



DC• DATACONSULTING

Unternehmenspräsentation 2023



- 1** Sechs Fachkompetenz, umfangreiche Erfahrung
- 2** Beratungs- und Entwicklungsleistungen
- 3** Spezialisten, die erstklassige Dienstleistungen erbringen
- 4** 3x SnowPro-Spezialisten
1x Snowflake-Data SuperHero 3x Oracle-ACEs
- 5** 6 Jahre Remote-Arbeitserfahrung





Oracle	Software-Testingenieure	Snowflake
<ul style="list-style-type: none">• Oracle-Entwickler• Oracle APEX-Entwickler	<ul style="list-style-type: none">• Manuelle Tester• Ingenieure für Testautomatisierung• QA Manager	<ul style="list-style-type: none">• Snowflake-Dateningenieure• Cloud Data Engineers (Snowflake)



Time & Materials	Team leasing	Team leasing & Projektmanagement
<p>Der Kunde beauftragt einen Experten für eine bestimmte Zeit und nutzt dessen Wissen und Erfahrung. Dieses Kooperationsmodell empfiehlt sich, wenn zur Ergänzung des Kundenteams ein Spezialist benötigt wird.</p>	<p>Leihen Sie bei uns ein IT-Team (oder einen Teil des Teams) - Softwareentwickler, Analysten, Tester, Architekten.</p>	<p>Wir übernehmen die Abwicklung des gesamten Softwareentwicklungsprozesses. Der Kunde muss lediglich seine Geschäftsanforderungen definieren und die entwickelte Software genehmigen.</p>

