

### PERSÖNLICHE DATEN

*Name:* Anwar Khan  
*Geburtsjahr:* 1972  
*Nationalität:* Deutsch  
*Beraterstufe:* Senior Berater / Manager SAP Business Intelligence BI, SAP BW  
*SAP-Erfahrung:* Seit 2006  
*Studium:* Diplom Wirtschaftsinformatiker, Berufsakademie  
*Email:* anwar.khan@sappcon.de  
*Mobil:* +491723996805

*Fremdsprachen:* English, Hindi, Urdu

### SCHWERPUNKTE

Projekt:

- Analyse, Konzeption und Implementierung eines Konzernberichtswesens auf S4HANA
- Erstellung eines zentralen Data Warehouse auf SAP BW 7.4 / 7.5 on Hana
- Berechtigungswesen (Standard und Analyse) und Benutzerverwaltung
- Applikationmanagement
- Ablösung einer SQL basierten BI Anwendung durch SAP BW 7.4 on Hana
- Konzeption, Qualitätssicherung und Review des bestehenden Datenmodells und Anpassung dieser auf neue Methoden und Technologien
- Betrieb von SAP BW on HANA Plattform
- Konzeption, Review und Datenmodellierung SAP BW7.x
- Betreuung und Weiterentwicklung der SAP BI- Plattform (BW7.x on HANA, BI4.x)
- Teilprojektleitung HR BW
- Team Lead HR BW
- SAP BW Entwicklung
- IT - Carve Out BW HR
- Solution Architect
- IT-Operations and IT-Governance

## Beraterprofil

---

### Fachlich:

- Projektmanagement
- SCRUM / Squad
- Fachlich-technischer Partner
- Datenmodellierung und Umsetzung in SAP-BW
- Konzernberichtswesen
- Review und Analyse der bestehenden Konzepte
- Ausarbeitung und Erstellung des Berechtigungskonzepts

### Technisch

- Technische Beratung, Umsetzung und Betrieb der SAP BW Plattform
- Administration von Content & User BI4.x
- Berechtigung, Analyseberechtigung
- Administration von BI4.x Plattform
- BW Reporting (Reporting in Excel und Web)
- BO Reporting (Web Intelligence)
- Business Intelligence (Data Warehouse Architekturen, OLAP Werkzeuge, Reporting Tools)
- Transporte und Prozessketten

### BRANCHEN

Produktion, Automotive, Banking, Telekommunikation, Energiesektor, Einzelhandel, Pharmaindustrie

### IT- KENNTNISSE

Betriebssysteme: Alle gängigen Windows Betriebssysteme

SAP: SAP S4HANA, SAP ERP, BW 3.x, 7.x, BW4HANA, BW on HANA, SAP BO BI4.x, SAP HR /HCM, BPC 7.x, 10, SAP Enterprise Portal, FI/CO, SD, MM, Solution Manager, HANA Schulung teilgenommen HA100, HA200, HA240, HA300, HA362, S4D430, HANA Studio, Eclipse

Methoden/Tools: SCRUM, TFS, Jira, Trello, CISM, DocuPerformer, RFTSx, Axway, MS Office, MS Project, DB02, UC4, HP-Service Manager, HP Quality Center

Programmiersprachen: ABAP, HTML, SQL

Datenbanken: MS Access, MS SQL Server, DB02

Weitere SAP-Tools: Solution Manager, Broadcasting, OpenHub, Promotion Manager, Precalculation Server, Information Design Tool, Web Intelligence, Central Management Console, Design Studio, BEx Tools

