

# Jahresrückblick 2024/2025

## Fortschritt, Ideen und Teamgeist – zwei Jahre, die geprägt haben

2024 und 2025 waren für uns bei **Konzept Informationssysteme AG** zwei ganz besondere Jahre.

Sie standen für Wachstum, Innovation und Zusammenhalt, aber auch für Herausforderungen, die viele Unternehmen in der Technologiebranche deutlich spürten.





# Innovation & Wachstum

Vier strategische Meilensteine markierten unseren Weg zu mehr Reichweite, Flexibilität und technologischer Exzellenz.

1

## Frühjahr 2024

Mitglied im **Swiss Technology Network** – einem Zusammenschluss führender Schweizer Unternehmen für die Zukunft von Industrie und Technologie.

2

## Frühling 2024

Planung und Entwicklung unseres **ersten eigenen SaaS-Produkts**. Ein mutiger Schritt, der unser Know-how in eine marktreife Lösung überführt.

3

## Sommer 2024

Erweiterung unseres **Nearshore-Angebots in Schweden** zur Steigerung von Flexibilität und Kapazität in der .NET-Full-Stack-Softwareentwicklung.

4

## Herbst 2025

Planung und Aufbau eines **Offshore-Angebots im Libanon** mit hochqualifizierten Full-Stack-Entwicklern, exzellenten Englisch- und Französischkenntnissen, attraktiven Stundensätzen und nur einer Stunde Zeitverschiebung.



# Technologische Fortschritte & Eigenentwicklungen

## Framework für industrielle Bedienoberflächen

Wir entwickelten ein modulares Framework für Touch-Bedienoberflächen, das ohne Programmierung konfigurierbar ist.

Diese Innovation revolutioniert die Art und Weise, wie Maschinen bedient werden – schneller, standardisierter und kostengünstiger.