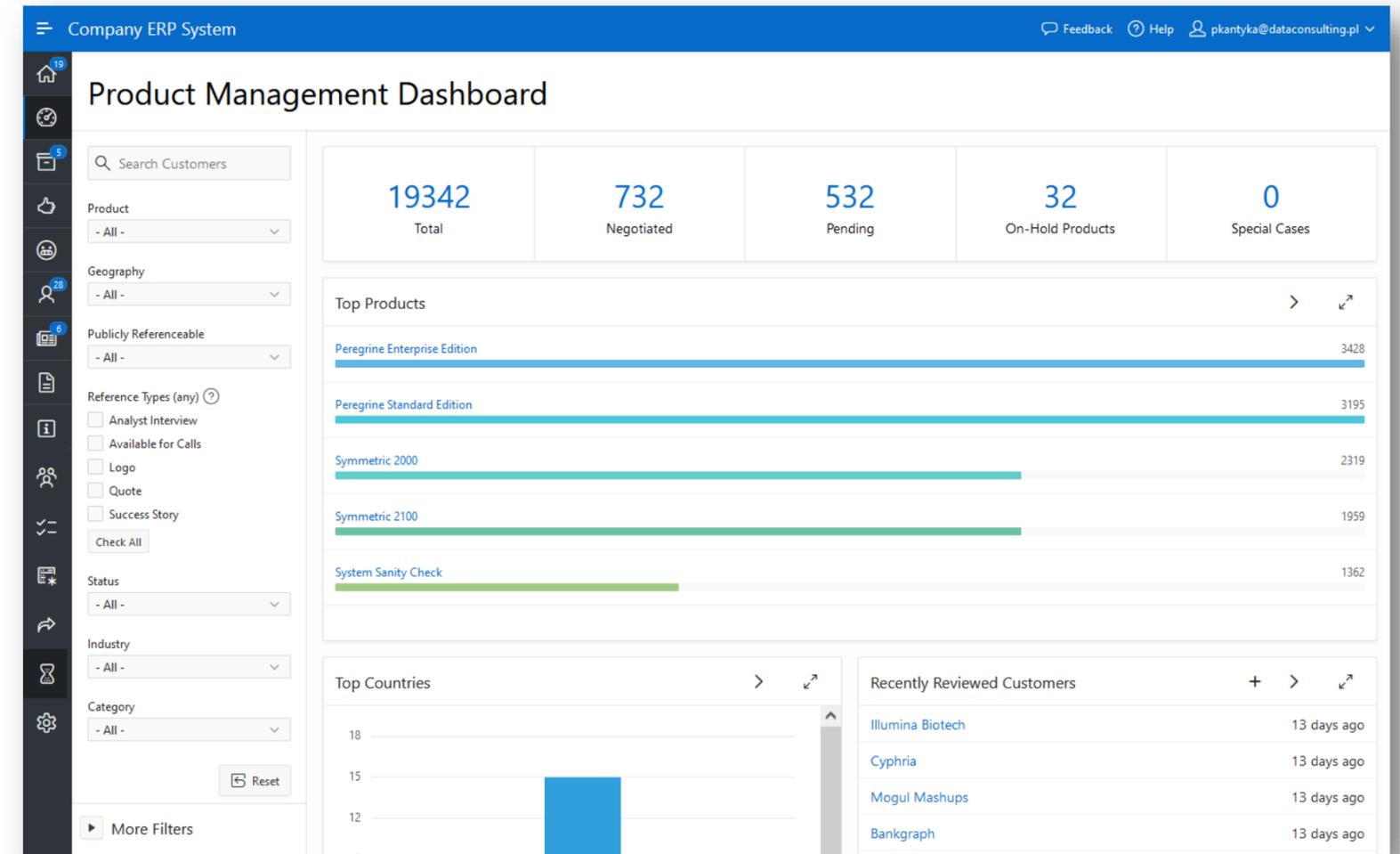


Maßgeschneiderte Anwendung für Ihr Unternehmen

Unternehmensqualität für Anwendungen beliebiger Größenordnung

Ihre Anwendungen:

- ✓ Vollständig auf Ihr Unternehmen zugeschnitten
- ✓ Modern, schön, ansprechend
- ✓ Zugänglich von jedem Webbrowser
- ✓ Mit Formularen, Diagrammen, Berichten, PDF- und Excel-Export




Vollständig auf Kunden zugeschnitten


Unterstützt durch Oracle APEX


Benutzerfreundlich

- ✓ Verwandeln Sie Daten in Informationen
- ✓ Übertragen Sie Ihre Tabellenkalkulationsdaten in die Web-App
- ✓ Modernisieren Sie Ihre alten Forms-Apps mit APEX



Maßgeschneiderte Applikationen für jede Geschäftstätigkeit

Project Budgets

1. Highlighted Over Budget

- Saved Report = "Highlighted Over Budget"
- Status != 'Closed'
- Project
- Over Budget
- Status in 'On-Hold, Pending'
- Surplus Budget

Project : ACME Web Express Configuration

Task Name	Status	Assigned To	Cost	Budget	Available B
Select servers for Development, Test, Production	Open	James Cassidy	\$200	\$600	
Specify security authentication scheme(s)	Open	John Watson	\$200	\$300	
Configure Workspace provisioning	Open	John Watson	\$200	\$100	
			\$600	\$1,000	

Project : Bug Tracker

Task Name	Status	Assigned To	Cost	Budget	Availab
Train developers on tracking bugs	On-Hold	Myra Sutcliffe	\$1,000	\$2,000	
Measure effectiveness of improved QA	Pending	Myra Sutcliffe	\$0	\$500	