### PROJEKTE

01/2020 – heute	<p><b>Projekt: SAP S4HANA Analytics</b></p> <p>Unternehmen: Production Quellsystem: S4HANA System: S4HANA, embedded BW Funktion: Senior Consultant, Projektmanager für den Aufbau eines Konzernberichts wesens</p> <p>Projektsprache: Englisch und Deutsch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Analyse, Konzeption und Implementierung eines Konzernberichts wesens</li><li>▶ Entscheidungsfindung über die Methodik (Embedded BI / Embedded BW / standalone BW)</li><li>▶ Konsumierung der Standard CDS-Virtual Data Models (VDM) in SAP BO Analysis for Excel und MS Power BI</li><li>▶ Erstellung der relevanten Datenmodelle im embedded BW über Standard CDS-Views für das gesamte Berichtswesen</li><li>▶ Ausarbeitung eines Berechtigungskonzept zur Konsumierung der CDS-Views (DDL und DCL)</li><li>▶ Implementierung der Berechtigung (Rollen und Analyseberechtigung)</li></ul>
01/2017 – 07/2020	<p><b>Projekt: Aufbau eines zentralen Data Warehouse auf Basis von SAP BW 7.4 / 7.5 on Hana / BW4HANA</b></p> <p>Unternehmen: Automotive Quellsystem: SAP FI/CO, Flat Files System: SAP BW 7.4 / 7.5 on HANA Funktion: Scrum Master / Projektmanager und Senior Consultant für den Aufbau des zentralen DWH und Beratung des Kunden in neuen Technologien und Möglichkeiten</p> <p>Projektsprache: Deutsch und Englisch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ SCRUM / Scrum Master / Projektmanager</li><li>▶ Erstellung des techn. Konzepts anhand der fachlichen Anforderungen</li><li>▶ Datenmodellierung für Realtime reporting</li><li>▶ Erstellung von diversen Calculation Views und Open ODS-Views und Konsumierung dieser in BW</li><li>▶ Datenmodellierung, Datenextraktion, Datenbeladung 7.x mit Hana Objekten</li><li>▶ Erstellung der HANA Objekte mit Eclipse (Hana Studio)</li><li>▶ Prüfung und Erstellung von Berechtigungen (Standard- und Analyseberechtigung)</li><li>▶ Konzeption und Implementierung von Workarounds, Kommunikation und Abstimmung mit betroffenen Usern und Schnittstellenpartnern</li><li>▶ Konzeption und Aufbau des Datenexports über Openhubs</li><li>▶ Allgemeine Housekeeping Aktivitäten</li><li>▶ Aufbau von Datenladesteuerungen (Datenverbreitungsprozesse)</li><li>▶ Erstellung von Technischen- und Systemdokumentationen (DocuPerformer)</li><li>▶ Qualitätskontrolle der Implementierung und der Dokumentationen unter dem Gesichtspunkt der späteren Betriebsüberführung</li></ul>

07/2016 – 01/2017	<p><b>Projekt: Ablösung einer SQL basierten BI Anwendung durch SAP BW 7.4 on Hana</b></p> <p>Unternehmen: Automotive Quellsystem: SAP FI/CO, Flat Files System: SAP BW 7.4 on HANA Funktion: Senior Consultant / Solution Architect für den Aufbau der Datenmodelle</p> <p>Projektsprache: Deutsch und Englisch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ SCRUM</li><li>▶ Erstellung des techn. Konzepts anhand der fachlichen Anforderungen</li><li>▶ Datenmodellierung, Datenextraktion, Datenbeladung 7.x mit Hana Objekten aus SQL-Server und Flat Files</li><li>▶ Anwendung der Hana optimierten Objekte aus Performance Gesichtspunkt</li><li>▶ Erstellung der HANA Objekte mit Eclipse</li><li>▶ Prüfung und Anwendung der allgemeinen Berechtigungsthemen (Standard- und Analyseberechtigung)</li><li>▶ Kommunikation und Abstimmung mit betroffenen Usern und Schnittstellenpartnern</li><li>▶ Aufbau und Einplanung der Datenladesteuerungen (Nachtläufe)</li><li>▶ Erstellung von Technischen- und Systemdokumentationen (DocuPerformer)</li><li>▶ Ausarbeitung und Erstellung des Betriebshandbuchs</li></ul>
10/2015 – 07/2016	<p><b>Projekt: Application Service Manager der BW 7.4 on HANA und SAP BI4.x Plattform</b></p> <p>Unternehmen: Banking Quellsystem: SAP FI/CO, BA, HR ECC 6.0 System: SAP BW 7.4 on HANA, BI4.x, Funktion: Application Service Manager und Beratungsleistungen im 2. und 3. Level Umfeld der BI Plattform SAP BW.</p> <p>Projektsprache: Deutsch und Englisch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Datenmodellierung, Datenextraktion und Datenbeladung 3.x – 7.x</li><li>▶ Durchführung von Bedarfsanforderungen (Rezertifizierung, Sondersicherungen, Reports/ Auswertungen, Import/ Exportbedarf, ...)</li><li>▶ Performanceanalysen on HANA (Workload und Loadissues)</li><li>▶ Durchführung von Maßnahmen bei Performanceengpässen (Delta merges, Auslagerung von Tabellen)</li><li>▶ Prüfung und Vergabe von Berechtigungen (Standard- und Analyseberechtigung)</li><li>▶ Erstellung, Review und Anpassung des Berechtigungskonzepts für SAP BW und SAP BO</li><li>▶ Troubleshooting und Fehlerbehebung, Implementierung von Workarounds, Kommunikation und Abstimmung mit betroffenen Usern und Schnittstellenpartnern</li><li>▶ Allgemeine Housekeeping Aktivitäten</li><li>▶ Überwachung/Fehlerhandling/Wiederaufsetzverfahren</li><li>▶ Endusersupport</li><li>▶ Planung der Beladung und Prozesssteuerung mit UC4.</li><li>▶ Qualitätskontrolle von Dokumentationen unter dem Gesichtspunkt der späteren Betriebsüberführung</li></ul>

