

DON'T  
FUCK

[ DATA  
ANALYTICS ]

UP!

SPONSORED BY



# JUST DATA

NUTZEN SIE IHRE DATEN EFFIZIENT,  
SAMMELN SIE DIESE NICHT NUR!

MIT DEM DATA STRATEGY  
ASSESSMENT VON HUBSTER.S UND  
MICROSOFT INKL. SPONSORING!

MIT DEM DATA STRATEGY ASSESSMENT  
SCHAFFEN SIE DAS FUNDAMENT FÜR IHRE  
DATENSTRATEGIE.

NUTZEN SIE UNSER KNOW HOW UND  
ANALYSIEREN SIE MIT UNS IHRE PROZESSE  
FÜR ZIELGERICHTETE LÖSUNGEN.

Haben Sie sich schon einmal eine der folgenden  
Fragen gestellt:

- Holen wir bereits das Maximum aus unseren  
Daten heraus?
- Geht das heutzutage nicht schneller?
- Wie schaffe ich eine einheitliche Datenbasis für  
mein/unser Unternehmen?
- Wir haben top ERP, CRM und BI Lösungen,  
aber ich höre immer nur es hakt irgendwo?

Dann ist das Data Strategy Assessment genau  
das Richtige für Sie.

Gemeinsam Identifizieren wir mit ihren  
Fachbereichen die maßgeschneiderte  
Orchestrierung ihrer Bestandssysteme mit  
Lösungen der Microsoft Azure Cloud Services.



# WAS BEKOMME ICH?

DAS ASSESSMENT SETZT SICH AUS  
VIER BAUSTEINEN ZUSAMMEN:



IDENTIFIZIEREN VON HÜRDEN UND  
ZIELEN



ANALYSE DES STATUS QUO



VORSCHLAG POTENZIELLER  
ARCHITEKTUR



PRÄSENTATION MÖGLICHER  
DATENPRODUKTE

---

Gemeinsam bewerten wir Ihre Ist-Situation und schärfen Ihre Ziele. Sie bekommen eine Vorstellung von lohnenswerten Ansätzen und bewährten Architekturen unter Verwendung von Azure-Technologien sowie möglichen Mehrwerten und Kosten. Zum Abschluss halten Sie einen konkreten Business Case in den Händen, mit dem Sie gleich in die Umsetzung Ihrer individuellen Datenstrategie einsteigen können.

# UND WAS IST JETZT GESPONSERT?

MICROSOFT ÜBERNIMMT FÜR SIE EINEN  
TEIL DER KOSTEN.

ZUSÄTZLICH BRINGEN EXPERTEN VON  
MICROSOFT IHRE ERFAHRUNGEN IM  
RAHMEN DER INTERVIEWS MIT DEN  
STAKEHOLDERN EIN.

UND BEI EINER ANSCHLIESSENDEN  
IMPLEMENTIERUNG GIBT ES WEITERE  
MÖGLICHKEITEN FÜR ZUSCHÜSSE!



# UNSER ANGEBOT

## IHR DATA ANALYTICS ASSESSMENT FÜR 10.000 EUR INKL. MICROSOFT ZUSCHUSS!

Bei HUBSTER.S arbeiten Sie mit top ausgebildeten Consultants für Ihre Datenstrategie. Unsere Berater kommen aus Industrie sowie Handel und haben sich die Hände auch schon einmal schmutzig gemacht.

Wir fokussieren uns während des Assessments auf Ihre Unternehmensprozesse und deren Einklang mit der IT. Das Assessment richtet sich ausdrücklich nicht nur an die IT sondern jeden Fachbereich entlang Ihrer Wertschöpfungskette.