### Vorteile

#### Reduzierte Entwicklungszeit und Kosten

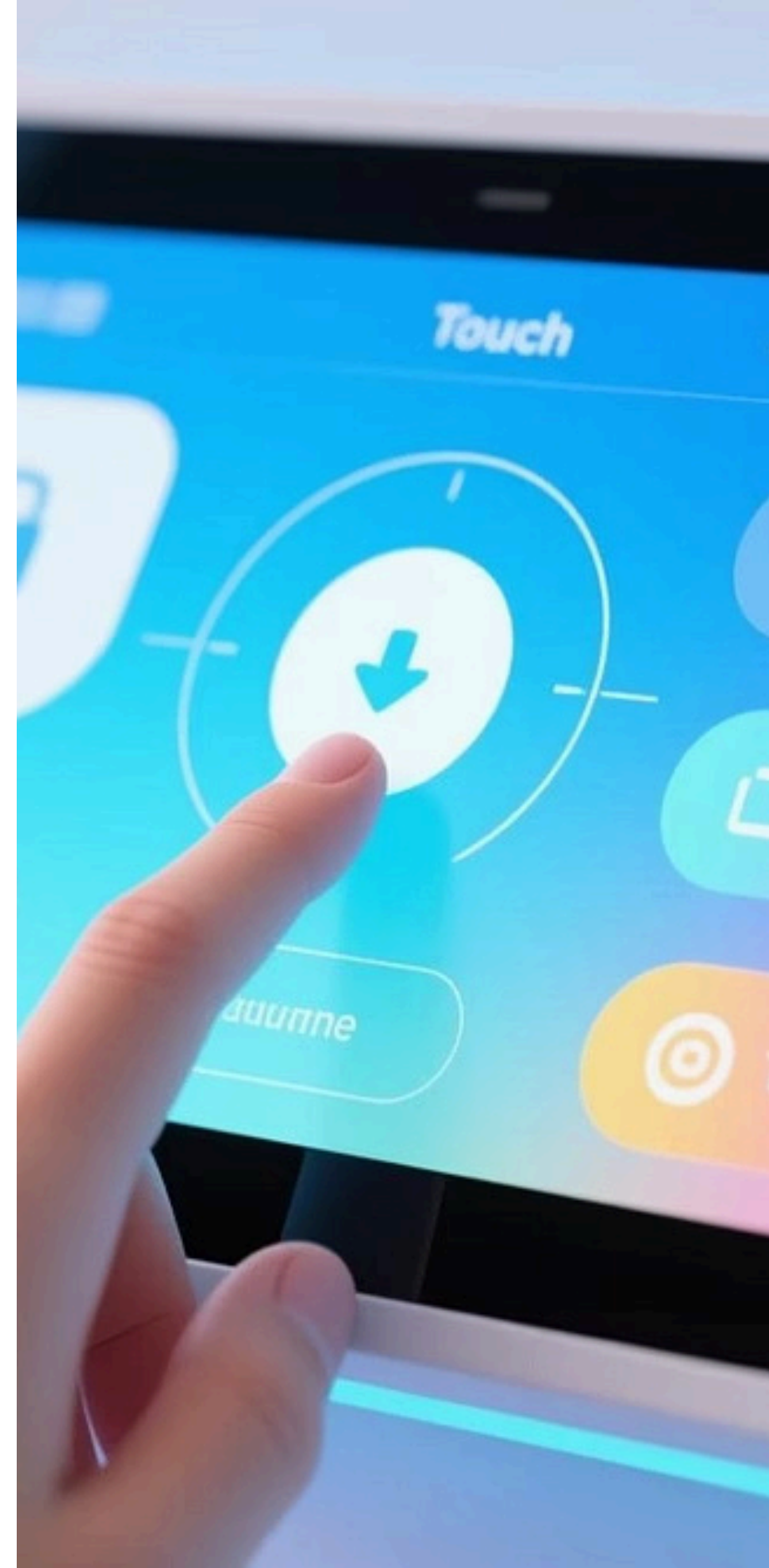
- Wiederverwendbare GUI-Bausteine statt individueller Neuentwicklung
- Anpassungen per Konfiguration statt Programmierung

#### Standardisierte Bedienoberflächen

- Einheitliche Benutzerführung über unterschiedliche Maschinen hinweg
- Weniger Schulungsaufwand, weniger Fehler, höhere Produktivität

#### Nahtlose Integration

- Kompatibel mit modernen Industrieprotokollen
- Anbindung an bestehende Steuerungs- und Automationssysteme





# KI-Agenten – Effizienz und Qualität im Entwicklungsprozess

2024/2025 integrierten wir KI-basierte Agentensysteme in unsere Projektprozesse. Diese intelligenten Helfer revolutionieren die Art und Weise, wie wir Software entwickeln.

## Automatisierung wiederkehrender Aufgaben

- Erstellung von User Stories, Testfällen und Risikoanalysen
- weniger Aufwand in Planung und Requirements

## Proaktive Problemerkennung

- Automatisierte Codeanalyse für Performance-, Qualitäts- und Architekturschwächen

## Integrierte Qualitätssicherung

- Jeder Commit wird automatisch geprüft
- Probleme werden früh erkannt

## Mehr Zeit für Architektur und Kernlogik

- Routineaufgaben laufen im Hintergrund
- Teams konzentrieren sich auf komplexe Entscheidungen

## Automatisierte Testabdeckung

- KI schlägt End-to-End-Tests vor
- höhere Testtiefe, bessere Softwarequalität



# 15 Jahre Konzept Informationssysteme AG

Im Frühling 2025 feierten wir **15 Jahre Konzept Informationssysteme AG in der Schweiz**

15 Jahre voller Ideen, Innovation und gemeinsamer Erfolge.

Was 2010 mit einer Vision begann, ist heute ein zuverlässiger Entwicklungspartner für Industrie, MedTech und Hightech-Unternehmen in der Schweiz und darüber hinaus.



