

DAISIE

All-in-One-Data-Analytics Lösung



Was ist DAISIE?

DAISIE ist eine branchenunabhängige All-in-One-Data-Analytics-Lösung, die es Unternehmen ermöglicht, Daten effizient zu analysieren, wertvolle Erkenntnisse zu gewinnen und datengestützte Entscheidungen zu treffen.

Mit einer von uns kuratierten Auswahl an Open-Source-Tools, spezialisiert auf Datenintegration, Datenmodellierung, Datenvisualisierung und Berichterstattung, bietet DAISIE alles, was Unternehmen benötigen, um das volle Potenzial ihrer Daten auszuschöpfen.

**Digital Assistant for Intelligent Statistical
Information Extraction**

Was war unsere Motivation für DAISIE?

Gemeinsame Herausforderungen für KMU



Kompliziertes Zusammenspiel von Tools und Komponenten



Begrenzte finanzielle Mittel



Verstärkter Anpassungsdruck durch New Work



Spezifische Herausforderungen der öffentlichen Verwaltung



Onlinezugangsgesetz (OZG)



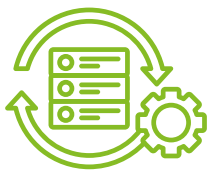
Open-Data Gesetz § 12 EGovG



Arbeit mit Individuallösungen üblich

Funktionen

Umfassende Datenverarbeitung



Von der Integration über die Aufbereitung bis hin zur Bereitstellung für die Analyse decken die Funktionen von DAISIE alle Aspekte der Datenverarbeitung ab, so dass wertvolle Erkenntnisse gewonnen werden können.

Transparente Kommunikation



Durch den Einsatz von DAISIE können Unternehmen Daten aus verschiedenen Quellen und Abteilungen integrieren und in einheitlichen Berichten zusammenfassen. Dadurch können verschiedene Teams und Abteilungen auf dieselben Informationen zugreifen und eine gemeinsame Datenbasis nutzen.

Open-Source-Leistungsspektrum



Alle in DAISIE enthaltenen Softwarekomponenten basieren zu 100% auf Open-Source-Lösungen und decken somit, frei von zusätzlich anfallenden Kosten, das gesamte benötigte Leistungsspektrum ab.

Unsere Lösung ist ...

...eine All-in-one-Data-Analytics-Lösung.
Abdeckung der kompletten Data Journey.

1

2

...unter der ausschließlichen Verwendung von Open Source-Komponenten entstanden.
Keinerlei Lizenzkosten für verwendete Software.

3

...komplett individualisierbar.
Uneingeschränkte Einsatzgebiete (Reporting Lösung bis zu Simulationen und Modellierungen).

4

...ist ein an den höchsten Industriestandards ausgerichtetes Tool für "Data-Driven Companies".
Vorgehen gemäß Best Practices.

