

Dominik Espitalier

SAP Full-Stack Entwickler & Solution Architect

Ich konzipiere und entwickle End-to-End — vom Frontend über den Service bis ins Backend. Als Full-Stack-Entwickler bewege ich mich dabei genauso sicher auf der SAP Business Technology Platform wie On-Premise auf S/4HANA-Systemen und in hybriden Szenarien zwischen beiden Welten. Aktuell verantworte ich als Lead Developer und Architekt die technische Umsetzung eines Projekts und leite dabei das Entwicklerteam.

KERNKOMPETENZEN

Frontend

SAP Fiori Freestyle (SAPUI5)	seit 2015
SAP Fiori Elements	seit 2018
HTML5, CSS3 & JavaScript	seit 2012

Service

SAP CAP	seit 2021
SAP RAP	seit 2021
OData Services (SEGW)	seit 2016

Backend

ABAP / ABAP OO	seit 2015
Node.js	seit 2018
SQL	

Plattformen

SAP BTP (Cloud Foundry) S/4HANA On-Premise SAP HANA XSA SAP Business Suite SAP Analytics Cloud

Architektur & Führung

Solution Architect Lead Developer

Tools & Technologien

SAP Fiori Tools CF CLI SAP Business Application Studio Eclipse — ADT VS Code Git abapGit Docker BOPF
ABAP CDS Views HANA CDS Views Core Data Services (CDS) Unit-Tests (JUnit) Integration-Tests (OPA5)

Sprachen

Deutsch — Muttersprache Französisch — Muttersprache Englisch — verhandlungssicher

PROJEKT-ERFAHRUNG

2026

Freiberuflicher SAP-Berater

Kunde: Paricon AG, Rosenheim — SAP Fiori/UI5 Developer im Bankensektor

Erweiterung einer bestehenden SAP-Fiori-Anwendung für das Management von Validierungsmethoden, -gruppen und -regeln im Bankenumfeld, inklusive Excel-basierter Import-/Export-Funktion für hierarchische Regelzuordnungen.

- Integration und Erweiterung des OData-Service CONS_VECRULE_SRV
- Excel-Import/-Export für Validierungsmethoden, -gruppen und -regeln, inklusive Transformation der flachen Importdaten in die Method-Group-Rule-Struktur des Backends
- Transformation und Neuaufbau hierarchischer Datenstrukturen im Backend
- Datenvalidierungen und Konsistenzprüfungen implementiert

SAP Fiori SAPUI5 OData Banking

2025 — Heute

Freiberuflicher SAP-Berater

Kunde: Paricon AG, Rosenheim — als Lead Developer & Solution Architect

Konzeption und Umsetzung einer neuen, hybriden Lösung zur Datenanonymisierung als Ablösung einer Altanwendung — bestehend aus einer SAP-Fiori-App-Suite für Customizing und Steuerung auf der SAP BTP sowie der Anonymisierungslogik auf dem On-Premise-S/4HANA-System.

- Konzeption der Gesamtarchitektur als vollständige Ablösung einer bestehenden Altlösung
- Suite aus vier SAP-Fiori-Anwendungen für Customizing und Steuerung, eingebunden ins SAP Build Workzone
- SAP CAP OData V4 als zentrale Service-Schicht auf der SAP BTP (PostgreSQL, SAP HANA Cloud)
- Anbindung an die On-Premise-Anonymisierungslogik (ABAP-OData-Service auf S/4HANA) über den SAP Cloud Connector
- Code-Reviews im Entwicklerteam

SAP CAP

SAP Fiori Launchpad

SAP Build Workzone

ABAP OData

S/4HANA

SAP Cloud Connector

2025

Freiberuflicher SAP-Berater

Kunde: Paricon AG, Rosenheim — SAP Full-Stack Entwickler (On-Premise)

Konzeption und Entwicklung einer SAPUI5 Fiori-Freestyle-Applikation zur Modellierung von Test- und Migrationsobjekten als Grundlage für mehrere nachgelagerte Anwendungen.

- Interne Produktlösung zur standardisierten Pflege komplexer Migrationsstrukturen
- Auf SAP RAP basierender OData-Service auf S/4HANA On-Premise mit Deep-Create-Szenarien
- Sauberes Business-Object-Modell (Root / Child / Association / Composition) gemäß SAP-RAP-Best-Practices
- Enge fachliche Abstimmung mit dem Produktverantwortlichen des Kunden

SAP RAP

SAP Fiori Freestyle

S/4HANA

2023 — 2025

Freiberuflicher SAP-Berater

Kunde: Beratungsunternehmen, Deutschland — Großbank — SAP Full-Stack Entwickler (On-Premise)

Umsetzung von Employee- und Manager-Self-Services im Rahmen einer S/4HANA-Transformation bei einer großen deutschen Bank.

- ESS- und MSS-Prozesse im Rahmen der S/4-Transformation implementiert
- SAP Fiori Freestyle & SAP Fiori Elements Entwicklung
- OData-Services via SEGW auf Basis von ABAP-CDS-Views
- OData-Services mit SAP RAP (Restful ABAP Programming Model)

SAP Fiori Elements

SAP RAP

SEGW

ABAP CDS

2022 — Heute

Freiberuflicher SAP-Berater

Kunde: Paricon AG, Rosenheim — SAP BTP & SAP Fiori Launchpad Administrator

Aufbau und Administration der SAP-BTP-Landschaft des Kunden von Grund auf — Subaccount- und Trust-Konfiguration, SAP Build Workzone sowie Aktivierung und Rollenkonfiguration des On-Premise SAP Fiori Launchpad.