## 15 Jahre Innovation & Vertrauen

- Über 150 erfolgreiche Projekte in verschiedensten Branchen
- Ein starkes Team aus Software-, Cloud- und Embedded-Spezialisten
- Gewachsen durch Partnerschaft, Qualität und Leidenschaft für Technologie



## Ein grosses Dankeschön

An alle Kunden, Partner und Mitarbeitenden, die diesen Weg mit uns gegangen sind.  
Gemeinsam haben wir bewiesen, dass nachhaltige Entwicklung aus Vertrauen, Kompetenz und Begeisterung entsteht.



## Auf die nächsten 15 Jahre!

Mit neuen Ideen, spannenden Projekten und einem starken Team blicken wir voller Zuversicht in die Zukunft.





# Engagement mit Wirkung

Technologie ist wichtig – Verantwortung ebenso



## Dorfturnier Greppen

Sponsor des Dorfturniers der  
Gemeinde Greppen 2024



## Kinderheim Titlisblick

Engagement beim Kinderheim  
Titlisblick in Luzern im Herbst 2024



## Weihnachtspakete

Zum Jahresende beteiligen wir uns regelmässig an der Aktion "Engel verschenken Weihnachtspakete" der Kinderhilfe Petite Suisse.

Eine Herzensangelegenheit, bei der wir jedes Jahr mitmachen, um Kindern in schwierigen Lebenssituationen eine kleine Freude zu bereiten.



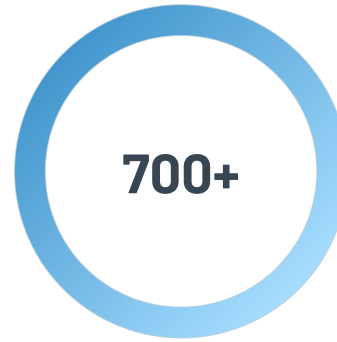
# Menschen, die bewegen

Unser Team ist unser grösstes Kapital



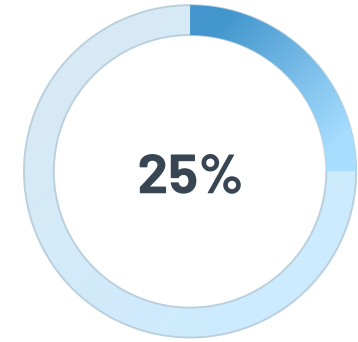
## Sprachen

Kulturelle Vielfalt und internationale Ausrichtung



## Weiterbildungsstunden

Investition in Leidenschaft, Wissensdurst und persönliche Entwicklung



## Frauenquote

Starkes Signal in einer männerdominierten Branche

Und weil Inspiration manchmal Sonne braucht, verbrachten zwei Kollegen eine **Workation in Porto**.

Dort wo Code, Kreativität und Pastéis de Nata perfekt zusammenfanden.



# Teamevents – Gemeinsam erleben, was verbindet

## Herbst 2024 – Genuss & Tradition im Appenzellerland

Unser Team besuchte eine Käserei im Appenzellerland und tauchte in die Welt des Schweizer Handwerks ein – vom duftenden Käsekeller bis zum Geheimrezept des Appenzeller Alpenbitters.

Ein Tag voller Genuss, Gelächter und Geschichten, die noch lange in Erinnerung bleiben.



## Sommer 2025 – Action und Teamgeist in Elm

Im Sommer ging es dann rasant bergab – beim Mountain Cart fahren in Elm.

Adrenalin, Panorama und jede Menge Spass machten diesen Tag zu einem echten Highlight.

Gemeinsam unterwegs, gemeinsam lachen – so geht Teamkultur bei Konzept.





# Business Trip – Shanghai

Im März 2025 reiste ein Kollege nach Shanghai, um mit unserem Kunden und dem dortigen Team zusammenzuarbeiten.

Ziel war es, Schulungen der Ingenieure zu begleiten und ein besseres Verständnis dafür zu gewinnen, wie unsere Software im Alltag eingesetzt wird.

