



Kurz-Profil

Stand: 16. Juli 2025

Persönliche Daten

Name: Olaf Franke, Dipl.-Ing.
Geb.-Ort: Königsee
Nationalität: deutsch
Fam.-Stand: verheiratet
Abschluß: Dipl.-Ing. für Systementwurfstechnik
Beruf: BI Senior Developer

Foto:



Adresse: Bahnstr. 61
64546 Mörfelden-Walldorf
Mobil: +49 173 345 53 68
Office: +49 6105 707 8201
Email: olaf@franke-edv-beratung.de

Hotlist: Entwicklung & Support: IBM Planning Analytics **TM1**, PAW, PAX, TM1Web/
PASS, Python/TM1py, arc, MySQL, Oracle SQL, MS SQL, Cloud Server Admin

Links: [komplettes Profil](#), [Kurz-Profil \(dieses Dokument\)](#), [English CV](#), [Website](#)
(weitere Links am Ende des Dokuments)

Inhaltsverzeichnis:

<i>Persönliche Daten</i>	1
<i>Lebenslauf</i>	2
<i>Vorrangig gesuchte Projektangebote</i>	2
<i>Soft-Skills</i>	3
<i>Projekte</i>	3
Refactoring and documentation of a cash discount monitoring system	3
Simulations-Modell für AfA	3
Analyse, Migration, Entwicklung und Support im Controlling-Umfeld; Neuerstellung und Weiterentwicklung von TM1-BI-Systemen.....	4
Projekt zur Steuerung, Analyse und Reporting von Kosten, sowie ständige Weiterentwicklung von TM1 BI-Systemen	6
Re-Design eines Planung- und Reporting-Frontends	7
Transfer Price Agreement (TPA) Booking Interface	7
Schulung TM1 Web.....	8
Cost and Revenue Reporting with TM1	8
Master Data Editor	9
TM1 Tools.....	9
Entwicklung und Einführung von ECOS 3	10
HR Reporting Tool	11
Implementierung von ECOS 2.....	11

Lebenslauf

1970 - 1980	Polytechnische Oberschule (POS) 1.-10. Klasse in Suhl (entspricht Grundschule + Mittelschule). Abschluss mit Prädikat "Auszeichnung".
1980 - 1982	Berufsausbildung mit Abitur für Mechaniker für Datenverarbeitungs- und Büromaschinen. Abschluss mit "gut".
1982 - 1983	Erwerben der Hochschulreife (Abitur) und Vorbereitung auf Auslandsstudium an der Arbeiter- und Bauernfakultät in Halle/Saale.
1983 - 1988	Studium an der Hochschule für Elektrotechnik in Nowosibirsk und Abschluss als Dipl.-Ing. für Systementwurfstechnik mit Prädikat "Auszeichnung".
Sep. 1988 - Okt. 1990	Anstellung als Systementwickler in der Forschung von Robotron-Elektronik Zella-Mehlis. (Erstellung Syntaxparser für eine neu entwickelte Programmiersprache.)
Nov. 1990 - März 1995	Anstellung als DV-Berater bei DIGNOS EDV GmbH in Mörfelden-Walldorf mit Einsatz bei verschiedenen Kunden. Projektanalyse, Datenbank-Design, Realisierung.
April 1995 - Nov. 1997	Freiberufliche Tätigkeit als DV-Berater: Werksverträge mit MLP Dignos Software GmbH in Heidelberg. Einsatz bei verschiedenen Kunden. Projektleitung, Projektanalyse, DB-Design, Realisierung.

... verschiedene freiberuflich realisierte Projekte im BI – Bereich.

Juni 2011	Jan. 2016	Umfangreiche Entwicklungs- (TM1, Oracle , VBA) und Supportaufgaben im Planning- und Controlling eines großen Investment-Unternehmens. Div. Projekte bei Kunden zur Anpassung von implementierten TM1- BI -Lösungen. Schulungen.
Feb. 2016	Mrz. 2017	TM1- BI -Lösung mit TM1Web für „Planning and Reporting Re-Design“ im Logistikbereich basierend auf TM1 .
Apr. 2017	Okt. 2020	Projekt zur Steuerung, Analyse und Reporting von Kosten, sowie ständige Weiterentwicklung von TM1 BI -Systemen.
Jan. 2021	Dez. 2024	Analyse, Migration, Entwicklung und Support im Controlling-Umfeld; Neuerstellung und Weiterentwicklung von TM1- BI -Systemen.
Dez. 2024	Apr. 2025	Analyse von bestehenden und Prognose zukünftiger Abschreibungen in einem TM1-Modell.
Mai 2025	Juli 2025	Refactoring of a cash discount monitoring system in MySQL and TM1.