Budgetierung

Company Approvals

Install App Help pkantyka@dataconsulting.pl

Pending Approvals

Salary Change Details

Salary Change for Allen from 1600 to 1800

Assigned to jane, Priority 3, Initiated by pkantyka@dataconsulting.pl

+12.5%
Percent Change

Priority

Salary History

1 800
1 500
1 200
900
600
300

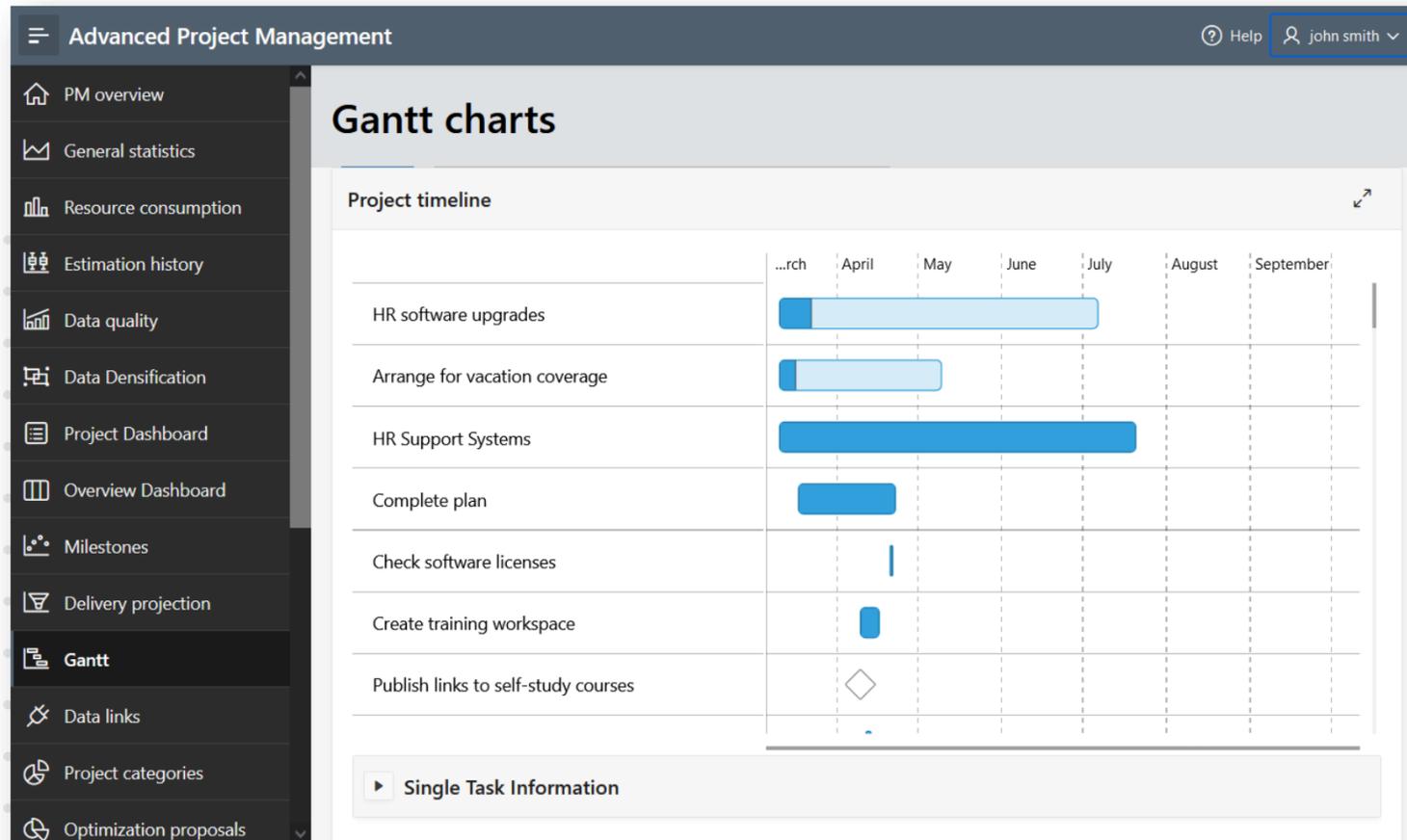
Seria Salary History
Grupa 2011
Wartość 1 270