## Einblick in die Produktion

Der Besuch der Fabrik war ein Highlight: Aus digitalen Konstruktionsdaten wurden reale Bauteile – präzise, effizient und beeindruckend automatisiert.

Besonders blieb ihm die konsequente Qualitätskultur im Gedächtnis inklusive täglicher Team-Meetings wie in der Softwareentwicklung.

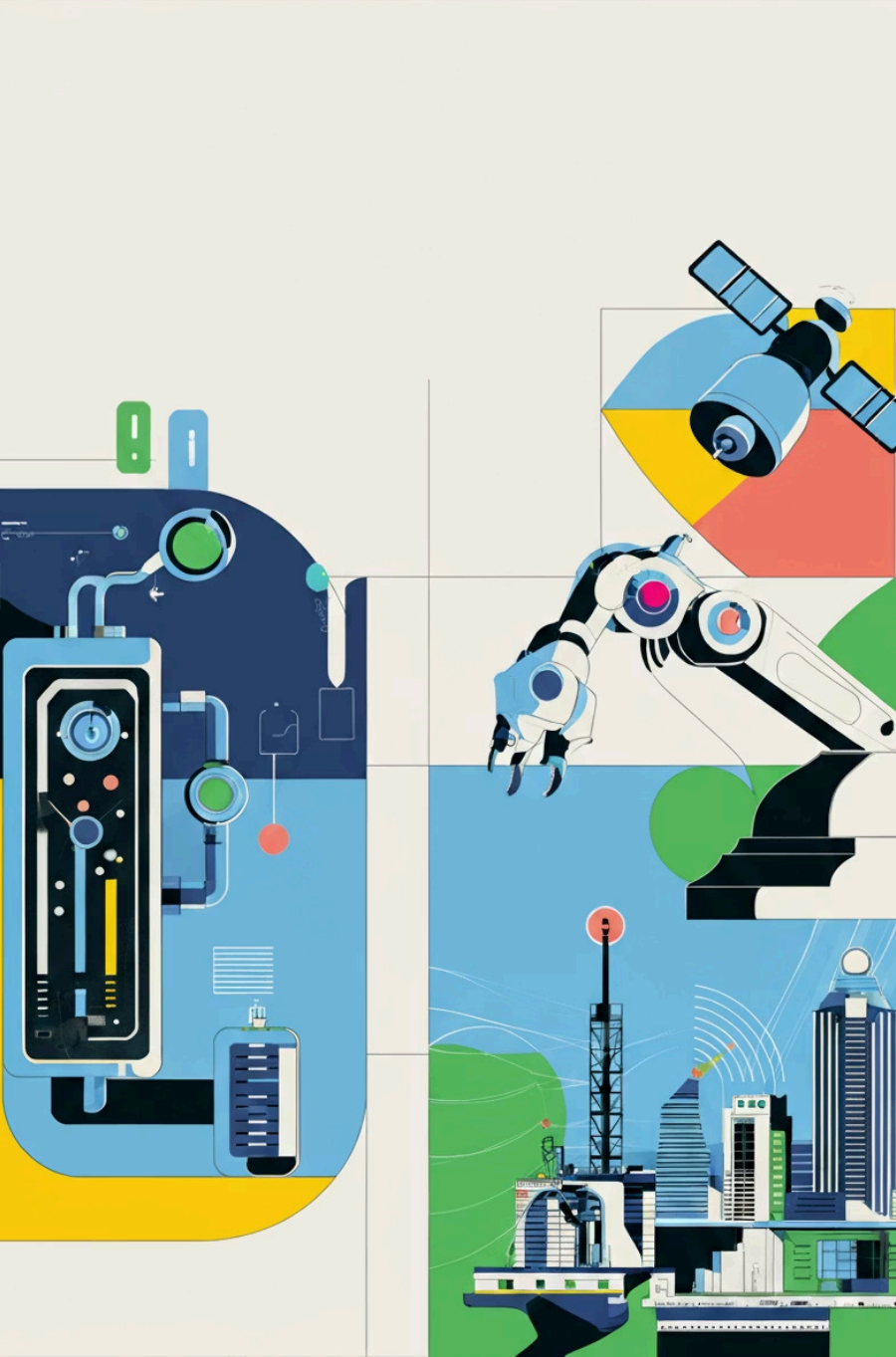
## Kultur & Zusammenarbeit

Gemeinsame Mittagessen boten spannende Einblicke in die chinesische Arbeitskultur und das Konzept "Guanxi" (Beziehungen). Auch die kulinarische Vielfalt – von Xiaolongbao bis Streetfood – machte die Reise unvergesslich.