Vorrangig gesuchte Projektangebote

- (Fullstack-) Entwicklung von BI¹- und BPM²- Systemen, basierend auf den OLAP-Technologien von IBM Planning Analytics **TM1**, MS Analysis Services / MS Integration Services und PowerBI
- Webdesign (TM1 Web, arcplan)
- Softwareentwicklung (Python/TM1py, VBA, TM1-Turbointegrator, awk, C, Perl, PS, cmd, sh)
- Datenbank Design (SQL und OLAP)
- System-Administration Windows 2016/2019 (bspw. amazon cloud), Linux, Unix
- Softwareverteilung, Installationsroutinen

¹ **BI**: Business Intelligence ist ein Prozess zur Analyse von Daten und zur Präsentation verwertbarer Informationen, der Führungskräften, Managern und anderen Endanwendern hilft, fundierte Geschäftsentscheidungen zu treffen.

² **BPM**: Business Performance Management: auch als Unternehmensleistungsmanagement bezeichnet, ist ein strategischer Ansatz, der Unternehmen dabei hilft, ihre Geschäftsziele zu erreichen, indem sie ihre Leistung systematisch überwachen, analysieren und optimieren.

Soft-Skills

Mit mehr als 25 Jahren Erfahrung im Bereich IT, Business Intelligence und Analytics, verfüge ich über umfassende Kenntnisse und eine breite Palette an Praxiswissen in verschiedenen Branchen und Technologien.

Mein fundierter technischer Hintergrund wird durch die Fähigkeit ergänzt, kreative und effektive Lösungsstrategien zu entwickeln, was die beeindruckenden Erfolgsbilanz in Projekten über viele Branchen hinweg beweist.

Ich zeichne mich durch meine analytischen Fähigkeiten, hohe Motivation sowie strukturierte und zielorientierte Arbeitsweise aus. Mit meinem Fokus auf kunden- und lösungsorientierte Beratung, agiles Projektmanagement und eine reibungslose Umsetzung mit den letzten technologischen Standards erziele ich kontinuierlich eine herausragende Kundenzufriedenheit.

Projekte

Hinweis: absteigend sortiert – aktuelle Projekte erscheinen zuerst

1. Branche / Kunde	Transport/Verkehr, Zentrales Controlling
Projekt	Refactoring and documentation of a cash discount monitoring system
Zeitraum	Mai 2025 – Juli 2025
Produkte / Umgebung	<i>IBM Planning Analytics 2.1 / TM1, PAW/PAX; Perl, Komodo; Cubewise arc; MariaDB, HeidiSQL; Windows Server 2019</i>
Inhalt	Analyse, Dokumentation, Performance-Optimierung und Support.
Art der Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none">• Ziel: Übernahme und Dokumentation eines komplexen Systems zur Konsolidierung aller im Unternehmen ein- und ausgehenden Rechnungen; ETL-Strecken aus allen angeschlossenen Schnittstellen (hauptsächlich SAP), Konsolidierung in MySQL, sowie Import und Weiterverarbeitung in TM1 zur Skonto-Analyse u.a. Checks• Aufdecken und Beheben von Performance-Einbrüchen in MySQL-Stored Procedures und Views, sowie TM1-Turbointegrator-Prozessen (TIs)• Bereinigung von Fehlern und Weiterentwicklung von Prozessen der Tages- und Nachtverarbeitung• Beinhaltet Kenntnisse zur speziellen Jobsteuerungs-Software, Perl-Skripten, MySQL-Skripten, TM1-TI-Prozessen und Rules• Optimierung der MySQL-Ini-Settings• Überwachung und Wiederaufsetzen von laufenden Jobs
2. Branche / Kunde	Cargo Transport / Controlling
Projekt	Simulations-Modell für AfA
Zeitraum	Dezember 2024 – April 2025
Produkte / Umgebung	<i>IBM Planning Analytics 2.1 / TM1, TM1Web, PAX/PaFE, Cubewise arc; Python, TM1py; MS Excel, VBA; Windows Server 2016/2019.</i>
Inhalt	BI-Entwicklung eines Abschreibungs-Modelles für Simulationen.

