

Name	Klaus Ewers	
Nationalität	deutsch	
IT-Erfahrung Berater seit	1999	
Ausbildung	Dipl.-Physiker (Universität Paderborn)	
Selbsteinschätzung	Kann mich schnell in neue Software und fachspezifische Gegebenheiten des jeweiligen Projektes einarbeiten.	
Funktionen	Berater Analyse Administration Maintenance Migration Datenbankentw.	Markanalysen von DB und ETL Tools Bestehender Prozesse, Workflows Fehleranalysen (3. Level Support), Von Datenbanken Sybase, MySQL , Exasolution. 2 und 3 Level Support, DWH Migration Sybase IQ auf Exasolution Aufbau und Anpassungen von STP's in der Datenbank
Sprachkenntnisse	Deutsch, Englisch	
Schwerpunkt	Datawarehouse; Sybase DBA; ETL; Datenmigration; EXASOLUTION;	
Programmiersprachen	C; Perl; Shell, Pascal, Java	
Datenbanksysteme	Expertenkenntnisse: Sybase Adaptive Server IQ; Sybase Adaptive Server Anywhere; Sybase Adaptive Server Enterprise; MsSQL; Exasol DWA InMemory; MySQL; PostgreSQL;	
Produkte	Grundkenntnisse: Vertica; Terradata; Oracle; DB2 zOS; MS Project; OpenProject; in-Step (Scrum); ETL-Prozess (Talend, ODI, SSIS) ; HP-Quality Center, ITSM, UC4, Harvest	
Erfahrung in den Bereichen	- DBA Administration, Performance und Tuning, Upgrade - Datawarehouse Architekt, Aufbau, Erweiterung, Administration und Beratung aller Beteiligten, Klärung der Schnittstellen mit den Fachbereichen	
Branchen	Beratungsunternehmen, Medien, Banken, Investmentbanking, Internetbusiness, Healthcare, Logistik	
Vorträge	Migration des Warehouse unter Berücksichtigung von Kosteneinsparungen und Zukunftsfähigkeit BARC // Einsatz Sybase IQ Server im DWH (2005 Frankfurt) Breakfast for Datawarehouse Sybase IQ (2008 Wien)	

02/2018 – 12/2019 Finanz Informatik Solutions Plus GmbH

Unterstützung Application Management

- Unterstützung bei der Erstellung von DV-Konzeption
- Implementierung einschließlich dokumentierter Entwicklertests
- 3 Level Support Schnittstellen
- Integrationstests inklusive Problemclearing und Bugfixing
- Unterstützung der Vorgaben für neue Schnittstellen
- Unterstützung bei notwendigen Erweiterungen im Altsystem
- Unterstützung Projektleitung / Planung
- Aufwandschätzung für Umsetzung
- Auslieferung der Anwendung an Betrieb

Technologien: Talend ETL, Oracle, SQL-Tools

04/2017 – 12/2017 **DekaInvest Bank**

Frontend Stammdaten (Investment)

- Installation/Erweiterung von Stammdatenschnittstellen
- Umsetzung Shellscript, Stored Procedure, awk, sed ..
- 3 Level Support Schnittstellen
- Klären von fehlenden Definitionen
- Unterstützung der Vorgaben für neue Schnittstellen
- Unterstützung bei notwendigen Erweiterungen im Altsystem
- Unterstützung Projektleitung / Planung
- Aufwandschätzung für Umsetzung
- Umsetzung auf Datenbank und Systemebene

Technologien: Sybase ASE, Oracle, Shellscripting, SQL-Tools, ITSM

10/2015 – 1/2017 **Commerzbank Bank**

Counterparty Risk (Investment Risiko Berechnung)

- Performance Analysen Sybase ASE
- Umsetzung Shellscript, Stored Procedure
- 3 Level Support
- Migration Altsystem
- Klären von fehlenden Definitionen
- Unterstützung der Vorgaben für neues System
- Unterstützung bei notwendigen Erweiterungen im Altsystem
- Unterstützung Projektleitung / Planung
- Klärung des Datenschutzes mit den FB und Entwicklung
- Aufwandschätzung für Umsetzung
- Umsetzung auf Datenbank und Systemebene

Technologien: Sybase ASE + IQ, UC4, Shellscripting, SQL-Tools

2/2015 – 8/2015

DHL Logistik Branche

Beladen eines Datawarehouses

- Talend Entwickeln es Frameworks für XML Mapping (File – Tabelle)
- Einsatz eines Talend XML-Modul
- System Grundstrukturanalyse
- Filestruktur Analyse
- Klären von fehlenden Definitionen
- Ausarbeiten von XML Mapping für neue Berichte mit dem Kunden
- Führung eines kleinen Teams
- Dispatcher ETL-Transfer Testteam
- Unterstützung Projektleitung / Planung