## Eindrücke

Zwischen Tradition und Moderne: The Bund und Lujiazui zeigten Shanghai als Stadt, die Geschichte und Zukunft eindrucksvoll verbindet.





# Neue Wege & starke Partnerschaften

## Frühjahr 2024



**Neuer Kunde aus Liechtenstein** - Ein führendes Unternehmen aus der Medizintechnik setzte auf eine neue C++ Plattformlösung für vernetzte Laborgeräte, bei deren Konzeption und technischer Umsetzung wir beteiligt waren.

## Sommer 2024



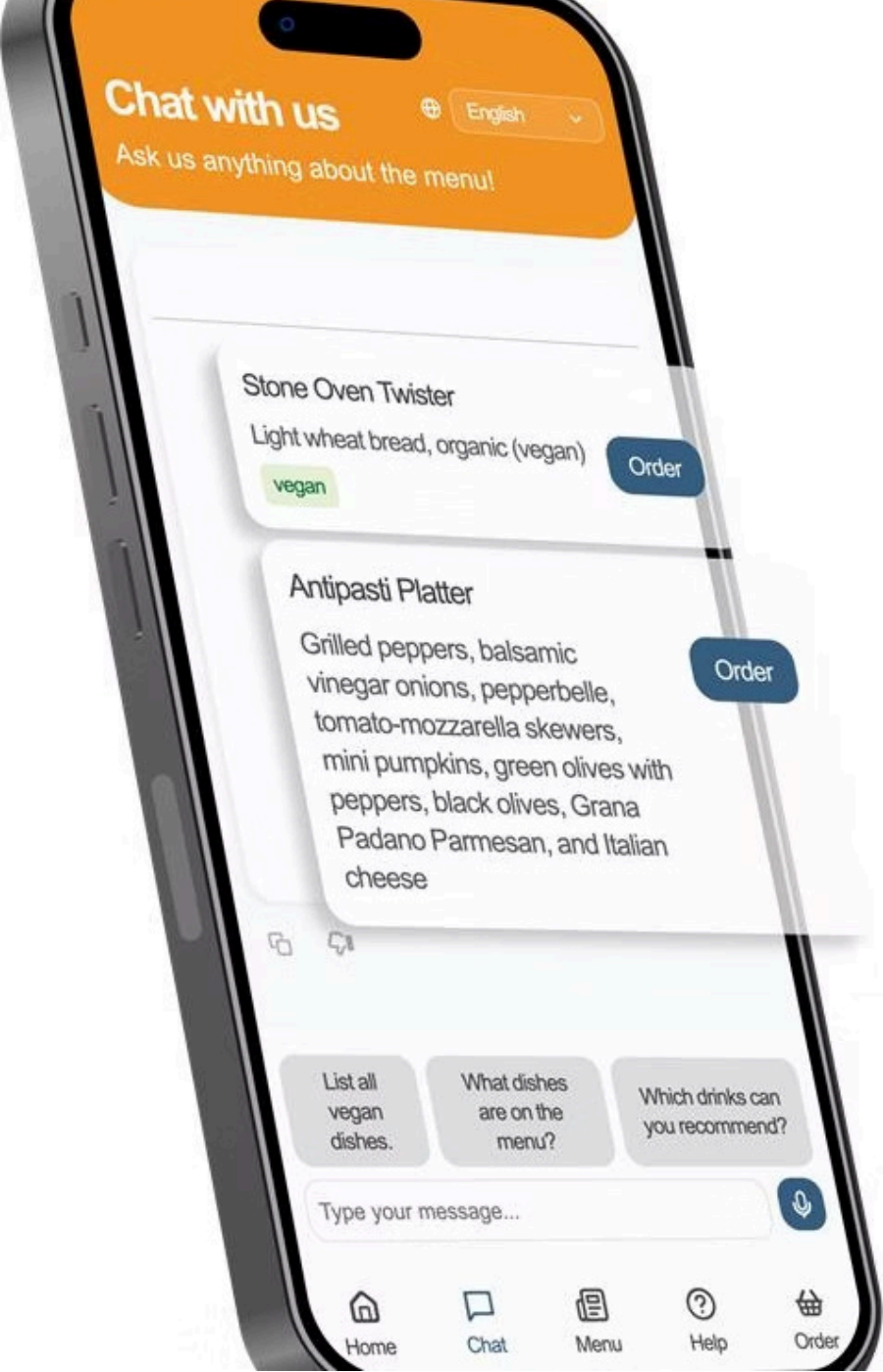
**Neuer Kunde aus der Schweiz** - Für ein Unternehmen der Antriebstechnik entwickelten wir eine schlüsselfertige .NET/Blazor Applikation zur intelligenten Steuerung und sicheren Bedienung schwerer industrieller Türanlagen.