Art der Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Ziel: Ersatz einer schwer zu handhabenden Excel-Anwendung durch automatisierte TM1-Prozesse • Analyse bestehender umfangreicher AfA- und Restbuchwertdaten eines großen Unternehmens • Script in Python zur Konvertierung des SAP-Exports • Import der Bestandsdaten aus SAP: ETL: SAP → TM1-Staging-Cube • Konzept eines Auswerte-Cubes und der benötigten Dimensionen • Entwicklung von TI-Prozessen für die Erzeugung von linearen Abschreibungszeitreihen bis max. 2070 • Implementierung eines Split-Cubes und Rules zur Verteilung der AfA- und Restbuchwerte auf die Geschäftseinheiten des Unternehmens für die Berechnung von Details im Prognose-Cube • Abstimmung und Implementierung des Konzepts zur Übernahme von geplanten Investments (Mittelfrist- und Langfrist-Planung) von Daten aus einem bestehenden TM1-Investitions-Modells für Vergleichszwecke im Prognose-Cube • Entwicklung eines TM1 Web-Front Ends (PASS) und eines PAfE-Front Ends (PAX) zur Steuerung der SAP-, TM1- und Excel-Importe in die AfA-Cubes (realisiert über VBA-Export-Skripte und TI-Prozesse mit automatischen Aufbau von Dimensionen) • Übernahme einer Rahmenkosten-Dimension aus einer anderen TM1-Instanz mit TM1py-Skripten, eingebettet in TI-Prozesse • Performance- und Datenoptimierung • Tests, Dokumentation und Schulung der Anwender
--------------------------	---

3. Branche / Kunde	Cargo Transport / Controlling
Projekt	Analyse, Migration, Entwicklung und Support im Controlling-Umfeld; Neuerstellung und Weiterentwicklung von TM1-BI-Systemen.
Zeitraum	Januar 2021 – Dezember 2024
Produkte / Umgebung	<i>TM1 11.8 / PA 2.0.9, Perspectives, TM1Web, Rest API, PAX/PAfE, Cubewise: Pulse, arc; Python, PyCharm, TM1py; MS Excel, VBA; PowerShell, Cmd; MS SQL, SQL-Developer, Windows Server 2016/2019.</i>
Inhalt	BI-Entwicklung- und Support- Aufgaben im TM1-Umfeld.
Art der Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • TM1 Performance-Tuning • AWS/Windows-Server Administration • Migration von TM1-Datenbanken auf Amazon Cloud-Server (Port-Freischaltungen, neue ODBC-Verbindungen, Synchronisation von Daten, Backups, Umstellung von TIs bzgl. Disk-Zugriffen). • Entwicklung von Synchronisations-Skripten für den Datenaustausch von und zum Cloud-Server, Erweiterung eines Backupverfahrens für 15 TM1-Instanzen. • Test und Implementierung von SQL-Zugriffen auf diverse Schnittstellen (Performance-Monitor, Unternehmensdaten, etc.) • Entwicklung eines Versions-gesteuerten Top-Town-Planungs-Modelles in TM1, welches die KPIs (Kennzahlen) zur Steuerung des Unternehmens in TM1 über Hierarchien und Rules anhand einer Treiberlogik abbildet; Visualisierung über Mind Manager-Diagramme, Oberfläche zum Einpflegen neuer KPIs und automatischer Rules-Generierung; >530 Rules zur Berechnung der KPIs. • Migration und Erweiterung eines TM1-Investment-Planungsmodelles (Herauslösung aus einer größeren TM1-Instanz,

Anpassung/Neuerstellung der TM1Web-Sites, Anpassung von Rules, Erweiterung der Support-Oberfläche in TM1Web, Implementierung von neuen Funktionen (Cubes und Rules) für die Bewertung und die Prognose von Projekt-Effizienz-Betrachtungen).