Cancel Approve

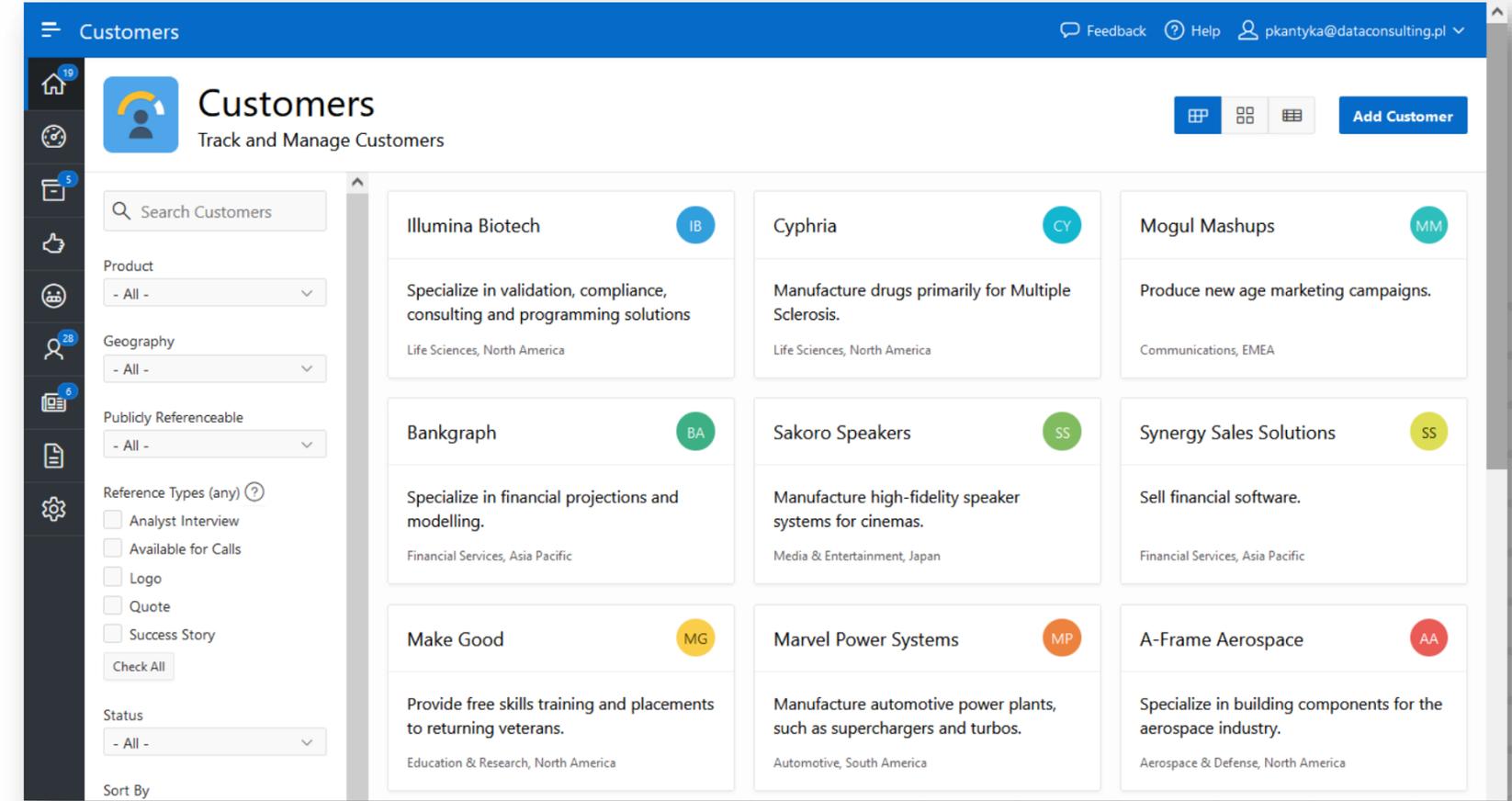
Genehmigungsmanagement



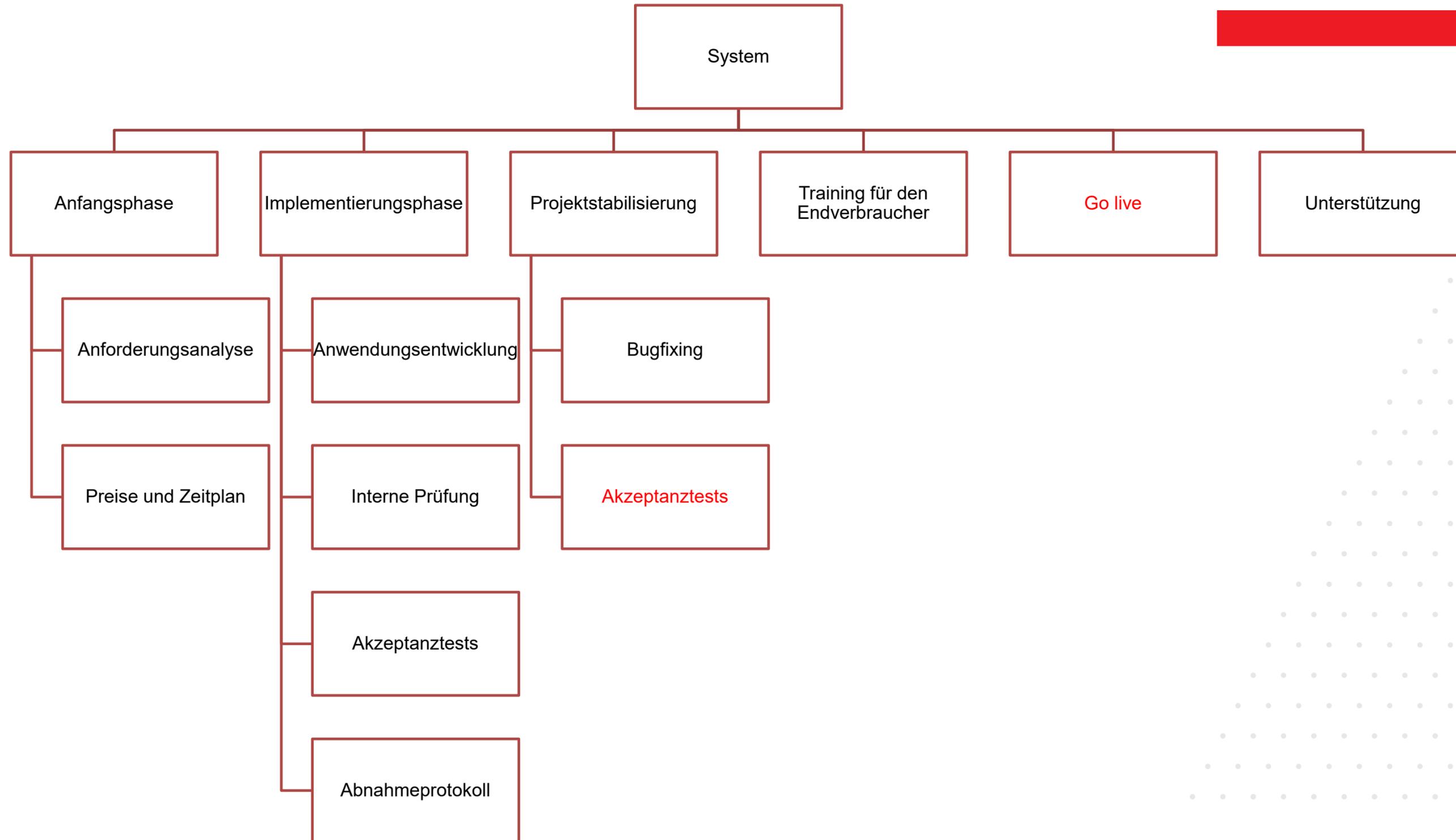
Maßgeschneiderte Applikationen für jede Geschäftstätigkeit



