



DATA, ANALYTICS & AI

OBUNGI GMBH

EMPOWER DECISION-MAKERS

OBUNGI.

Information. Technology. Consulting.

DIE SOFTWARE-KREATIVEN AUS DEM HERZEN HAMBURGS

MIT DER DIGITALEN TRANSFORMATION IN EINE ERFOLGREICHE ZUKUNFT

Die Obungi GmbH ist Ihr Partner für Software Development und Consulting mit Sitz in der Hamburger City.

Seit der Gründung im Jahr 2005 unterstützen wir Unternehmen mittels individueller technologischer Lösungen bei der digitalen Transformation.

Begeistert von visionären Trends und technischen Innovationen beraten und rüsten wir unsere Kunden für eine erfolgreiche Zukunft.

DATA, ANALYTICS & AI, CLOUD UND CUSTOM BUSINESS SOLUTIONS

Wir designen und realisieren Custom Business Solutions mit dem Fokus auf cloudbasierte Data, Analytics & AI Lösungen.

Dabei übersetzen wir die gemeinsam mit dem Kunden entwickelte Vision in eine technische Lösung. Usability, High Quality und Low Maintenance stehen für uns hierbei im Vordergrund.

Im Team wie mit den Kunden legen wir großen Wert auf eine partnerschaftliche Zusammenarbeit auf Augenhöhe.



BRANCHENERFAHRUNG

KOMPETENZEN UND AUSZEICHNUNGEN

MEHR ALS 10-JÄHRIGE EXPERTISE

Unsere Data, Analytics & AI Lösungen sind in der Regel branchenübergreifend anwendbar. In folgenden Branchen verfügen wir dennoch über eine langjährige Expertise:

- Retail & Consumer Goods
- Financial & Insurance Services
- Power & Utility
- Automotive

Wir kennen die Anforderungen regionaler und weltweit agierender Unternehmen: große Datenströme durch Transaktionen, Sensoren oder Trading, skalierbare Modelle, hohe Sicherheitsanforderungen, differenzierte, globale Analysen und Kampagnen, ein steter Innovationsfluss und der Bedarf, diese Neuerungen in die bestehende IT-Architektur zu integrieren.

'MICROSOFT GOLD PARTNER' ALS HÖCHSTE ZERTIFIZIERUNG FÜR KOMPETENZ UND ERFAHRUNG

Um Microsoft Partner hinsichtlich Erfahrung und Kompetenz besser einschätzen und vergleichen zu können, zeichnet Microsoft seine Partner mit Kompetenzen in verschiedenen Kategorien aus.

In all unseren Schwerpunktbereichen sind wir bereits seit Jahren mit dem Goldstatus prämiert.

Profitieren Sie von der Kompetenz und Expertise unseres Teams!

Microsoft
Partner



Gold Data Analytics
Gold Data Platform
Gold Cloud Platform
Gold Application Development



DATA, ANALYTICS & AI

DATEN NUTZEN UND PROAKTIV HANDELN

AGIEREN SIE SCHNELL, ÜBERLEGT UND VORAUSSCHAUEND

Mit den richtigen Daten, passenden Algorithmen und korrekter Interpretation entwickeln Sie Ihr Unternehmen vom „Lernen aus der Vergangenheit“ hin zum „Vorwegnehmen der Zukunft“. Ihr Chatbot tritt mit Kunden in Kontakt bevor Probleme Relevanz bekommen, eine vorausschauende Wartung reduziert Fehler und Ausfallzeiten, Wertpapiere werden ertragsoptimierend angekauft und verkauft.

Technologien und Themen, die Sie in diesem Zusammenhang interessieren könnten:



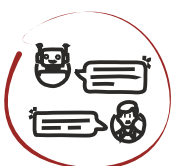
ADVANCED ANALYTICS

Advanced Analytics in der Cloud oder on-premises für tiefere Insights und smarte Entscheidungen



DATA LAKES & IOT

Daten sammeln, speichern und analysieren, unabhängig von Größe, Format, Geschwindigkeit



BOT TECHNOLOGIE

Chatbots, text- oder sprachgesteuert zur optimalen Kontaktaufnahme und Datengewinnung