## Sommer 2024



**Neuer Kunde aus der Schweiz** - Für einen weltweit führenden Anbieter von Funk- und Positionierungstechnologien realisierten wir die Treiberanpassung eines GNSS-Moduls inklusive erfolgreicher WHQL-Zertifizierung.





## Frühjahr 2025



**Neuer Kunde aus den USA** bereichert unser internationales Portfolio – Für einen Hersteller von Wearables unterstützten wir mit technischer Beratung und massgeschneiderten Lösungen bei der Android Integration eines GNSS-Moduls in die HW- und SW-Architektur einer Smartwatch der neuesten Generation.

## Sommer 2025



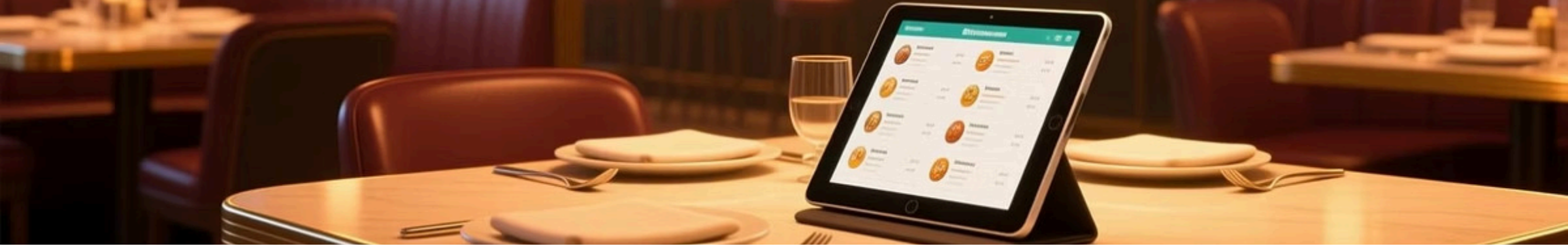
**Neuer Kunde aus der Schweiz** - Für ein Unternehmen aus dem Sondermaschinenbau entwickeln wir derzeit ein No-Code-HMI-Framework auf Basis von .NET/WPF, mit dem sich individuelle Maschinenbedienoberflächen ohne Programmierkenntnisse erstellen lassen. Wir übernehmen zudem das komplette Azure-Hosting inklusive Verwaltung, Überwachung und Optimierung der Cloud-Umgebung.