### DATA STRATEGY

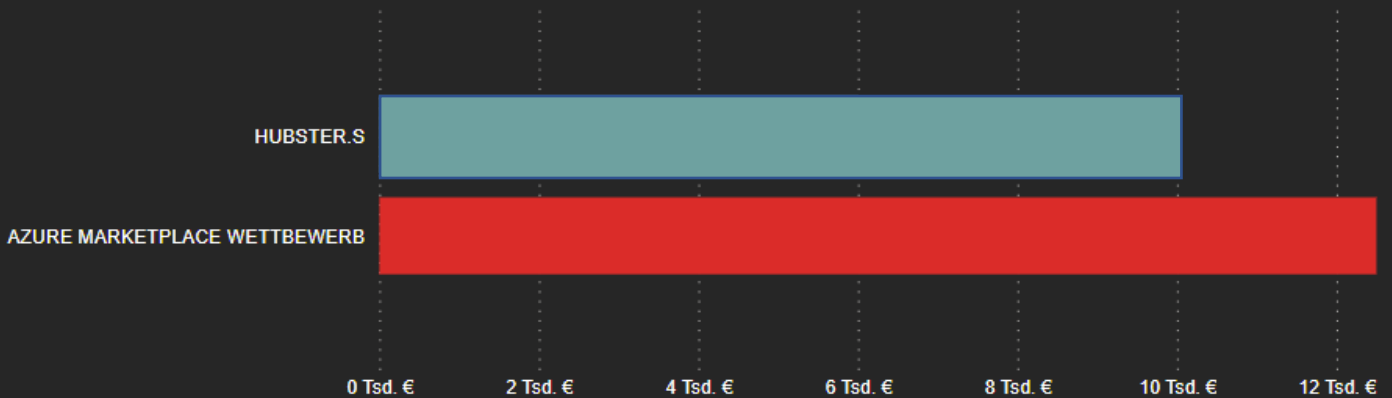
10.000 EUR

mit HUBSTER.S

12.500 EUR

beim Wettbewerb

Holen Sie sich Ihren Preisvorteil mit HUBSTER.S



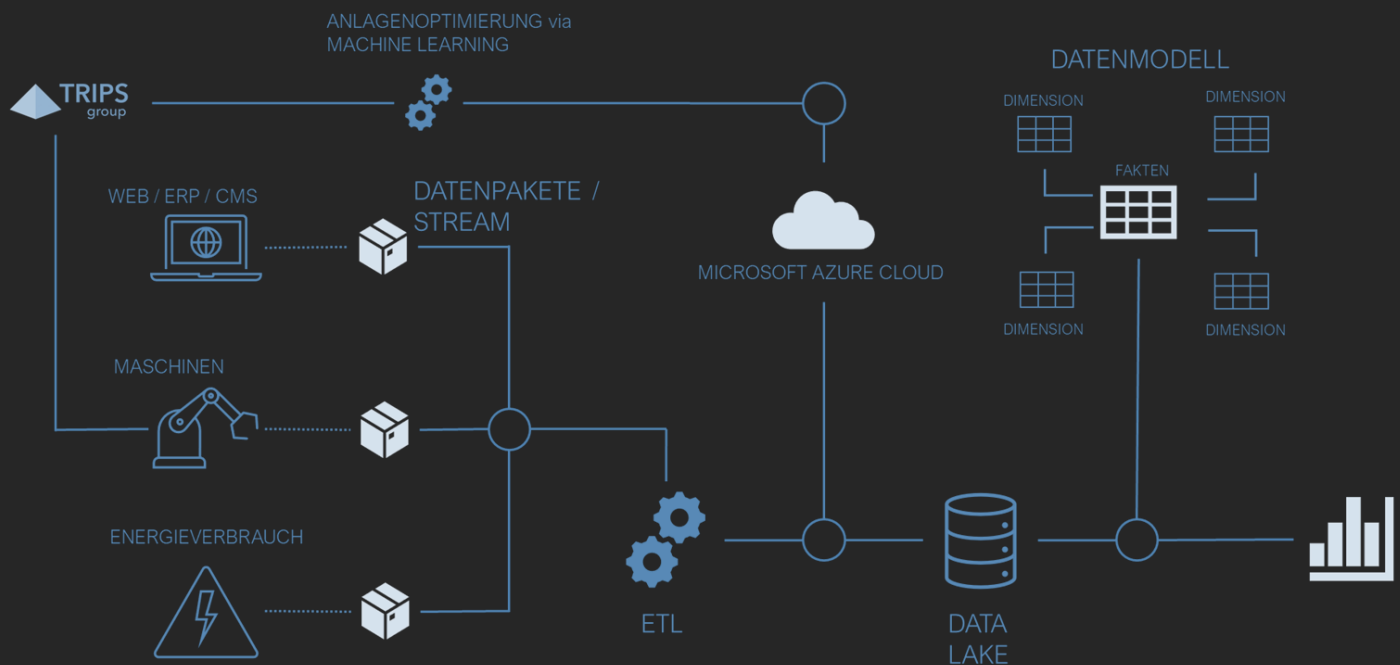
VEREINBAREN SIE EIN  
UNVERBINDLICHES VORGESPRÄCH  
MIT UNS.



# WER WIR SIND

# UND WAS KANN JETZT HUBSTER.S?

## WIR SIND IHR PARTNER FÜR ANALYTICS LÖSUNGEN!



HUBSTER.S VEREINT DAS KNOW HOW AUS AUTOMATISIERUNGSTECHNIK UND DER WELT DER ANALYTICS UNTER EINEM DACH.

Wir erwecken Ihre Daten zum Leben, mit unseren Spezialisten aus

- Business Intelligence
- Data Engineering
- Data Science
- Prozessautomatisierung
- Industrial IoT

Mit unserem einzigartigen Team ist es uns möglich Ihnen Ende-zu-Ende Analytics Lösungen zu implementieren.

Erfassen Sie Daten aus Anlagen in Echtzeit und integrieren Machine Learning Algorithmen zur

KI basierten Optimierung Ihrer Prozessparameter.