MACHINE LEARNING

Präzise Prognosen und fortwährende Optimierung mittels selbstlernender Systeme



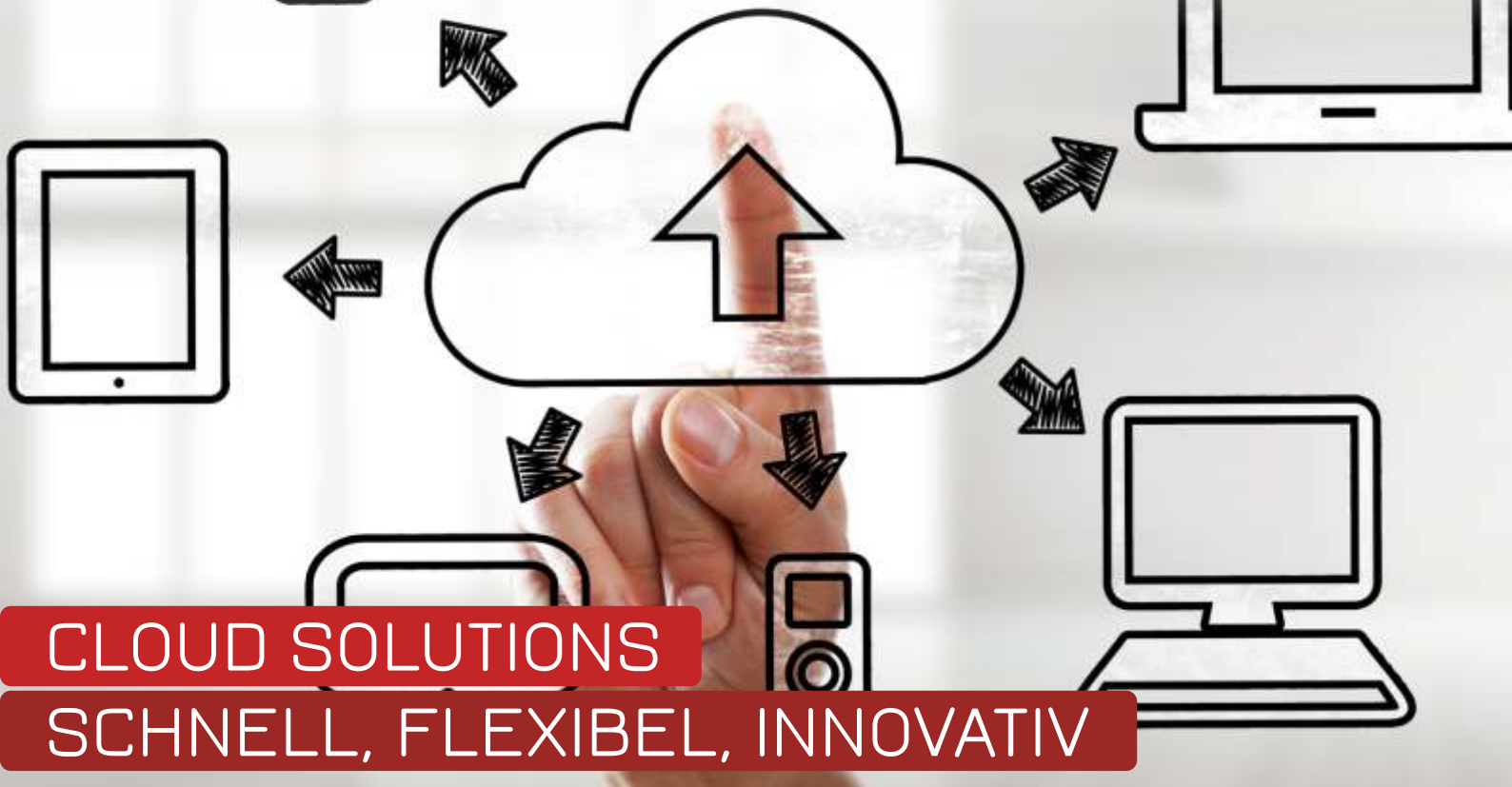
DATA SCIENCE

Destillation wertvoller Informationen aus großen Datenmengen mittels komplexer Algorithmen



COGNITIVE SERVICES

Tools für kontextbezogene Interaktion und Kundenerlebnisse mithilfe computerbasierter Intelligenz



CLOUD SOLUTIONS

SCHNELL, FLEXIBEL, INNOVATIV

BEDENKENLOSE INNOVATIONS- UND RISIKOFREUDE

Mit Lösungen in der Cloud ermöglichen wir es Ihnen, Innovationen schnell zu realisieren und am Markt zu testen. Sie brauchen keine eigenen Serverkapazitäten mehr vorzuhalten. Ihre Applikationen werden in der Cloud betrieben. Sie mieten nur die Ressourcenmenge an, die für den Betrieb Ihrer App nötig ist. Erhöht sich der Bedarf, können Sie die Kapazitäten in Minutenschnelle ausweiten. Ebenso schnell können Sie diese wieder reduzieren.