Projektmanagement



Kundenbeziehungsmanagement (CRM)



Erweitern Sie Oracle um eine Office-Reporting-Funktion

Generieren Sie Excel-Dateien in wenigen Schritten:

- ✓ Erstellen Sie eine Vorlage in MS Excel
- ✓ Erstellen Sie die SQL-Anweisung
- ✓ Laden Sie das Template in die Oracle-Datenbank oder nutzen Sie eine vordefinierte Vorlage



- ✓ Verbessert die Analysten und Entwicklern
- ✓ Unterstützt alle SQL-Abfragen und hochgradig angepasste Vorlagen
- ✓ Die Vorlage ist eine Excel-Datei
- ✓ Der Installationsprozess ist schnell und einfach



Oracle APEX in der Cloud

Unsere Produkte:

Oracle APEX im Bundle und vorkonfiguriert

Oracle APEX für Oracle Standard und Enterprise Edition im AWS in sowohl BYOL als auch License-Included-Modell

- ✓ **Starten Sie neue APEX Instances in unter 5 Minuten!**
- ✓ **Kaufen Sie Oracle-Datenbanklizenzen über Amazon im Pay-As-You-Go-Modell**



World-wide locations available for APEX in the Cloud

Sparen Sie die Ausgaben für die Bereitstellung von Infrastruktur und Softwareinstallation.