01/2013 – 12/2015	<p><b>Projekt: Technische Projektleitung und Beratung, Entwicklung und Betrieb von SAP BI Applikation (BW 7.x und SAP BI4.x)</b></p> <p>Unternehmen: Automotive Quellsystem: SAP FI/CO, SD, MM, PP 4.6 und ECC 6.0 und externe HR Applikation System: SAP BW 7.x, BI4.x, BOPC10 Funktion: Plattformweite u. Applikationsübergreifende Projektleitung und Betreuung und Support der SAP BW Plattform. Anbindung der Gesellschaften bzw. Länder an das SAP BW, Datenmodellierung, -Extraktion und –Beladung. Ansprechpartner für Applikationsverantwortliche und SAP bzgl. Infrastruktur. Beratungsleistungen im 2. und 3. Level Umfeld der BI Plattform SAP BW unter anderem auch Berechtigungsthemen.</p> <p>Projektsprache: Deutsch und Englisch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Betreuung und Support von einer BW7.3, BI4.1 Vier Systemlandschaft</li><li>▶ Erstellen, Analyse und Monitoring von Prozessketten</li><li>▶ Projektleitung für diverse kleine Projekte, wie z.B. Anbindung neuer Gesellschaften an das SAP BW System</li><li>▶ Prüfen und Vergabe von Berechtigungen (ABAP und Analyseberechtigung)</li><li>▶ Ausarbeitung des Berechtigungskonzeptes unter BI4.1 in Bezug auf BW7.3</li><li>▶ Erstellung von Testcases</li><li>▶ Datenmodellierung, Datenextraktion und Datenbeladung 3.x – 7.x</li><li>▶ Abstimmung mit den Businesslines und dem Fachbereich</li><li>▶ Erstellung von Berichten (BEx Query Designer)</li><li>▶ Problem- und Fehleranalysen bzw. Lösungsfindung</li><li>▶ Quellsystemanbindung an BW 7.x</li><li>▶ Koordination der Anbindung der BO-Plattformen im Hinblick auf Firewalls, SAP BW Connectivity's mit BASIS.</li></ul>
01/2012 – 12/2012	<p><b>Projekt: Global HR BI - Implementierung der internationalen Gesellschaften</b></p> <p>Unternehmen: Internationales Telekommunikationsunternehmen Quellsystem: SAP HR 4.7 und ECC 6.0 System: SAP BW 7.0 Funktion: Projektleitung, Team Lead und erster fachlicher und technischer Ansprechpartner Projektsprache: Deutsch und Englisch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Koordination und Steuerung des Implementierungsteams</li><li>▶ Überwachung der übergreifenden Themen, wie z.B. Portalintegration und Identity Management</li><li>▶ Ausarbeitung der Anforderung mit dem Fachbereich.</li><li>▶ Anbindung der internationalen Gesellschaften an das globale BW System</li><li>▶ Erstellung des Projektplans</li><li>▶ Erstellung Ressourcenplanung</li><li>▶ Erstellung und Durchführung der Machbarkeitsstudie (feasibility)</li><li>▶ Datenmodellierung SAP BW</li><li>▶ Erstellung der Prozessketten</li><li>▶ Erstellung der Testkonzeption und Testcases</li><li>▶ Dokumentation und Übergabe an den Betrieb</li></ul>

