprofil

HoReCa



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

Cloud



AWS



Azure



GCP



Digital Ocean

Quality Certified

Ensured by Elinext Management System:



Certified Quality Management



Certified Information Security Management



Google Cloud Certified



AWS Certified



MS Azure Certified

Proven by dedicated external audits:

- Code Review
- Static Analysis
- Dynamic analysis
- QA and unit-tests
- Continuous Integration
- Rules and processes

Continuous competence development:

- Best-practice and knowledge sharing in onboarding process.
- Professional trainings, including external courses.
- Developer conferences and international hackathons

Wir entwickeln HoReCa-Lösungen gemäß den Qualitäts- und Sicherheitsstandards, einschließlich:



ISO 27001



ISO 9001



PCI DSS



GDPR



ADA



WCAG



ISO 22483:2020

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 HoReCa-Lösungen gemäß den Qualitäts- und Sicherheitsstandards, einschließlich:



ISO 27001



ISO 9001



PCI DSS



GDPR



ADA



WCAG



ISO 22483:2020

Vertrauenswürdiger Anbieter maßgeschneiderter Lösungen für die Hospitality-Branche

**Reisebüros und
Reiseveranstalter**



Restaurants und Cafes



Hotels und Resorts



Wellness Centers



Cateringservice



B&B und Hostels



**Fitnessstudios
und Fitnesscenter**



Kreuzfahrtlinien



Airlines



Optimieren Sie Ihre Kernprozesse



Reservierungs- & Buchungssysteme

+ Online-Buchung und automatisierte Bestätigungen

+ Anpassbare Buchungsregeln und -richtlinien

+ Kapazitätsmanagement

+ Preisanpassung in Echtzeit

+ Integration sicherer Zahlungsgateways

+ Unterstützung für mehrere Sprachen und Währungen



Immobilienverwaltung Software

+ Zentrales Reservierungssystem

+ Automatisierung der Rezeption

+ Check-in/Check-out mit Selbstbedienung

+ Haushaltsführung und Wartungsmanagement

+ Verwaltung von Gästeprofilen

+ Abrechnung und Rechnungsstellung



Lieferketten- & Bestandsmanagement

+ Echtzeit-Bestandsüberwachung

+ Automatische Bestandsaktualisierung

+ Beschaffungs- und Einkaufsmanagement

+ Supplier Relationship Management

+ Bedarfsprognose und -planung

Halten Sie Ihre Gäste, damit sie wiederkommen

Customer Relationship Management

+ Umfassende Gästeprofile

+ Kundensegmentierung (dynamisch, verhaltensbezogen, demografisch)

+ Push-Benachrichtigungen und Echtzeit-Updates

+ Feedback- und Reputationsmanagement

+ Verwaltung von Treueprogrammen und automatisierte Punkteverfolgung

+ Integration mit PMS Lösungen

Datenbasierte Personalisierung

+ ML-gestützte prädiktive Analysen

+ Personalisierte Angebote und Serviceempfehlungen

+ Maßgeschneiderte Rabatte, Aktionen, individuelle Pakete

+ Sentiment- und Verhaltensmusteranalyse

+ Gezielte E-Mail-Kampagnen

Fesselnde Gästeerlebnisse

+ Chatbots und virtuelle KI Assistenten

+ Maßgeschneiderte mobile Apps

+ Interaktive Spiele und Social-Media-Integration

+ In-Room-Entertainment Lösungen

+ Virtuelle Touren und interaktive Karten

Kundenservice-Chatbot für ein Hotel

Elinext entwickelte einen ML Chatbot für ein New Yorker Hotel, um den Kundenservice zu optimieren. Der Chatbot bietet sofortige, mehrsprachige Antworten, verbessert die Kundenzufriedenheit und kann an verschiedene Branchen angepasst werden.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