VOLLE KOSTENKONTROLLE UND FLEXIBILITÄT

Eine hohe Innovationsgeschwindigkeit und schnelles Unternehmenswachstum

erfordern eine entsprechende Kostenflexibilität. Anstelle hoher, langfristiger Investitionskosten besteht die Cloud mit flexiblen, nutzungsbasierten Kosten. Wartung und Instandhaltung entfallen. So haben Sie mehr Zeit, sich auf Ihre Kernkompetenzen zu konzentrieren!

INNOVATIONSGESCHWINDIGKEIT UND TECHNOLOGISCHE DYNAMIK

Widmen Sie sich den strategischen Herausforderungen Ihres Core Business und nutzen Sie innovative Technologien, um Ihre Geschäftsprozesse erfolgreich zu transformieren. Durch die Nutzung der Cloud profitieren Sie von einem innovativen Technologie-Stack, der fortwährend automatischen Updates unterzogen und permanent durch neue, hochmoderne Tools ergänzt wird.



CUSTOM BUSINESS SOLUTIONS

EFFIZIENTE LÖSUNGEN FÜR IHR BUSINESS

SCHNELL UND INDIVIDUELL

Neueste Development Tools und innovative Cloud Lösungen ermöglichen eine effiziente Softwareentwicklung auf höchstem Niveau.

Meiden Sie überbordende Allgemeinlösungen und vermeintliche Alleskönnerprodukte und wählen Sie eine präzise, zielbezogene Entwicklung. Auf diese Weise realisieren Sie ein technologisch schlankes Produkt, das auf ihre individuellen Anforderungen angepasst ist und eine gute Performance bietet.

MASSGESCHNEIDERT UND DENNOCH KOSTENGÜNSTIG

Bei Individuallösungen steht für uns stets die Kosten-Nutzenargumentation unseres Kunden im Vordergrund. Gemeinsam definieren wir die

Anforderungen und wägen bestehende Produktlösungen gegen eine Individualentwicklung ab.

FLEXIBEL UND INNOVATIV

Die Cloud lebt von schnellen Entwicklungszyklen, neuesten Technologien und flexiblen Umgebungen. Wir bevorzugen die Anwendungsentwicklung in der Cloud, um unseren Kunden den Einsatz neuester Technologien zu ermöglichen. Der offene Plattformgedanke der Cloud hält dem Kunden die Option offen, Applikationen flexibel auszuweiten oder neu aufkommende Technologien anzubinden. Durch den Einsatz dieser innovativen Cloud-Technologien können wir eine sehr effiziente Individualentwicklung ermöglichen.

SUCCESS STORY RETAIL

CUSTOMER EXPERIENCE PLATFORM

HERAUSFORDERUNG

Das Marketing eines international agierenden Systemgastronomen war im Handlungsspielraum stark eingeschränkt. Agile, zielgerichtete Kampagnen und multi-channel übergreifende Kommunikation wurden gefordert.

LÖSUNG

Relevante Kundendaten wurden zentralisiert und angereichert - verbunden mit einer Migration in die Microsoft Cloud „Azure“. Die Real-time Synchronisation ins Campaign Management Tool, fertige Analyse-Sets und Reporting-Tools wurden erarbeitet. Zudem wurde ein zentral steuerbares Couponing-System implementiert. Die Smartphone App wurde komplett überarbeitet.

NUTZEN

Das Unternehmen profitiert nun von einer modernisierten Customer Experience mit 360-Grad-Sicht auf den Kunden. AI ermöglicht eine intelligente Kundenklassifikation und zielgruppenspezifische Analyse. Marketingmaßnahmen können nun schnell, zielgerichtet und effizient durchgeführt werden. Die Couponing-Engine bietet einen größeren Aktionsspielraum. Über die Smartphone App eröffnen sich neue Kommunikationswege und eine komfortable Identifikation und Bezahlung.