07/2011 – 12/2011	<p><b>Projekt: Administration, Betreuung und Weiterentwicklung der SAP BO-Landschaft</b></p> <p>Unternehmen: Internationales Telekommunikationsunternehmen Quellsystem: SAP BW 7.0 System: SAP BO 3.x / 4.0 Funktion: SAP BI-Consultant Projektsprache: Deutsch und Englisch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Analyse, Konzeption und Implementierung der fachlichen Anforderungen des Vertriebs und HR</li><li>▶ Analyse, Konzeption, Umsetzung und Weiterentwicklung der Berechtigungen im BO</li><li>▶ Training und Support von Key bzw. Power Usern</li><li>▶ Migration und Upgrade von BO 3.x auf BO 4.0</li><li>▶ Administration der BO 4.0 Plattform (CMC, IDT etc.)</li><li>▶ Erstellung von Universen</li></ul>
07/2010 – 12/2011	<p><b>Projekt: Steuerung Regelbetrieb, IT-Governance und Bearbeitung Change Requests</b></p> <p>Unternehmen: Internationales Telekommunikationsunternehmen Quellsystem: SAP HR 4.7 System: SAP BW 7.0 Funktion: SAP BW Solution Architect, SAP BW-Consultant Projektsprache: Deutsch und Englisch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Steuerung des Regelbetriebs</li><li>▶ Review und Überwachung von technischen Implementierungen,</li><li>▶ Priorisierung und Bearbeitung von Change Requests</li><li>▶ Überwachung der Incidents / Problem Bearbeitung</li><li>▶ Koordination und Bearbeitung der User Access Anträge</li><li>▶ Regelkommunikation zu den internationalen Organisationen</li><li>▶ Erstellung eines webfähigen Service Monitor (WAD)</li><li>▶ Unterstützung des Supportteams</li></ul>
09/2009 – 06/2010	<p><b>Projekt: Migration (Carve out) einer internationalen SAP BI HR Lösung</b></p> <p>Unternehmen: Internationales Telekommunikationsunternehmen Quellsystem: SAP HR 4.7, SAP BI System: SAP BW 7.0, 3.x Funktion: Teilprojektleitung, SAP BI-Consultant Projektsprache: Deutsch und Englisch</p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Erstellung Projektplan, Meilensteine</li><li>▶ Erstellung DV-Konzeption</li><li>▶ Erstellung Testkonzeption Unit-Test</li><li>▶ Entwicklung Migrationsmethodik zur Überführung in eine neue SAP BI-Systemlandschaft im laufenden internationalen Betrieb</li><li>▶ Entwicklung Migrationsmethodik zur Überführung aller BW Objekte</li><li>▶ Durchführung der Migration nebst Datenbewirtschaftung</li><li>▶ Durchführung der Unit-Tests</li><li>▶ Schulung und Unterstützung des Supportteams</li></ul>