<https://datacons.eu/oracle-apex-in-die-cloud/>



Test Management

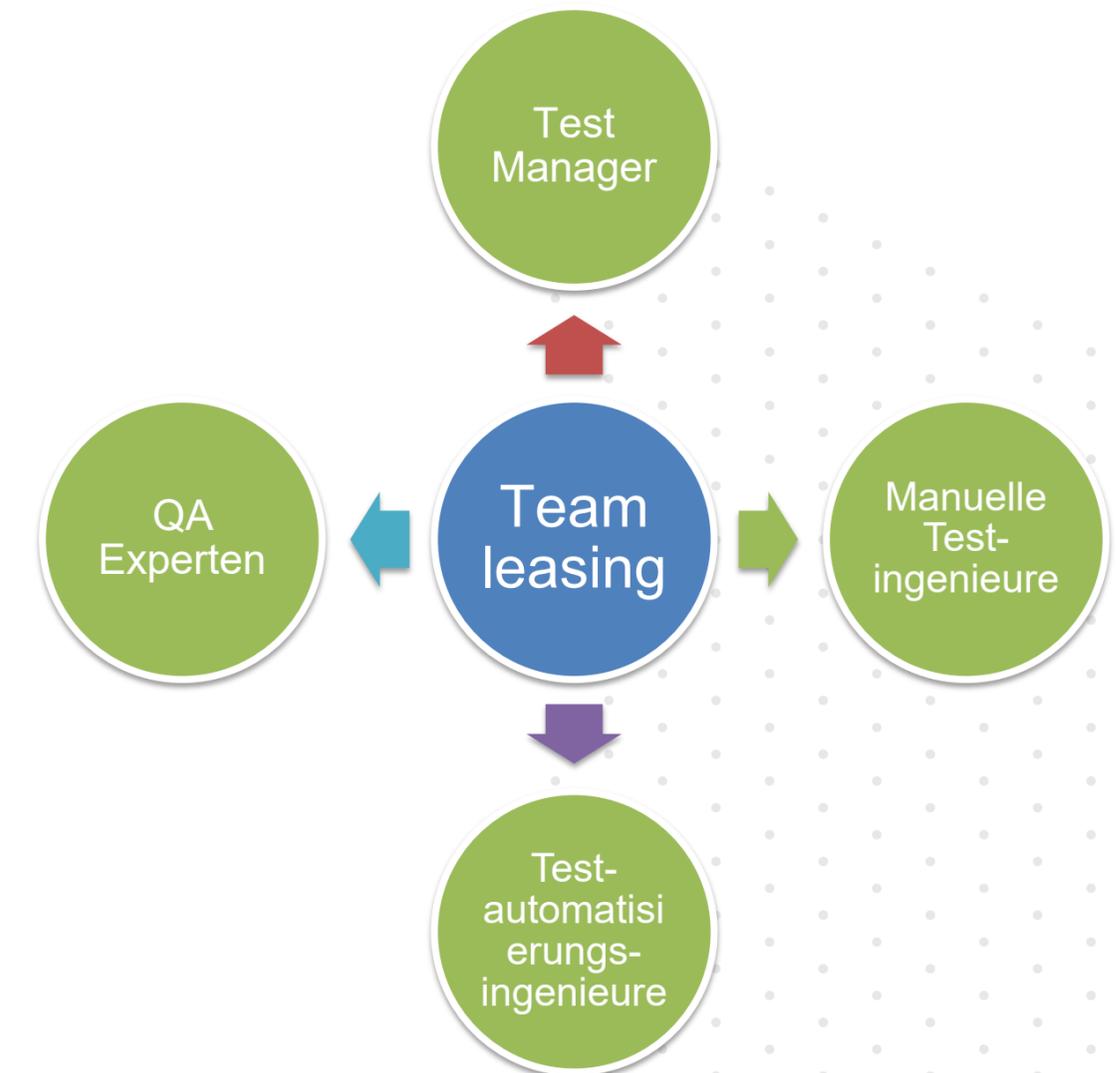
- Etablieren von QS-Prozessen
- Teststrategie definieren
- Testplanung

Manual Testing

- Design von Testfällen
- Testfallausführung und Berichterstellung
- Testanalyse

Test Automation

- Entwicklung des Automatisierungsframeworks
- Automatisierte Entwicklung und Wartung von Testfällen



Snowflake-Data-Warehouse-Implementierungen

- Wir können Ihr Data Warehouse in Snowflake aufbauen
- Proof of Concept, um Snowflake mit Ihren Daten und bestehenden Lösungen zu vergleichen

Data-Warehouse-Umwandlung zu Snowflake

- Wir können Redshift, Hadoop, Microsoft SQL Server, DB2, Oracle in Snowflake umwandeln

Snowflake mit Oracle-Integration

- Wir können Snowflake mit Oracle integrieren, um eine bidirektionale Kommunikation bereitzustellen