## Herbst 2025



### Unser erstes eigenes SaaS-Produkt in der Endphase

eine KI-basierte Begleitung für das Bestellen und Bezahlen von Menüs in Restaurants mit intelligenten Upselling-Techniken, integrierter Übersetzungsfunktion, Food-Trend-Analysen und weiteren smarten Funktionen für Gäste und Betreiber.



# MenuConvo

## KI-gestützte Plattform für digitale Kellnererlebnisse

*Wenn Gastfreundschaft auf künstliche Intelligenz trifft*

### Für Restaurantbetriebe

- Überwindet Sprachbarrieren durch Echtzeit-Übersetzung und integrierte Speech-to-Text-Funktion
- Entlastet das Personal in Stosszeiten, indem es den gesamten Bestell- und Bezahlvorgang übernimmt
- Interaktive kulinarische Erlebnisse

### Für Umsatzsteigerung

- Psychologische Upselling-Techniken
- KI-basierte personalisierte Empfehlungen
- Strategische Menüführung
- Datengestützte Food-Trend-Analysen



# MenuConvo – Die Lösung

01

## KI-gestützte Gesprächsengine

Mehrsprachige Sprachverarbeitung mit LLM-Technologie, vektorbasierte Menüsuche, kontextbewusste Antworten

02

## Psychologische Verkaufszintelligenz

Verhaltenspsychologie-Frameworks, dynamische Empfehlungsalgorithmen, authentische Gesprächsführung