04/2008 – 11/2009	<p><b>Projekt: Einführung eines Enterprise Data Warehouse Systems auf Basis von SAP BW für das internationale HR Berichtswesen</b></p> <p><i>Unternehmen: Internationaler Energieversorger</i> <i>Quellsystem: SAP HR ECC 6.0, SAP BI 7.0, Non-SAP</i> <i>System: SAP BW 7.0</i> <i>Funktion: SAP BI-Consultant, SAP BW Solution Architect</i> <i>Projektsprache: Deutsch und Englisch</i></p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Aufnahme und Analyse der Anforderungen</li><li>▶ Erstellung Fach- und DV-Konzeption</li><li>▶ Konzeption des Datenmodells</li><li>▶ Konzeption der Extraktion aus SAP und Non-SAP-Systemen</li><li>▶ Konzeption und Umsetzung des mehrsprachigen Reportings (DE/ EN)</li><li>▶ Schulung und Unterstützung des Supportteams und der internationalen Endanwender</li></ul>
08/2008 – 11/2009	<p><b>Projekt: Einführung eines Enterprise Data Warehouse Systems auf Basis von SAP BW für das internationale HR Berichtswesen</b></p> <p><i>Unternehmen: Internationale Lebensmittelbranche mit Sitz in Deutschland</i> <i>Quellsystem: SAP HR ECC 6.0, Non-SAP</i> <i>System: SAP BW 7.0</i> <i>Funktion: SAP BI-Consultant, SAP BW Solution Architect</i> <i>Projektsprache: Deutsch und Englisch</i></p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Aufnahme und Analyse der Anforderungen</li><li>▶ Erstellung Fach- und DV-Konzeption</li><li>▶ Konzeption des Datenmodells</li><li>▶ Konzeption der Extraktion aus SAP und Non-SAP-Systemen</li><li>▶ Konzeption und Erstellung der Prozessketten</li><li>▶ Konzeption und Erstellung der Berichte</li><li>▶ Schulung des Fachbereichs</li></ul>
01/2008 – 05/2008	<p><b>Projekt: Aufbau eines Konzernberichtswesens</b></p> <p><i>Unternehmen: Internationaler Energieversorger</i> <i>Quellsystem: SAP HR ECC 6.0, Non-SAP</i> <i>System: SAP BW 7.0</i> <i>Funktion: SAP BW Solution Architect</i> <i>Projektsprache: Deutsch und Englisch</i></p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Aufnahme und Konzeption der Berichtsanforderung</li><li>▶ Erstellung der Berichte (Bex)</li><li>▶ Erstellung der Webberichte (WAD)</li><li>▶ Einbindung der Berichte in das Unternehmensportal</li></ul>

## Beraterprofil

---

05/2007 – 11/2007	<p><b>Projekt: Erweiterung des Konzernberichtswesens</b></p> <p><i>Unternehmen: Internationaler Pharma-Konzern mit Sitz in Deutschland</i> <i>Quellsystem: SAP HR 4.7, Non-SAP</i> <i>System: SAP BW 3.x</i> <i>Funktion: SAP BW Solution Architect</i> <i>Projektsprache: Deutsch und Englisch</i></p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ <i>Aufnahme und Analyse Benutzeranforderungen</i></li><li>▶ <i>Erstellung bzw. Erweiterung des Fach- und DV-Konzeption</i></li><li>▶ <i>Konzeption und Anpassung des Datenmodells</i></li><li>▶ <i>Konzeption und Umsetzung der Berichte</i></li></ul>
03/2006 – 04/2007	<p><b>Projekt: Einführung eines Enterprise Data Warehouse Systems auf Basis von SAP BW für SAP R/3 HR</b></p> <p><i>Unternehmen: Internationaler Pharma-Konzern mit Sitz in Deutschland</i> <i>Quellsystem: SAP HR 4.7, Non-SAP</i> <i>System: SAP BW 7.0</i> <i>Funktion: SAP BW Solution Architect</i> <i>Projektsprache: Deutsch und Englisch</i></p> <p><b>Aufgaben/Ergebnisse:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ <i>Aufnahme und Analyse der Anforderungen</i></li><li>▶ <i>Erstellung Fach- und DV-Konzeption</i></li><li>▶ <i>Konzeption des Datenmodells</i></li><li>▶ <i>Konzeption der Extraktion aus SAP und Non-SAP-Systemen</i></li><li>▶ <i>Konzeption und Umsetzung der Berichte</i></li><li>▶ <i>Schulung und Unterstützung des Supportteams und der Endanwender</i></li></ul>