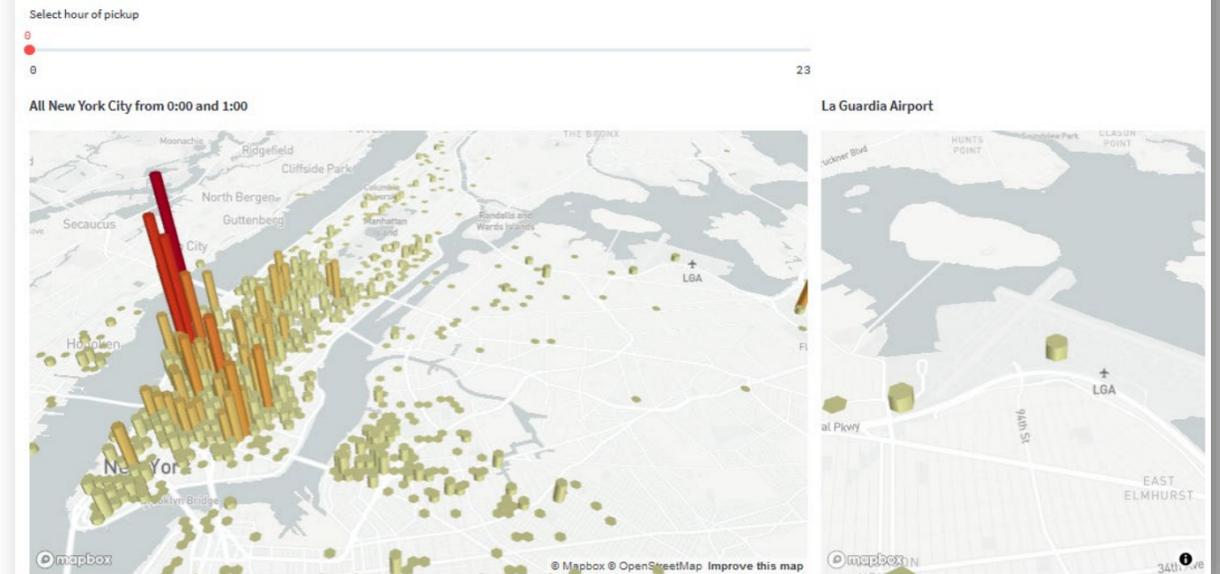
Snowflake-Tuning

- Maximieren Sie die Abfrageleistung
- Tunen Sie Snowflake um Budget einzusparen

Snowflake-Datensätze

- Verwenden Sie unseren Datensatz, der auf dem Snowflake Marketplace verfügbar ist

NYC Uber Ridesharing Data



South Western Ambulance Service Hospital Handover Report

Choose Hospital tel: 01392 451192 | website: <https://www.swast.nhs.uk> | email: <mailto:data.science@swast.nhs.uk>