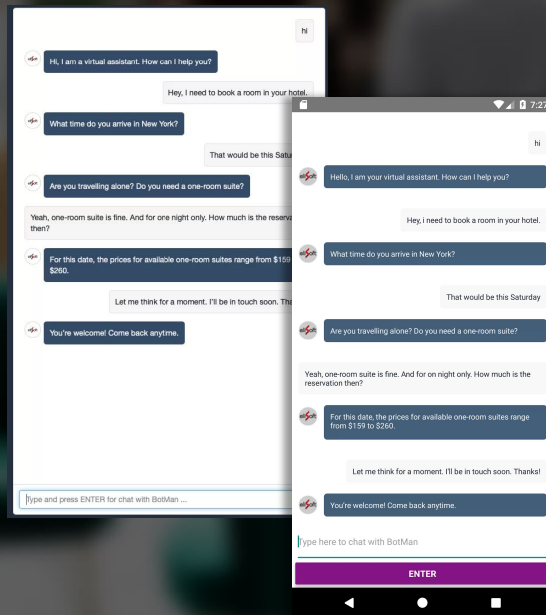
- Verwendung der Dialogflow-API und Webhook, um aus internen Daten zu lernen oder extern nach Informationen zu suchen
- Textübersetzung in verschiedene Sprachen
- iOS, Android und Webanwendungen

Technologien

- LARAVEL
- PHP
- REACT.JS
- REACT NATIVE
- DIALOGFLOW APIS

KUNDE

Ein mittelgroßes Hotel in New York



Poshberry Flugticketbuchung

Elinext arbeitete mit Poshberry zusammen, um die Sicherheit, Benutzerfreundlichkeit, Zahlungsoptionen und SEO der Website zu verbessern. Das Projekt hatte zum Ziel, Kundenprozesse zu automatisieren, einschließlich Angebotsanforderungen, Kreditkartenzahlungen und Buchhaltungsintegration, und gleichzeitig die Benutzererfahrung zu optimieren.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

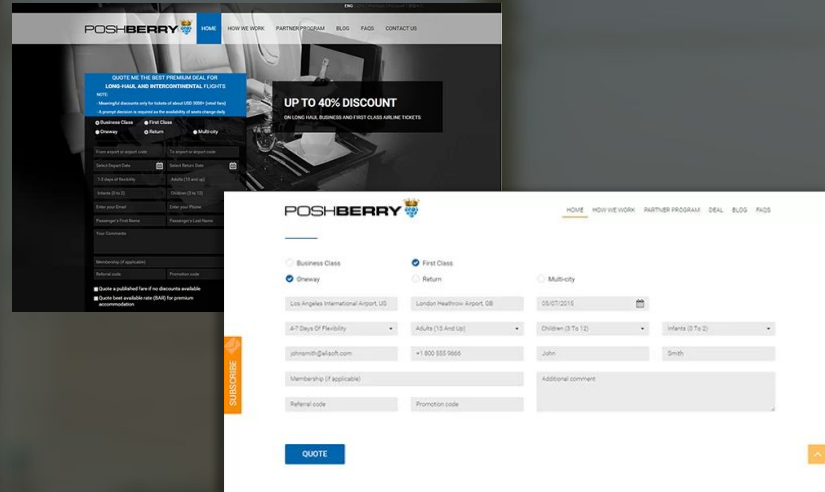
- Verbesserungen des Admin-Panels mit neuer Funktionalität und Integration eines Drittanbieter-Buchhaltungssystems
- Wirecard-Zahlungsgateway
- Integration mit SSL-Zertifikat
- Steigerung der Website-Geschwindigkeit um 25% durch Performance-Optimierung

Technologien

- PHP
- CSS3
- JQUERY

KUNDE

Ein Luxusreiseunternehmen



AR App Für Benutzer Öffentlicher Verkehrsmittel

Um die Idee des Kunden und die Machbarkeit des PoC zu validieren, entwickelte Elinext eine "Pseudo"-AR Lösung, die Kompass- und Gyroskopdaten nutzt, um Haltestellen zu erkennen und Echtzeitfahrpläne sowie Ankunftszeiten anzuzeigen.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