- Umfangreiche Entwicklungsaufgabe zur Umstellung eines unter Perspectives/VBA laufenden Kostenplanungs-Offline-Tools: Vollständige Überarbeitung des VBA-Codes auf die Verwendung von PAfE-Objekten (32/64Bit, PAfE-Load, Anmeldung, Refresh), Update von Bezeichner-Sheets über PAX-Funktionen, Performance-Tests, Fehlerlogging in die Cloud, Verwendung von Forms zur Eingabe. Turbointegrator-Skripte für die Bereitstellung von Plandaten und die Sekundärverrechnung, Start von TIs über PAfE-Funktion.
- Anbindung von TM1-Instanzen über TM1py an zentrale TM1-Datenbanken, aus denen Cube- und Dimensionsdaten übernommen werden (bspw. Exchange Rates, Company-Dimension, Rahmenkostenstellen, Konten, u.a. (moderner RESTAPI-Zugriff auf TM1 IBM Planning Analytics ohne CSV oder SQL-Schnittstellen); wird benötigt für die Umstellung auf die neue Version 12 von TM1.
- Ständiger TM1-Support für Anwender (bspw. bei nicht funktionierenden Excel-Reports nach der Umstellung von Perspectives auf PAX, nicht funktionierenden Active Forms oder Performance-Problemen) und System-Support zur Fehlerbereinigung von TI-Prozessen oder Analyse + Fix von diversen Störungen beim Betrieb der Windows-Cloud-Umgebung.
- DevOps mit arc+ und Pulse.

4. Branche / Kunde	Transport/Verkehr, IT, Controlling
Projekt	Projekt zur Steuerung, Analyse und Reporting von Kosten, sowie ständige Weiterentwicklung von TM1 BI-Systemen
Zeitraum	April 2017 – Oktober 2020
Produkte / Umgebung	<i>TM1 11.8 / PA 2.0.9, Perspectives, TM1Web, RestAPI, Cubewise: Pulse, arc; Visual Studio, MS Excel, VBA, GNU Tools: gawk, grep, sed; PowerShell, Cmd, Python, FoxPro, MS SQL, SQL-Developer, Windows Server 2016.</i>
Inhalt	Systemanalyse- und BI-Entwicklungs-Aufgaben im TM1-Umfeld.
Art der Tätigkeit	<p>Konzeption / Entwicklung / Weiterentwicklung folgender Lösungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beratung und Unterstützung im BI-Entwicklerteam als Senior TM1- und BI-Developer; Anwendung von „Proven TM1 Practices“ bei der Erarbeitung von Konzepten und deren Umsetzung; Design neuer TI-Prozesse, Dimensionen, Cubes und Rules; Einbindung ins Security-Modell. • Entwicklungsaufgaben zur zentralen Datenbereitstellung für Reports des regionalen und höheren Managements. • Umstellung von TI-Prozessen in den Parallelverarbeitungs-Mode; Entwicklung einer Steuerung zur Kontrolle der TI-Prozesse. • Design neuer, sowie Re-Design und Optimierung bestehender Module; Development in verschiedenen Script-Sprachen zur Unterstützung der heterogenen System-Umgebung. • Entwicklung eines TM1-Subset- und View- Generators und eines erweiterten Rules-Compilers. • Entwicklung eines Modules zur Prioritäts-gesteuerten Serialisierung von Cube-Daten („SaveDataAll“) zur Vermeidung von System-Deadlocks im Parallel-Betrieb. • Vollständiges Re-Design des Security-Modells (Bsp. für Optimierung: Verkürzung des Security-Refresh von 40min auf 12s). • Optimierung der TM1-Modell-Ladezeit (Bsp.: 48min → 19min). • Ständige Optimierung der vorhandenen TM1-Systeme bezgl. verbesserter Konfigurations-Optionen: Erhöhung der Stabilität und Senkung vom RAM-Verbrauch. • Quality Management: Review und Fehlerbeseitigung in komplexen, von Power-Usern erstellten, Excel-Reports. • Einführung TM1Web: Beratung, Konfiguration der SSL-Umgebung. • Weiterentwicklung eines umfangreichen Modells zur regulatorischen Sonderrechnung (Konzept und Umsetzung); Anwendertests. • Fehleranalyse und Bugfixing von Abläufen eines komplexen Kostenrechnungs-Modells unter TM1. • Entwicklung von Analysetools zur Auswertung der tm1server.log's. • 2nd Level-Support, Konzeption und Umsetzung von Workarounds und Bugfixes bei aufgetretenen System-Crashes; Gewährleistung der ständigen TM1- und Server-Verfügbarkeit. • Installations- und Test-Management neuer TM1-Versionen; Windows-Update-Management; Portfreischaltungen; 24/7 Einsatzbereitschaft. • Überwachung und Optimierung des nächtlichen Verarbeitungslaufes und Implementierung verschiedener Backup-Scenarios. • Projektentwicklung mit Scrum-Methode. • Schulung von Anwendern zu verschiedenen TM1-Themen.