- SAP BTP als Pionier beim Kunden eingeführt: Subaccount-Setup, Cloud-Foundry-Umgebung und Trust-Konfiguration mit Custom Identity Provider (SAP IAS)
- Aufbau von SAP Build Workzone: Sites, Rollen, Kataloge und Gruppen im Content Manager konfiguriert
- Aktivierung und Konfiguration des On-Premise SAP Fiori Launchpad: Business-Catalogs, Gruppen und PFCG-Rollenzuordnung
- Aktivierung von OData-Services und ICF-Knoten im SAP-Backend
- Aufbau und Integration des SAP Cloud Connectors
- Diverse Proofs of Concept (POCs) auf der SAP BTP deployed und konfiguriert
- Guides zur Implementierung und zum Deployment von Multi-Target Applications (MTA) verfasst, Kollegen eingearbeitet

SAP BTP

Cloud Foundry

SAP Build Workzone

SAP Fiori Launchpad

SAP Cloud Connector

PFCG

2022 — Heute

Freiberuflicher SAP-Berater

Kunde: Axians — Solution Architect & SAP Full-Stack Entwickler (Cloud & On-Premise)

Laufende Weiterentwicklung eines Mitgliederportals sowie Konzeption und Aufbau eines SAP-CAP-basierten Ausfallservers, der Teile der ABAP-Backend-Logik während Wartungsfenstern übernimmt.

- Implementierung diverser technischer Prozesse im Rahmen eines Mitgliederportals
- Konzeption und Aufbau eines SAP-CAP-basierten Ausfallservers zur Absicherung von Wartungsfenstern des SAP-ABAP-Backends, betrieben als Docker-Container
- Nachbildung zentraler ABAP-Business-Logik als SAP-CAP-Services auf dem Ausfallservers
- Neuer SAP-RAP-Service zur Replikation von Nutzerdaten zwischen Frontend-Server und Ausfallservers
- Betrieb und Support der produktiven Anwendung: neue Features sowie Bearbeitung von Support-Tickets

SAP CAP

Docker

SAP RAP

Support

SEGW

2021 — 2022

Freiberuflicher SAP-Berater

Kunde: Paricon AG — SAP Full-Stack Entwickler (SAP HANA XSA)

SAP-Softwareentwicklung in mehreren Bereichen, von Stammdatenpflege bis Reporting-Dashboards.

- Portal zur Pflege von Stammdaten im Rahmen von SAP FSDM (SAP CAP)
- Fachliches Protokoll im Rahmen eines ETL-Prozesses (SAP RAP)
- Dashboards für das Reporting eines Versicherungsunternehmens (SAP SAC)
- Backend-Prozesse mit Node.js

SAP CAP

SAP RAP

SAP SAC

Node.js

2019 — 2021

SAP Service Experte / SAP Softwarearchitekt

SWM Services GmbH — Stadtwerke München

Fachliche und technische Verantwortung für den Bereich SAP-Fiori-Entwicklung bei den Stadtwerken München.

- Verantwortung für den gesamten Bereich SAP-Fiori-Entwicklung
- Konzeption einer modularen SAPUI5-Anwendungsarchitektur
- Entwicklungsrichtlinien für SAPUI5-Apps erstellt
- Steuerung externer Dienstleister & Coaching von Entwicklern

SAP Fiori Freestyle

SAP Fiori Elements

OData

Coaching

Architektur

Frühere Stationen

2018 — 2019 SAP Cloud Platform Entwicklung — SAP Deutschland SE & Co. KG — Kunde: SAP SE, Walldorf

Mendix-Anwendung und Multi-Target-Applikation (SAPUI5, XSOData, HANA) auf der SAP Cloud Platform; CI/CD-Pipeline mit Jenkins; Migration von XS Classic zu XS Advanced.

2017 — 2018 SAP Fiori Anwendungsentwicklung — SAP Deutschland SE & Co. KG — Kunde: Automobilhersteller

Entwicklung zweier SAP-Fiori-Anwendungen zur Analyse und Bearbeitung von Angeboten und Aufträgen im Automobilvertrieb.

2016 — 2017 SAP Fiori Anwendungsentwicklung — SAP Deutschland SE & Co. KG — Kunde: Fluggesellschaft

Entwicklung und Erweiterung mehrerer SAP-Fiori-Anwendungen zur Analyse von Flugdaten.

2015 — 2017 SAPUI5 Frontend Anwendungsentwicklung — SAP Deutschland SE & Co. KG — Kunde: Süßwarenhersteller

Mobile Anwendung zur Produktpräsentation in Supermärkten, angebunden an ein SAP Netweaver Java Backend.

2015 — 2017 SAPUI5 Frontend Anwendungsentwicklung — SAP Deutschland SE & Co. KG — Kunde: Automobilhersteller

Dashboard-Applikation zur Visualisierung von Lieferengpässen zwischen Lager und Produktionslinie.

AUSBILDUNG & ZERTIFIZIERUNGEN

Ausbildung

Business Information Systems (international)

Abschluss: Bachelor of Science

Interessen

Triathlon, Berg- & Schneewandern, Reisen, Programmieren (privat)

Zertifizierungen

- [iSAQB — CPSA Foundation Level](#)
- [SAP BC400 — ABAP Workbench Grundlagen](#)
- [SAP GW100 — OData Services](#)
- [SAP HA300e — HANA Modeling](#)
- [SAP AC230 — BRIM Overview](#)