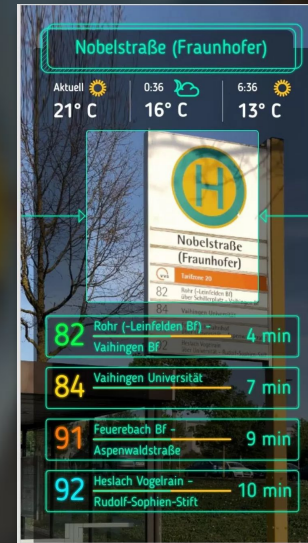
- Verwendung von "Pseudo"-AR mit Kompass und Gyroskop zur Erkennung von Haltestellen
- Anzeige von Echtzeitfahrplänen und Ankunftsschätzungen
- Automatische Aktualisierung der Fahrpläne mit realen Ankunftszeiten
- Implementierung und Test von Android und iOS Apps

Technologien

- JAVA
- ANDROID SDK
- SWIFT
- APPLE SDK

KUNDE

Ein mittelständisches deutsches Startup



Bestellverwaltung Lösung für Restaurants

Elinext entwickelte eine progressive Web App, um das Restaurantenerlebnis mithilfe der Backend Services von TouchWaiter zu optimieren. Die benutzerfreundliche App wurde erfolgreich in mehreren Lokalen in Westeuropa eingeführt.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

- Zwei-Faktor-Authentifizierung
- Durchsuchen des Menüs und Bestellungen aufgeben
- Integration eines sicheren Zahlungssystems
- QR-Code-Scanning
- Benachrichtigungen über Bestellstatus
- Bestellhistorie
- Webload-Modul zum Aufladen von virtuellen Konten im privaten und öffentlichen Modus

Technologien

- FIREBASE
- SCSS
- STENCILJS
- IONIC
- PWA
- .NET
- TYPESCRIPT

KUNDE

Ein Schweizer Unternehmen



Tripwolf: Reiseführer App

Elinext hat die Tripwolf Reise App erfolgreich auf Windows 8.1 portiert und für Smartphones und Tablets angepasst. Die App ist im Windows Store veröffentlicht, für verschiedene Architekturen verfügbar und bietet sowohl kostenlosen als auch Premium Zugang.

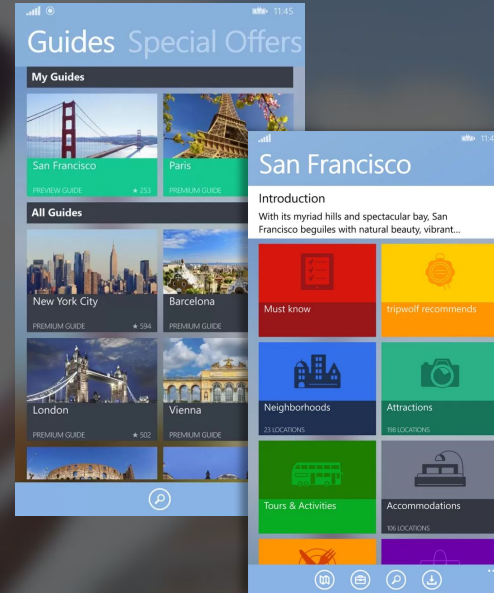
[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

- Authentifizierung und Autorisierung über Facebook
- Organisation persönlicher Reisen und Reiseplanung
- Anzeige von Hunderten von Objekten auf der Karte mit Filtern für eine einfache Suche
- Offline-Modus
- Implementierung des "SnapView"-Modus für Tablets auf Windows 8.1

Technologien

- C++
- C/C++
- JSON
- SQLITE
- BING MAPS
- REST
- XML
- UNIVERSAL APP



Reiseführer App für die Stadt Tórshavn

Elinext entwickelte eine Reiseführer App für Tórshavn, die Hauptstadt der Färöer-Inseln, um Besuchern wichtige Informationen über den städtischen Verkehr und Unterhaltungsmöglichkeiten zu bieten.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