5. Branche / Kunde	IT-Dienstleister, Controlling
Projekt	Re-Design eines Planung- und Reporting-Frontends
Zeitraum	Februar 2016 – März 2017
Produkte / Umgebung	<i>TM1 10.2.2, TM1Web, Oracle 12, APEX, Talend, SQL-Developer, Excel 2010, VBA, PowerShell, Windows Server 2012R2</i>
Inhalt	Entwicklungsaufgaben im Rahmen des Projektes Planning & Reporting Re-Design für den Bereich Controlling
Art der Tätigkeit	Entwicklung von folgenden Lösungen: <ul style="list-style-type: none"> • Konzeption und Implementierung des Moduls: Job-Steuerung, basierend auf Oracle (Tabellen, Views, PL/SQL), TM1-TI-Skripten und TM1Web-Frontend-Sheets • Entwicklung von generischen TI-Skripten zum Aufbau von Dimensionen und Cubes für die Aufwands- und Umsatzplanung. • Implementierung des Betriebsführungs-Tools (Websites und PowerShell-Skripte für Backup & Migration) • Konzeption & Implementierung des Moduls Personal- Reporting / Personal- Aufwandsplanung • Windows Server-Administration

6. Branche / Kunde	Fonds Investment
Projekt	Transfer Price Agreement (TPA³) Booking Interface
Zeitraum	Dezember 2014 – Januar 2016
Produkte / Umgebung	<i>VBA, Oracle 11.2, PL/SQL-Developer (IDE), PL/SQL Scripting, Sql Loader, MS Excel 2010, MS Share Point</i>
Inhalt	Entwicklungsaufgaben im Rahmen des neuen TPA-Systems zur Verteilung der Gewinne; Input für SAP
Art der Tätigkeit	Entwicklung von folgenden Lösungen: <ul style="list-style-type: none"> • Anforderungsanalyse / Projektplanung • Laden verschiedener Formate und Validieren der Input-Daten; allgemein: VBA-Programmierung mit Forms zur Darstellung; PL/Sql zur Verarbeitung in Oracle • Interface mit Fehleranzeige, Filtern nach Deliveries und Kontextbezogene Menüs zum Aufruf von Validierungs-Funktionen (z.B. für Management Fees) • Neuer Volume/Revenue Cube und erweitertes TM1-Interface zum Laden der TPA-Daten; autom. Transport der .log-Files zum Client • Erweiterung des ECOS-Managers (akt. 55.000 Code-Zeilen) • Implementieren von Security-Funktionen zum fixieren des Standes nach Buchungsschluss. • Validierungen vorm Start der Transformation (Berechnungsmodul). • Aufbereitung der Buchungsinformationen für SAP über umfangreiche (Pivot-)Selects in Oracle. VBA-Skripts zur Darstellung der Buchungen in Excel-Sheets. • 3rd Level support vom Revenue- und Cost-Controlling Team • Bereitstellung auf Share Point Drives

³ TPA: Transfer Price Agreement. Buchungssystem zur Verteilung der Erträge.

7. Branche / Kunde	Softwareentwicklung
Projekt	Schulung TM1 Web
Zeitraum	Januar 2015
Produkte / Umgebung	<i>IBM Cognos TM1 10.2.2, TM1-Web, Turbointegrator (TI), Java, Apache Tomcat, Excel, Mozilla Firefox</i>
Inhalt	Entwicklerschulung TM1 Web
Art der Tätigkeit	Zur Vorbereitung eines großen Kunden-Projektes wurden die Entwickler in die Techniken und den Umgang mit TM1 Web eingeführt. <ul style="list-style-type: none"> • Vorbereitung der Schulung • Halten der 2-tägigen Schulung • Durchführung eines Praxis-Workshops