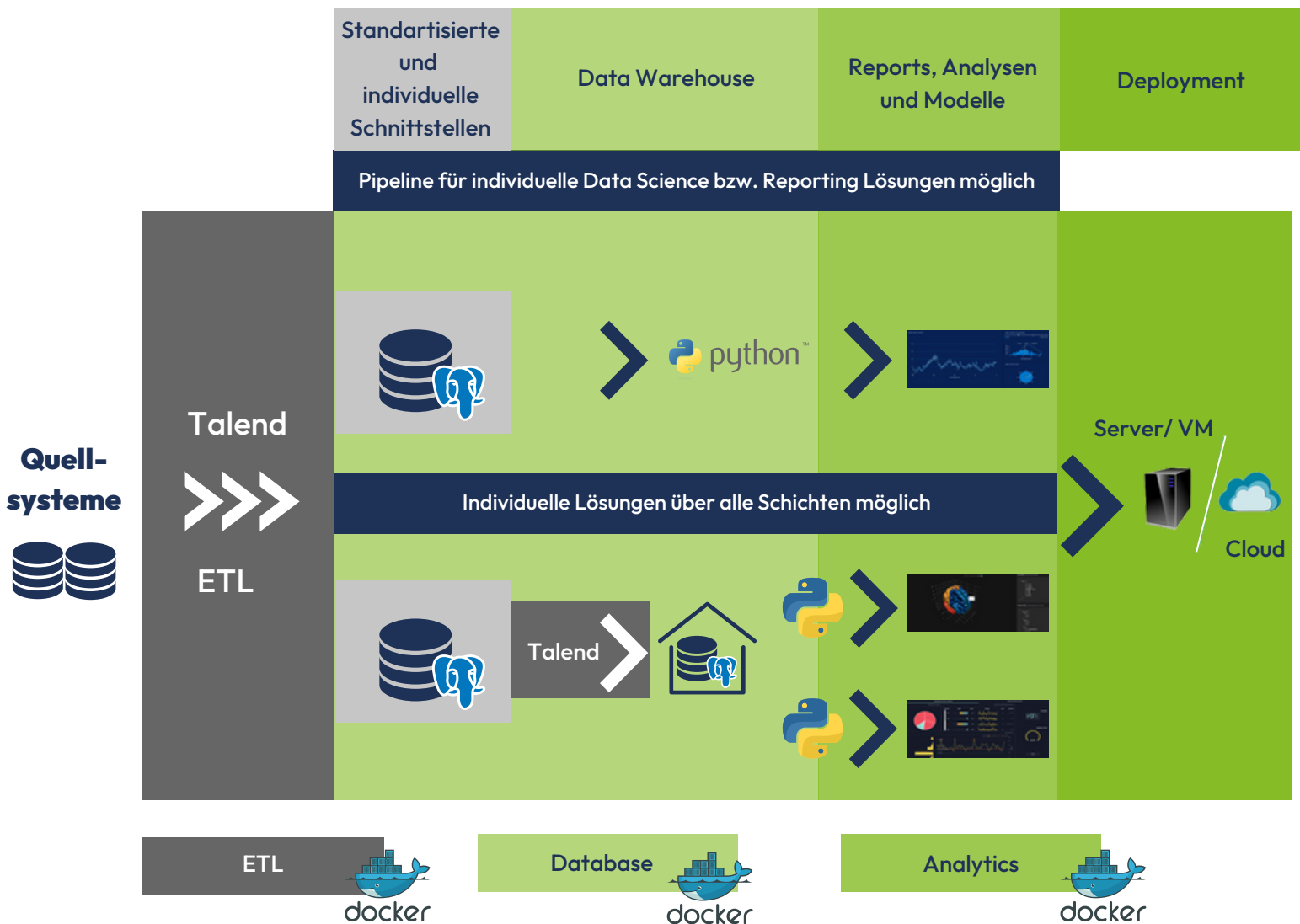
5

...Umgebungsunabhängig
Ohne eigene Hardware in der Cloud oder on Premise.

6

...konform mit OZG und Thüringer Rechtsgrundlagen.
Einsetzbarkeit in den Institutionen der öffentlichen Verwaltung.

Struktureller Aufbau von DAISIE



DAISIE **SUCCESS STORY**

DAISIE: All-in-One-Data-Analytics Lösung

Wer hat uns **beauftragt**?



Das Landesamt für Soziales und Versorgung des Landes Brandenburg (kurz: LASV) ist eine nachgeordnete Behörde des Ministeriums für Soziales, Gesundheit, Integration und Verbraucherschutz, die Leistungen zur Sicherung einer angemessenen Lebensqualität für Menschen mit Behinderungen und pflegebedürftige Menschen in Ausbildung, Beruf, Freizeit und Wohnen erbringt.

Was war **Status Quo**?



Anhand der durch das LASV entwickelten „Brandenburger Sozialindikatoren“ werden Politik und Fachöffentlichkeit regelmäßig und systematisch über soziale Strukturen und Prozesse informiert. Die Veröffentlichung des Indikatorensatzes geschah bisher sowohl analog als Print sowie digital als PDF und Excel-Tabelle.

Success Story

Welche Ziele hatten wir im Blick?

- Digitalisierung:** Webbasierte Darstellung der Brandenburger Sozialindikatoren
- Handling:** Vereinheitlichung und Vereinfachung der Verarbeitung von Datenlieferungen
- Sicherheit:** Schaffung einer persistenten Datenhaltung
- Userfreundlichkeit:** Moderne, flexible Darstellung der Sozialindikatoren unter Berücksichtigung von UX-Prinzipien und Barrierefreiheit
- Automatisierung:** Integration der Webanwendung in die Prozesse zur Erstellung der gedruckten Version der Sozialindikatoren

So haben wir das gelöst!



Nach umfassender Anforderungs- und Prozessanalyse wurde die FIDA-Entwicklung DAISIE als Basis für ein eigenes flexibles Softwaresystem definiert. Durch die ausschließliche Verwendung sorgfältig aufeinander abgestimmter Open-Source-Komponenten bietet das All-in-One-BI-System die größtmögliche Entwicklungsflexibilität und das ohne Lizenzkosten.

Mehr Infos:



Zur Pressemitteilung:



Alle Vorteile resümiert

- Steigerung der Effizienz der Geschäftsprozesse
- Verbesserte abteilungsübergreifende Kommunikation durch Erzeugung einheitlicher Reports
- Integration der Software mit geringem Speicherplatz- und Hardwarebedarf
- Hohe Genauigkeit in der Budgetplanung durch Garantie keiner zusätzlich anfallender Lizenzkosten
- Revisionssichere Bearbeitung und Speicherung der Daten durch State-of-the-Art-Data-Warehouse-Implementierungen
- Nutzung des vollen Potenzials der Daten durch Integration von Machine Learning in die Business-Reports

BRANCHENUNABHÄNGIG

Details zu DAISIE:



Ihr Ansprechpartner

Chris Ehrling

Produktmanager DAISIE / Lead Data Scientist
+49 3621 4510-3151
c.ehrling@fida.de