All

Total Outstanding Handovers

31

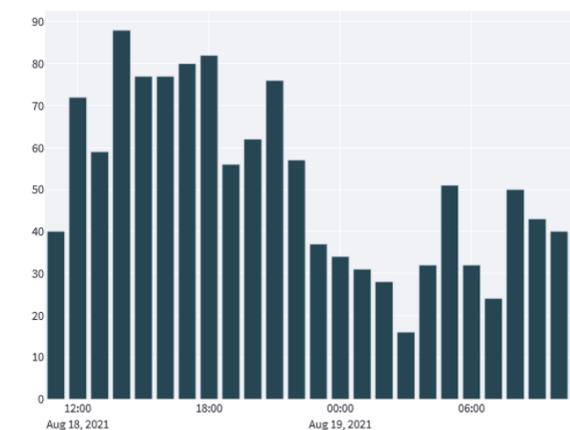
↑ 1 Compared to 1 hour ago

Current Handover Average

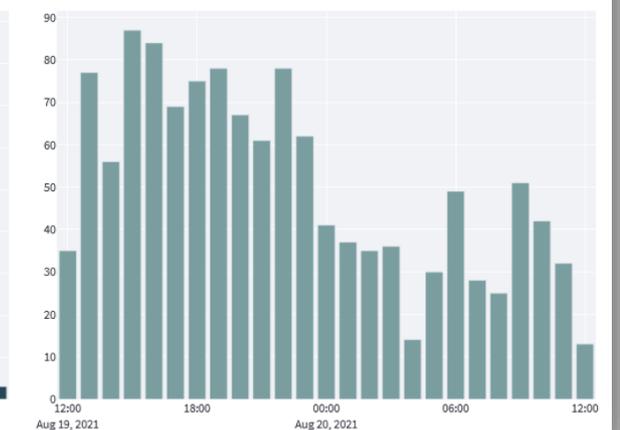
24 Mins

↓ -6 Compared to 1 hour ago

Number of Completed Handovers by Hour



Predicted Number of Arrivals

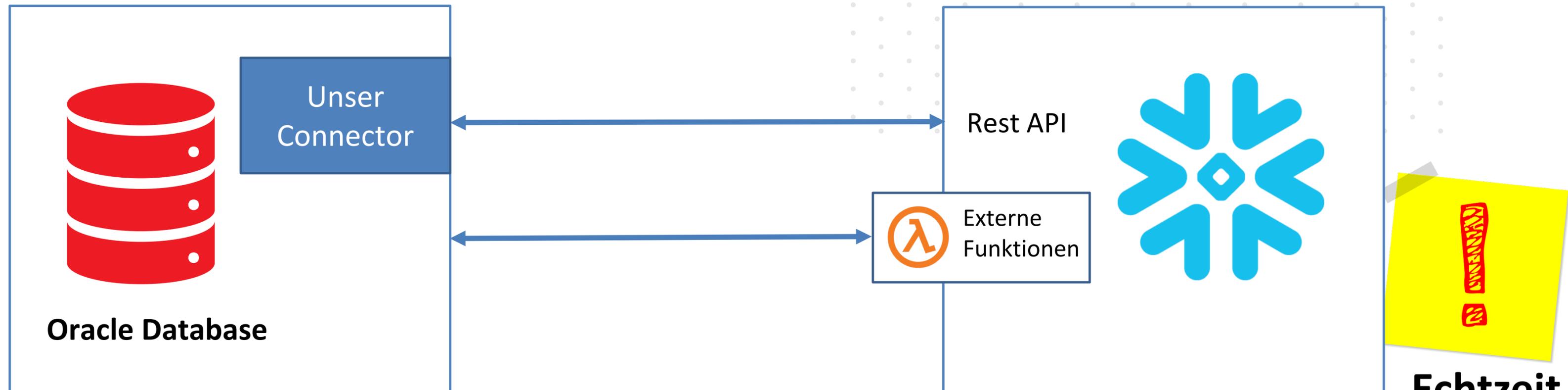


Oracle to Snowflake Connector

Unser Connector bietet eine Schnittstelle zur Entwicklung einer Anwendung in der Oracle-Datenbank, die eine Verbindung zu Snowflake herstellen kann.

Sie können diesen Connector für Folgendes verwenden:

- Daten von Oracle an Snowflake senden
- Aktivieren Sie Oracle Database, um Daten aus Snowflake zu lesen
- Verschieben Sie die ETL-Last der Oracle-Datenbank auf die Snowflake-Schicht
- Daten mit Snowflake verarbeiten und die Ergebnisse zurück in die Oracle-Datenbank zu übertragen





LEH (Deutschland)

Wir stellen Oracle Managed Service bereit, um eine APEX-Softwarelösung bereitzustellen, die vom Kunden zur Optimierung und Verwaltung von Geschäftsprozessen verwendet wird.

Wir haben Oracle-Beratungs- und Outsourcing-Dienste bereitgestellt. Unser Team steigerte die Leistung des Data Warehouse, was es Geschäftsanwendern ermöglichte, KPI-Berichte rechtzeitig zu liefern.



Pharma (Schweiz)

Wir haben Oracle Outsourcing-Services bereitgestellt, um die Überwachung kritischer Oracle-Umgebungen zu implementieren, um die Geschäftskontinuität sicherzustellen.

Wir haben Oracle-Beratungs- und Outsourcing-Services bereitgestellt, um geschäftskritische Daten aus mehreren Legacy-Systemen in eine neue ERP-Standard-Branchenlösung umzuwandeln.



Versicherung (International)

Wir haben Oracle-Beratungs- und Outsourcing-Dienste bereitgestellt. Wir haben SQL- und PL/SQL-Code entwickelt und implementiert, um komplexe Versicherungsprozesse basierend auf sich ständig ändernden Geschäftsanforderungen zu unterstützen.

Wir haben Oracle Consultancy bereitgestellt, um das Problem der geringen Leistung der Oracle-Produktionsdatenbank anzugehen und die kritischen Geschäftsprozesse wieder zum Laufen zu bringen.



Finanzen (Schweiz)

Wir haben Oracle-Beratungs- und Outsourcing-Dienste im Rahmen des Data Warehousing-Projekts erbracht. Wir haben die Änderungen implementiert, um die regulatorischen Anforderungen der CCAR zu erfüllen, die von der Federal Reserve der Vereinigten Staaten eingeführt wurden.



AdsWizz - der führende Technologieanbieter von Werbelösungen

Für einen führenden Anbieter digitaler Audiowerbung mit Hauptsitz in Silicon Valley und Präsenz in 39 Ländern:

Wir haben ihre Berichtsabfragen optimiert und Tuning-Aktivitäten in Snowflake Data Cloud durchgeführt, mit dem Ziel, die Gesamtausführungszeit und den Ressourcenverbrauch zu reduzieren, insbesondere in Szenarien mit hoher Parallelität. Ziel war es, die Reaktionszeiten insgesamt zu verkürzen, aber gleichzeitig den Kreditverbrauch zu reduzieren.

Wichtigste Ergebnisse: Reduzierung der Ausführungszeit und des Ressourcenverbrauchs um 30 % für den schwersten Prozess und 10 % für leichtere Prozesse. Ermittlung der Ursache für Leistungseinbußen, die für 80 % der Arbeitslast verantwortlich sind.



biuro@dataconsulting.pl
<https://datacons.eu/>
www.linkedin.com/company/datacons/
twitter.com/DataCons_PL

Przemyslaw Kantyka

Vorstandsmitglied, Oracle APEX-Experte und Senior Data Engineer
Database Consulting

+48 696 384 190

pkantyka@dataconsulting.pl

<https://www.linkedin.com/in/przemyslawkantyka/>

Rafal Stryjek

Vorstandsmitglied, Senior Data Engineer & Architect
Database Consulting

+48 666 252 652

rstryjek@dataconsulting.pl

<https://www.linkedin.com/in/rafalstryjek/>