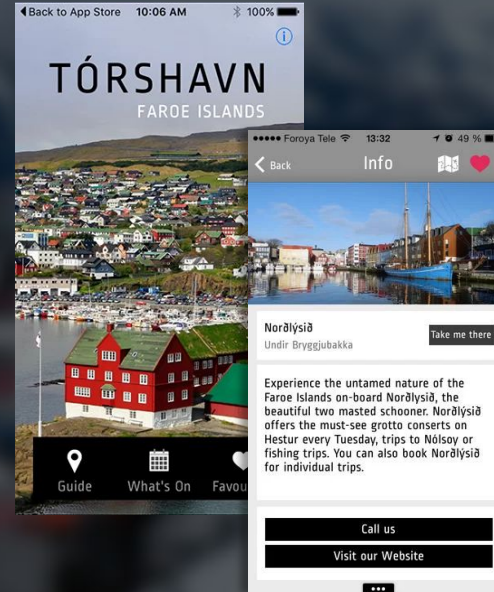
- Synchronisierung von Geolokalisierungsdaten mit den Fahrplänen und Routen der Stadtbusse
- Kartierung der Bushaltestellen basierend auf Breitengrad- und Längengradkoordinaten
- Umfassender Stadtführer mit Shows, Restaurants, Geschäften und Veranstaltungen
- Integrierter Währungsumrechner und zusätzliche nützliche Informationen für Besucher

Technologien

- OBJECTIVE-C
- IPHONE SDK

KUNDE

Ein Reiseunternehmen



Reiseempfehlungsportal

Elinext entwickelte eine hochbelastbare Plattform, um dem Kunden zu helfen, Touristen in die Nordsee-Region zu locken. Das Projekt wurde mit der Waterfall-Methode umgesetzt, mit kontinuierlicher Unterstützung nach dem Launch.

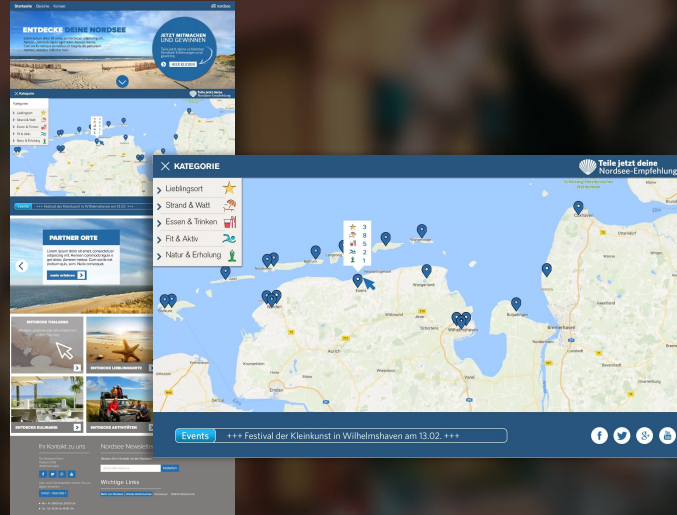
[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

- Google-Map-Integration zur Unterstützung großer Datenmengen
- Foto Upload Funktionalität
- Social Media Sharing (Facebook, Twitter)
- Datenexport im CSV-Format
- Mobilfreundliches, responsives Design
- Hochbelastbare Performance zur Unterstützung großer Mengen an Benutzerdaten und Traffic

Technologien

- PHP
- WORDPRESS
- JQUERY
- HTML5
- MYSQL
- CSS3



Ferienvermittlungen App

Elinext entwickelte die PAP Vacances Mobile-App und übertrug die wichtigsten Funktionen der Website für ein nahtloses Benutzererlebnis. Die App wurde über 50.000 Mal heruntergeladen und von französischen Nutzern hoch bewertet.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

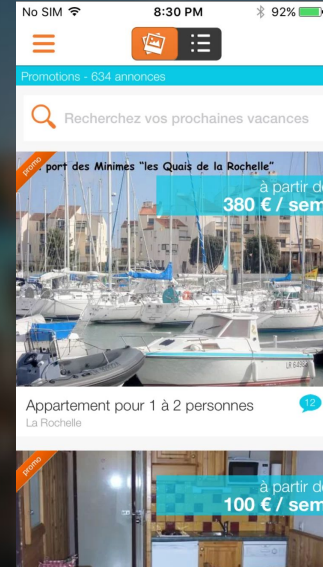
- Kategorien für verschiedene Urlaubsarten, Standortsuche und eine Angebotssektion
- Detaillierte Mietinserate
- Google-Maps-Integration
- „Zur Favoritenliste hinzufügen“-Funktion zum Speichern von Inseraten
- Social-Media-Integration
- Kompatibilität mit iOS und Android Geräten, einschließlich Tablets