8. Branche / Kunde	Fonds Investment
Projekt	Cost and Revenue Reporting with TM1
Zeitraum	August 2014 – August 2015
Produkte / Umgebung	<i>IBM Cognos TM1 10.2.2, Turbointegrator (TI), TM1-API, VBA, Oracle 11g, PL/SQL-Developer (IDE), PL/SQL Scripting</i>
Inhalt	Einführung von TM1-BI-Lösungen für verschiedene Volume/Revenue- und Cost-Cubes. ETL-Interface zum Datenimport in Cubes.
Art der Tätigkeit	Entwicklung einer BI-Lösung: <ul style="list-style-type: none"> • Umstellung auf TM1-Version 10.2.2, Tests • Workshop zur Einführung von TM1 bei den Mitarbeitern • Beratung beim Aufbau der Cube-Architektur • Erstellen der Cube-Dimensionen anhand fachlicher Vorgaben • Cube-Prototyping ausgehend von Excel-Pivots: Herunterbrechen der Dimensionsanzahl von 49 auf 28; Cube-Performance-Tests • Daten-Konsistenz-Checks des Cubes mit Excel-Pivot-Daten • Integration von Rules zur Berechnung von Statistik-Kennzahlen • TI-Prozesse für den Dimensions- und Cube-Update und Steuerung über die VBA und die TM1-API über ein VBA-Frontend. • Entwicklung von Oracle- PL/SQL-Skripten und –Views zur Aufbereitung der Dimensions-Metadaten und Transaktionsdaten. • Administration des TM1-Servers und der Security

9. Branche / Kunde	Fonds Investment
Projekt	Master Data Editor
Zeitraum	März 2014 – Juli 2014
Produkte / Umgebung	<i>Excel, VBA, iGrid, Oracle 11.2, ADODB, ActiveX, PL/SQL-Developer</i>
Inhalt	Entwicklung eines neuen Stammdaten-Editors für Fonds-Stammdaten
Art der Tätigkeit	<p>Prototyping, Entwicklung und Rollout eines Editors in Eigenregie, basierend auf dem ActiveX-Object „iGrid“ der Firma 10Tec. Der Editor wurde nach Vorgaben im Revenue-Controlling entworfen und beinhaltet folgende Charakteristika:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nutzerumfrage, Anforderungsanalyse, Projektplanung • verschiedenste Validierungen von Eingaben; z.B. über hinterlegte Vorschlagswerte in Oracle • Anbindung an eines „Golden Source“-Interfaces • Automatisches Erkennen von Änderungen in der „Golden Source“ sowie manuelle oder autom. Übernahme der Änderungen • Cursor-Steuerung: Kontext-Menüs in Abhängigkeit von bedienten Objekten • Integration von vorhandenen MS ComCtl-Objekten wie Date/Time-Picker und Combo-Box. • Zus. ein Editor zur Anpassung von Vorschlagswerten entwickelt. • Generisches Interface zum Datenimport/Export zwischen der Oracle-Data-Stage und Excel entwickelt.

10. Branche / Kunde	Fonds Investment
Projekt	TM1 Tools
Zeitraum	März 2015 – Mai 2015
Produkte / Umgebung	<i>Excel, VBA, TM1 v10.2.2, Perspectives, TM1-API, Turbointegrator (TI), Excel 2010</i>
Inhalt	Entwicklung von neuen Tools zur Unterstützung der Anwender
Art der Tätigkeit	<p>Es beinhaltet die Weiterentwicklung des Controlling Tools-Ribbons für Excel; dieses Menü wird vom gesamten Team des Planning & Controlling als Add-In genutzt.</p> <p>Folgende Funktionen wurden entwickelt hinzugefügt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • TM1-Formel-Tracer zum Eingrenzen von Fehlern • Hierarchy-Build von TM1 nach Excel • Ersetzen von TM1-Formel durch Resultat-Werte • Wiedereinsetzen von TM1-Formeln, welche durch Werte ersetzt wurden • Performance-Optimizing mit einem Klick (autom. VBA-Code ins Workbook einfügen, wichtige Settings im Workbook einstellen) • Start der TM1 Top Utility über ein Front-End • Load / Reload von Perspectives (auch nach Absturz) • Start der wirklich benötigten Funktionen vom eigenen TM1-Ribbon <p>Zusätzlich wurden die Mitarbeiter im Planning & Controlling bei den ersten Schritten in TM1 von mir gecoacht.</p>