Technologien: Teradata, Talend ETL

3/2014 - 2/2015

IMS

Exasol Experte // Datawarehouse

- Prozessanalyse und Redesign bestehender Applikation
- Marktanalyse und Einführung eines neuen ETL Tools (SSIS), konform zur bestehenden IT Struktur
- Ansprechpartner für DWH Modellierung und Performanceproblemen des alten DWH
- ETL-Prozess Vorgaben für Einführung eines Metadaten getriebenen neues DWH
- Unterstützung Powerpoint - Präsentation
- Wissenstransfer nach Indien

Technologien: SSIS, Exasol, DBSchema, Erwin, ESP, Harvest

4/2013 - 12/2013

Commerzbank Bank

SPO - ServerPlattformOptimierung

Analyse der Datenbankserver und Cluster Zone (Sybase ASE / IQ)

- Projektleiter auf Datenbankseite
- Ansprechpartner der Fachseite für die neuen Versionen
- Analyse und Bestellung der Clusterzone (Sun Cluster)
- Aufbau der neuen Datenbanken
- Upgrade der Datenbanken und Migration in die neue Zone
- Anpassen der Serverparameter an neue Version
- Unterstützung bei Performanceproblemen
- Erstellen von Migrationsscripten

Technologien: Shellscript, ASE 15.7, ASIQ 15.4, ASIQ 16, Perl

08/12 - 01/13

Projektfabrik GmbH // SEB Bank

Datenarchivierung nach GDPdU

- Reengineering der Datenmodelle
- Talend Datenmigration aus DB2, Oracle, MSSQL nach MySQL
- Talend Flatfile Bearbeitung
- Talend Erstellen generischer Extraktions-Jobs
- Sicherstellen der Datenintegrität und Qualität
- Talend Durchführen des Prozesses,
- Talend Vorgabe Struktur der ETL-Jobs

Technologien: Talend ETL, DB2, Oracle, MSSQL, SmartX, SmartV

05/12 - 07/12

Groupon Berlin

Migrationsunterstützung

- Migration von PostgreSQL auf Vertica Server
- Datenversorgung vom Staging Area nach Vertica
- Beratung Datenschema Vertica

Technologien: PostgreSQL, Vertica, Talend ETL

2009 - 2012

Sonymusic GSA

Projektleiter DWH

- Migration DWH von Sybase IQ auf EXASOLUTION
- Marktanalyse für neue Software (EXASOLUTION, Infobright)
- Beratung Beschaffung der Hard- und Software
- Aufbau und Durchführung erster Tests , POC
- Projektplanung der Migration
- Aufbau des neuen Datawarehouse mit EXASOLUTION
- Planung und Aufbau Staging Area
- Migration der vorhandenen Daten aus Sybase IQ mittels ETL
- Normalisierung der vorhandenen Daten
- Aufbau der Datenversorgung
- Aufbau erster Sicherungsstrukturen

Ansprechpartner

- Ansprechpartner für notwendige Erweiterungen
- Ansprechpartner für Infrastrukturänderungen, Recovery
- Performance and Tuning von Sybase ASE Server
- Planung Upgrade der Server auf neue Version
- Nutzung und Anpassung an neue Eigenschaften

Technologien: EXASOL, Shellscript, Perl, OpenProject,
Talend ETL, C, Sybase ASE, Sybase IQ, Oracle

2002 - 2008

BMG / SONYBMG

Datawarehouse

- Aufbau eines neuen Datawarehouse mit Sybase IQ

- Beratung, Beschaffung der Hard- und Software
- Marktanalyse und POC
- Migration der vorhandenen Daten aus ASE ins DWH
- Erweiterung des DWH mit Daten aus dem Host.
- Beratung der Projektleiter über Art und Umfang
- Einbindung weiterer Länder ins DWH
- Aufbau MySQL, PostgreSQL Server für Internetauftritt BMG
- Aufbau der Datenversorgung nach externen Provider
- Performance and Tuning vom ASE Server
- Performance and Tuning vom IQ Server
- Performance and Tuning vom ASA Server
- Planung Upgrade der Server auf neue Version
- Nutzung der neuen Eigenschaften

Technologien: Sybase IQ, Sybase ASE, Sybase ASA, MySQL, PostgreSQL, Shellscript, Perl, OpenProject, ODI...

1999 - 2002

BMS / Arvato Systems

Datenbankadministration

Administration von Sybase

- Upgrade ASE 11.5 auf 11.9
- Konzeption und schreiben des Upgradescripts (Perl)
- Upgrade der Sybase ASE Server
- Fehlerbehebung laufender Betrieb
- Ansprechpartner für Erweiterungen
- Maintenance der Batchscripte (Shell, Unix)

Technologien: Perl, Shellscripte, Powerdesigner, awk, sed, Sybase ASE ...