Technologien

- JAVA
- OBJECTIVE-C
- MOBILE
- UIKIT

KUNDE

Ein französisches Immobilienunternehmen



Premiere Ukraine Tours

Elinext entwickelte ein Informationsportal mit Tourangeboten für die Ukraine, einer Galerie sehenswerter Orte sowie einer Anmeldung für bevorstehende Touren und Events. Der Fokus lag auf modernem Design, benutzerfreundlicher Oberfläche, Browser-Optimierung und SEO.

[Mehr erfahren ->](#)

Funktionen

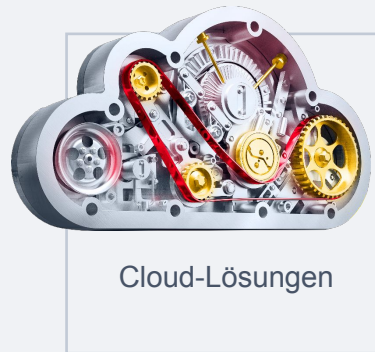
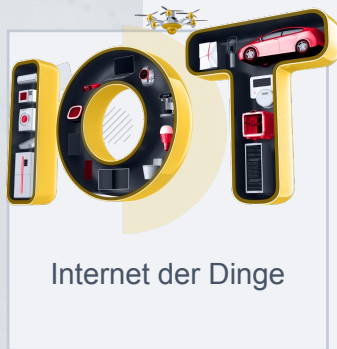
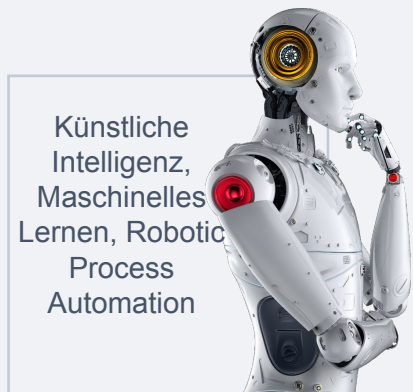
- IBild-Slider und Galerie zur Präsentation von Reisezielen
- Anmeldeformulare für bevorstehende Touren und Events
- Social-Media-Integration mit Facebook, Twitter, LinkedIn und Google Plus
- Modernes Design mit Block-Layout-Technik und ansprechenden Visuals

Technologien

- .NET
- ASP.NET
- JQUERY
- CSS
- XHTML



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

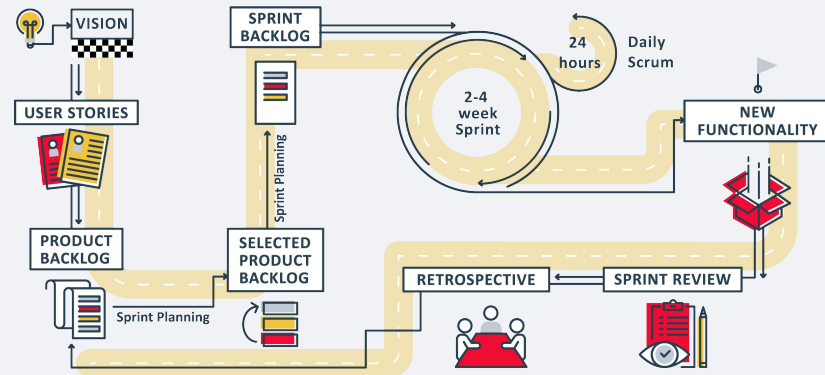
- Teamaufbau
 - Planung und Vorbereitung
 - Verfeinerung der Anforderungen (funktional und nicht-funktional)
- Design
 - Architektur
 - Infrastruktur
 - Product Backlog

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