11. Branche / Kunde	Fonds Investment
Projekt	Entwicklung und Einführung von ECOS 3⁴
Zeitraum	Jan 2013 – Aug 2014
Produkte / Umgebung	<i>Oracle, PL/SQL-Developer, PL/SQL Scripting, Excel, VBA, ADODB, Hyperion Essbase</i>
Inhalt	Die Neuentwicklung des Revenue-Parts von ECOS: erweitertes VBA-Frontend, neue Data-Staging- und Database-Core- Prozesse.
Art der Tätigkeit	<p>Weiterentwicklung des Anwender-ETL-Front Ends ECOS-Manager zur Automation der neuen Revenue-Ladeprozesse aus einem neuen Revenue-Interface:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laden von Fondvolumen und Revenues in verschiedenen Formaten per Text oder aus Excel-Sheets • Load-Performance-Optimierung • Implementierung von PL/SQL-Prozessen und Schnittstellen • Rules zur Validierung der Daten (Revenues ↔ Master Data (MD), AuM (Assets under Management) ↔ MD) • Anbindung der Business-Statistik-Ausgabe, einer Distribution-Matrix u.a. Reports • Anbindung von Essbase-Cubes <p>Begleitung der Mitarbeiter im Planning & Controlling bei der Einführung von ECOS 3 und ständige Weiterentwicklung des ECOS-Managers bis 2015:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sofortiges Beheben von auftretenden techn. Problemen (3rd Level Support) als 1er von 2 Entwicklern im Team. • Einbindung diverser benötigter Funktionen wie Befüllen von Excel-Statistiken aus der DB, Statistik-Test Befüllung (BMS), Text/Nummern-Konverter, Analysetool zur Suche der Statistik Befüllung (BMS) nach Fehlern • Import-Export Tools: Excel-Sheets ↔ Datenbank • Tools zum Check von Closing AuMs / AuM Struktur • Anbindung an ext. Interface zum Gewinnen und Test der Fonds-Stammdaten • Einbindung eines erweiterten Name-Managers für Excel • Load-Script für Hyperion Essbase Cost Cube

⁴ **ECOS**: European Controlling System: Steuerung von ETL-Prozessen fürs für Revenue- und Cost-Controlling über den ECOS-Manager, was die Erstellung diverser Reports basierend auf der ECOS-Oracle-DB einschließt.

12. Branche / Kunde	Fonds Investment
Projekt	HR Reporting Tool
Zeitraum	Juni 2011 – Januar 2016
Produkte / Umgebung	<i>MS Access 2010, VBA, Oracle 11.2, PL/SQL-Developer (IDE), MS Excel 2010</i>
Inhalt	Weiterentwicklung eines HR-Reporting-Tools unter MS Access zur SAP- und ECOS-Daten-Zulieferung.
Art der Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Migration von Access-Tabellen nach Oracle • Weiterentwicklung der Datenbeladung (ETL) • Erstellung neuer / Anpassung bestehender Access-Formulare für die ETL-Steuerung und Reports • Umfangreiche Anpassungen des Datenbankmodells (in Oracle) • Migrationstests für die Produktionsübergabe • VBA- und PL/SQL-Programmierung • 2nd- Level-Support, Fehlertracking • Schulung von Mitarbeitern bzgl. der HR-Tool-Funktionalität

13. Branche / Kunde	Fonds Investment
Projekt	Implementierung von ECOS 2
Zeitraum	Juni 2011 – Dezember 2012
Produkte / Umgebung	<i>PL/SQL Developer, PL/SQL Scripting, VBA, MS Access, MS Excel, ADODB, Hyperion Essbase</i>
Inhalt	Ablösung des Altsystems, basierend auf MS Access auf das neu entwickelte European Controlling System , basierend auf Oracle. Support und Weiterentwicklung.
Art der Tätigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Support der Lade-Prozesse und Verarbeitungsprozesse des Altsystems bis zur Umstellung nach ECOS 2 im September 2012. • Anleitung der Mitarbeiter bei der Einführung von ECOS 2. • Übernahme aller Aufgaben zur Weitererweiterung des VBA-Frontends (ECOS Manager) im Cost- und Revenue-Controlling • 2nd- und 3rd Level-Support von ECOS 2 • Einbindung von ECOS-Funktionen zum Laden von Kosten und Erträgen in einen übersichtlichen Excel-Ribbon (Menü-Band) • Entwicklung eines Script-gesteuerten Versions-Rollout-Systems für den ECOS-Manager im Planning & Controlling

Hiermit ist die Kurzübersicht meine Projekte abgeschlossen. Die Projekte reichen aber weiter zurück bis ins Jahr 1988.

Die ungekürzten Versionen:

- PDF: <https://www.franke-edv-beratung.de/Profil.pdf>
- Word: <https://www.franke-edv-beratung.de/Profil.doc>

...auf Englisch:

- PDF: https://www.franke-edv-beratung.de/Profil_Eng.pdf
- Word: https://www.franke-edv-beratung.de/Profil_Eng.doc

Mit freundlichen Grüßen

Olaf Franke