TECHNOLOGIEN

- Microsoft Azure
- SQL Server
- Power BI

SUCCESS STORY POWER & UTILITY FRAUD DETECTION & ALGO TRADING

HERAUSFORDERUNG

Ein großer, skandinavischer Energieversorger hatte die Anforderung, regulatorischen Auflagen nachzukommen sowie das automatisierte Trading durch Handelsdaten europäischer Energie- und Commodity-Börsen zu unterstützen.

LÖSUNG

Als Lösung wurden Real-time Data Streams aller relevanten, europäischen Energiebörsen angebunden, Datenformate vereinheitlicht, Daten angereichert und im Data Lake gespeichert. Diese Daten wurden für Analysten und Fraud Detection Spezialisten zur weiteren Verarbeitung aufbereitet.

NUTZEN

Der Energiekonzern nimmt mit dieser Lösung einen wichtigen nächsten Schritt im Digitalisierungsprozess. Mit Hilfe von Real-time Stream Processing & Advanced Analytics wird automatisiertes Handeln möglich. Zudem können Betrugsfälle nun rechtzeitig aufgedeckt und somit die regulatorischen Anforderungen erfüllt werden.

TECHNOLOGIEN

- Azure Functions
- Azure Event Hub
- Azure Stream Analytics
- Azure Data Lake
- Azure Cosmos DB
- Power BI

SUCCESS STORY INSURANCE

AUTOMATISIERTE SCHADENSFALLPRÜFUNG

HERAUSFORDERUNG

Ein Versicherungsdienstleister, der den Schadenmanagementprozess in den Bereichen Kfz und Sachschäden für Versicherer übernimmt, wollte die Prüfung von Dokumenten mittels künstlicher Intelligenz unterstützen.

LÖSUNG

Um den Prozess der Dokumentenprüfung zu automatisieren, wurden Technologien der Microsoft Cloud Platform „Azure“ genutzt. Machine Learning Modelle prüfen die eintreffenden Rechnungen und Kostenvoranschläge nun automatisiert anhand verschiedenster Kriterien und entscheiden über den weiteren Verlauf.

NUTZEN

Der Prozess der Dokumentenprüfung konnte durch die Automatisierung beschleunigt werden. Unser Kunde profitiert daher von geringeren Kosten in der Prüfung und einer erhöhten Kundenzufriedenheit. Ferner werden potenzielle Betrugsversuche zur manuellen Prüfung durch einen Experten angesteuert.

TECHNOLOGIEN

- Azure Machine Learning
- Azure App Service
- SQL Server



UNSER TEAM UNSERE WERTE

IM TEAMWORK MIT DEM KUNDEN

Die Obungi GmbH ist geprägt von der Stärke und Unabhängigkeit eines inhabergeführten Unternehmens. Die Gründer sind auch heute noch hundertprozentige Geschäftsführer. Dies sichert Kontinuität in der Firmenausrichtung, ein stabiles Wachstum und prägt dadurch die Arbeitsatmosphäre.



QUALITÄT

Die naheliegendste Lösung ist nicht zwingend die Beste. Wir haben einen hohen Qualitätsanspruch an die technische Ausgestaltung und Effizienz unserer Lösungen.



PARTNERSCHAFTLICHE ZUSAMMENARBEIT

Uns liegt sehr viel an einer partnerschaftlichen Zusammenarbeit auf Augenhöhe. Wir sind der Überzeugung, dass nur in kooperativer Atmosphäre beste Lösungen erarbeitet werden können.



INDIVIDUELL MIT STANDARDTECHNOLOGIE

Standardtechnologie oder Individualentwicklung ist für uns eine Kosten-Nutzen-Entscheidung in Ihrem Sinne. Oftmals bietet sich eine Individualisierung auf Basis von Standardprodukten an.



QUALIFIZIERTE MITARBEITER

Unser Team besteht aus qualifizierten Software-Entwicklern und Beratern, die durch regelmäßige Fortbildungsmaßnahmen und Zertifizierungen proaktiv up-to-date bleiben.



**SIE WÜNSCHEN MEHR INFOS?
IHR KONTAKT ZU UNS:**

KONTAKT

Sie haben Fragen oder möchten sich eines unserer Angebote näher erklären lassen?
Treten Sie mit uns in Kontakt. Wir freuen uns, Sie kennenzulernen.

Telefon: +49 40 468994500

E-Mail: info@obungi.com

Web: obungi.com

ANFAHRT

Besuchen Sie uns im Herzen Hamburgs, in unmittelbarer Nähe zu Hauptbahnhof und Binnenalster:

Obungi GmbH

Raboisen 8

20095 Hamburg