ERRICHTEN SIE MIT UNS DATA WAREHOUSE / DATA LAKEHOUSE LÖSUNGEN STATE OF THE ART IN DER CLOUD ODER ONPREM.

Generieren Sie endlich Mehrwerte aus Ihren Daten, automatisiert und kosteneffizient. Verwandeln Sie Ihre Unternehmensdaten zu Ihrem wichtigsten Gut und treffen Sie Entscheidungen basierend auf Fakten.

Überwinden Sie Systembrüche wie, mehrere ERP Systeme, schaffen Sie Transparenz zwischen ERP, CRM und MES mit Ihrer eigenen Data Platform.

# CUSTOMER STORYS



## Handelsunternehmen

### Aufgabenstellung

Integration der verschiedenen SAP / ERP / CRM Daten zur Analyse von Kundenwert, Logistik und Preisvergleiche für den Onlineshop / Inhouse Vertrieb.


Die Architektur muss den Ansprüchen von Data Science und Self-Service BI gerecht sein und konsistente Daten für beide Fachbereiche zur Verfügung stellen.

### UNSERE TODO's

- Errichten von Azure Infrastruktur nach dem Layer Prinzip
- Data Engineering zum erschließen der Quellen via Azure Data Factory
- Überführen in statistische Datenmodelle
- Reporting für Kunden, Artikel, Länder, Produktgruppen etc. in Power BI
- Data Governance mit Microsoft Purview



# CUSTOMER STORYS



## Prozessindustrie - Nahrungsmittel

### Aufgabenstellung

Transparenz über die genutzten Anlagen in Hinsicht auf Energieverbrauch und Nutzungsgrad.

Reporting zu Verfügbarkeiten, Prozessstabilität und Effizienz.

### UNSERE TODO's

- Streaming von Anlagendaten zur Erkennung von Auffälligkeiten
- Monitoring von Strom-, Wasser-, Dampfmessern in Kombination zu Anlagenparametern und produzierten Mengen
- Kombination mit ERP Daten zur optimalen Losgrößenermittlung
- Historisierung für Zeitreihenanalysen und KPI Ermittlung
- Energiemanagement ISO 50001 mit Power BI

# CUSTOMER STORYS

## Automobilzulieferer

### Aufgabenstellung

Erschließen von Daten direkt an der Maschine.  
Anreichern um Daten aus SAP wie Stückliste und Kalkulationsdaten.

Errichten einer Data Plattform für ERP und IIoT  
Daten auf Basis von Microsoft Azure.

### UNSERE TODO's

- IIoT Infrastruktur errichten
- Bestehende Systembausteine an der Anlage prüfen und um Cloudkommunikation erweitern.
- IoT Gateway installieren und in Betrieb nehmen
- Erkennen von Mustern die zu Prozessabweichungen führen.
- Benachrichtigen von Abweichungen an Schichtführer
- Reporting zu OEE, Stillständen, Rüsteffizienz
- Prädiktive Analysen für Instandhaltung und Qualität

# CUSTOMER STORYS

## Steinbruch

### Aufgabenstellung



Transparenz über die genutzten Anlagen in Hinsicht auf Energieverbrauch und Nutzungsgrad.

Erkennen des Leerlaufens von Pufferspeichern, gewonnener Materialgüte in der Tagesstatistik und KPI Verfolgung der Stundenleistungen.

#### UNSERE TODO's

- Nachrüsten von Waagen in der Prozessanlage inkl. Softwareanpassungen
- Anbinden von Fahrzeugdaten und Energiezählern zu Nutzung und Verbrauch
- Ermittlung von KPI „kwh je tonne“ im jeweiligen Prozessschritt
- Energiemanagement ISO 50001
- Integration der ERP Daten zur Ermittlung der Sole
- Wetterdaten als Umweltparameter integriert

# UND WAS IST DIESES AZURE?

## DIE PLATFORM ZUR ENTWICKLUNG IHRER LÖSUNGEN

Die Azure-Cloudplattform besteht aus mehr als 200 Produkten und Clouddiensten und wurde dafür konzipiert, Sie bei der Entwicklung neuer Lösungen zu unterstützen. So können Sie aktuelle Herausforderungen bewältigen und den Weg für die Zukunft ebnen.

Sie können Anwendungen entwickeln, ausführen und verwalten – in mehreren Clouds, lokal oder am Edge. Dabei können Sie die Tools und Frameworks Ihrer Wahl nutzen.

ALLE DATEN AN EINEM ORT. INDUSTRIAL INTERNET OF THINGS, DATA WAREHOUSE UND LAKE LÖSUNGEN.



Microsoft Azure

95%

Aller Fortune 500- Unternehmen  
vertrauen auf Azure

---

\$1 billion

Investitionen pro Jahr in die  
Sicherheit zum Schutz der  
Kundendaten vor  
Cyberbedrohungen

---

99,99 %

Weltweite Verfügbarkeit Ihrer Daten



DON'T FUCK BI UP!