03

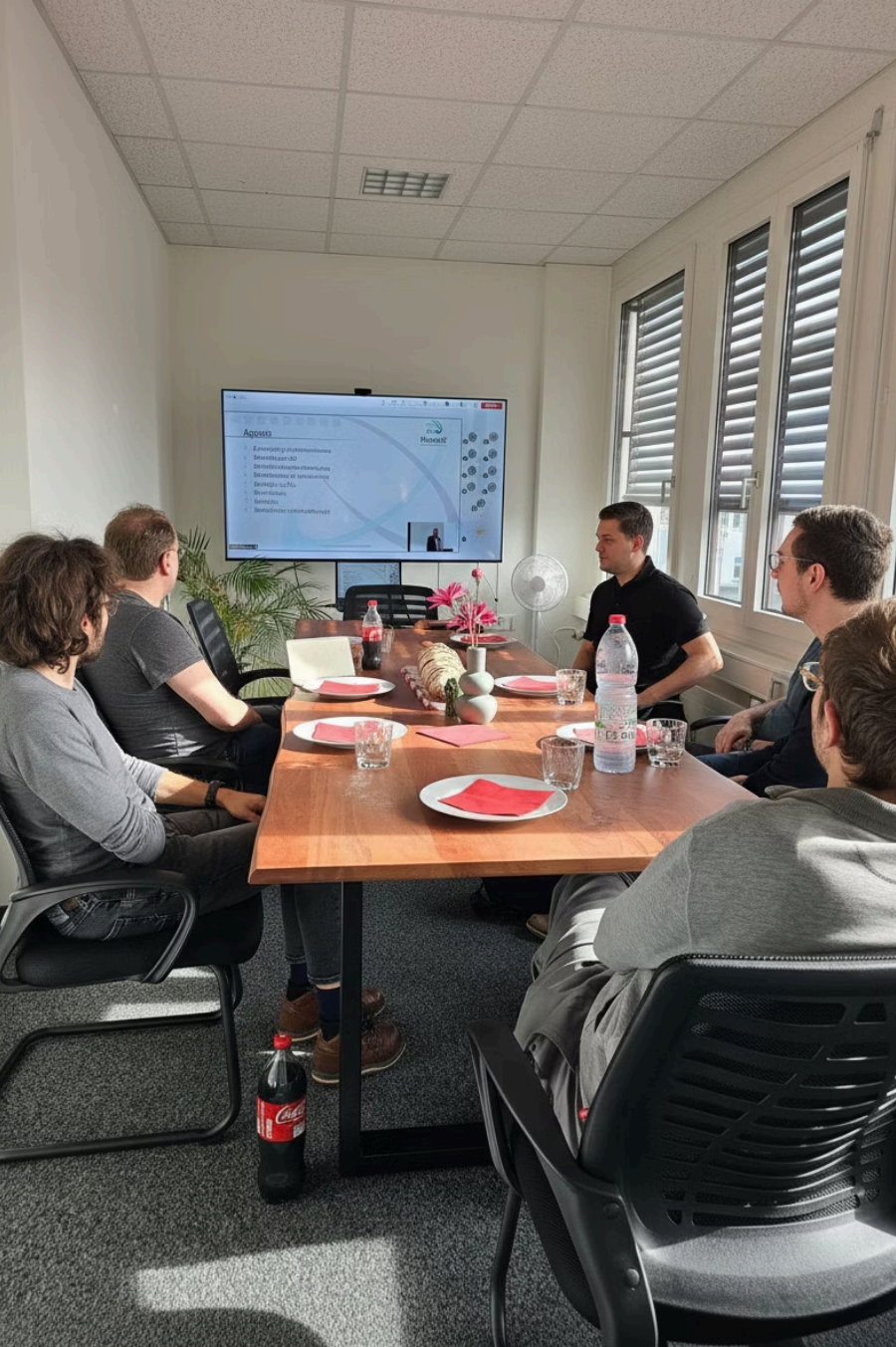
## Nahtlose betriebliche Integration

Ein zentrales Dashboard ermöglicht dem Personal die Überwachung aller Bestellungen inkl. Sonderwünschen und Unverträglichkeiten sowie gezielte Eingriffe bei Bedarf.

- ❑ **Technologische Basis:** Entwickelt auf .NET 9.0 mit moderner Blazor-Architektur, OpenAI-Embeddings für semantisches Verständnis und Hosting auf Microsoft Azure.

MenuConvo schafft eine Zukunft, in der jeder Gast personalisierte Unterstützung erhält – unabhängig von Sprache, Stosszeiten oder Personalverfügbarkeit.





# Ein herausforderndes Jahr 2025

Wir blicken mit Stolz und Zuversicht auf zwei Jahre voller Veränderung, Lernen und Erfolg. Unsere Reise geht weiter, mit Fokus auf Innovation, Sicherheit und nachhaltige Softwarelösungen für Industrie und Technik. Das Jahr 2025 war für viele Unternehmen kein leichtes Jahr.

Globale Unsicherheiten, steigende Kosten und die wirtschaftliche Abkühlung in der Industrie haben zahlreiche Projekte gebremst oder verzögert.

Auch wir spürten diese Entwicklungen, doch anstatt den Kopf in den Sand zu stecken, haben wir uns auf unsere Stärken besonnen:

**Technologische Exzellenz, partnerschaftliches Handeln und langfristiges Denken.**

Gerade in bewegten Zeiten zeigt sich, wer verlässlich bleibt. Wir sind stolz darauf, auch in diesem anspruchsvollen Umfeld Stabilität, Qualität und Vertrauen bewahrt zu haben.



# Frohe Festtage

## und einen guten Rutsch ins neue Jahr 2026

Wir blicken mit Stolz und Zuversicht auf zwei Jahre voller Veränderung, Lernen und Erfolg. Unsere Reise geht weiter, mit Fokus auf Innovation, Sicherheit und nachhaltige Softwarelösungen für Industrie und Technik.

Ein herzliches Dankeschön an alle Kunden, Partner und Wegbegleiter, die uns auch in herausfordernden Zeiten Vertrauen geschenkt haben.

**Ihr Team von Konzept Informationssysteme AG**

