End-2-End-Prozess

Maksym Mykhailych

09. September 2025

Inhaltsverzeichnis

1	Einl	eitung	3
	1.1	Motivation	4
	1.2	Aufgabenstellung	
	1.3	Aufbau der Arbeit	4
2	Grundlagen		5
	2.1	Vorstellung von Capgemini	5
		2.1.1 Gesamtheitliche Darstellung von Capgemini	5
		2.1.2 Struktur und Organisation in Deutschland	5
	2.2	Definition des End-2-End-Prozesses	6
		2.2.1 Überblick des allgemeinen End-2-End-Prozesses	6
		2.2.2 End-2-End-Prozess bei Capgemini	6
	2.3	PLM-Systeme	6
		2.3.1 Allgemeine Übersicht der PLM-Systeme	6
		2.3.2 Vorstellung von verschiedenen Vendoren	6
3	Durchführung 7		
	3.1	Phase 1: Sales	7
		3.1.1 Ausgangslage und Aufgabenstallung	7
		3.1.2 Anforderungen für die Erstellung der Demonstratorenübersicht	7
		3.1.3 Tools-Analyse	7
		3.1.4 Erstellung der Demonstratorenübersicht	7
	3.2	Phase 2: Staffing	8
		3.2.1 Relevanz der Staffing für Capgemini	8
		3.2.2 Ausgangslage und Aufgabenstellung	8
		3.2.3 Anforderungen fürs Reporting	8
		3.2.4 Umsetzung des Berichtswesen	8
	3.3	Phase 3: Projektplanung	9
	3.4	Phase 4: Delivery	10
	3.5	Phase 5: Closure	11
4	Aus	Auswertung 1	
	4.1	Validierung der Anforderung	12
5	Erg	ebnisse und Diskussion	13
6	Aus	blick	14
7	Anh	ang	15
	7 1	Anforderungen für das Showcase	15

1 Einleitung

Einleitender Text.

- 1.1 Motivation
- 1.2 Aufgabenstellung
- 1.3 Aufbau der Arbeit

Text.

2 Grundlagen

2.1 Vorstellung von Capgemini

2.1.1 Gesamtheitliche Darstellung von Capgemini

Capgemini, mit Hauptsitz in Paris, ist ein transnationales, börsennotiertes Unternehmen, das Beratungs-, Technologiedienstleistungen und digitale Transformationslösungen anbietet. Das Unternehmen bietet eine Vielzahl von Dienstleistungen, darunter Beratung, Technologie und Outsourcing. Mit einer Präsenz in über 50 Ländern bedient Capgemini Kunden aus diversen Branchen, einschließlich Finanzdienstleistungen, Automobilindustrie, Gesundheitswesen und Einzelhandel. Im Jahr 2023 erzielte Capgemini einen Umsatz von 22,5 Milliarden Euro und beschäftigt weltweit etwa 340.000 Mitarbeiter, davon rund 12.500 in Deutschland laut der internen Daten.

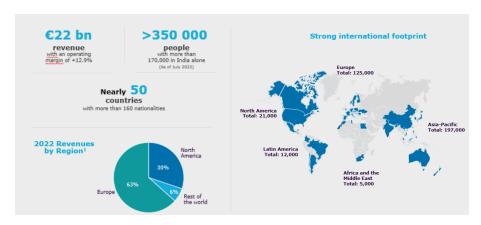


Abbildung 1: Stand von Capgemini zu 2023

2.1.2 Struktur und Organisation in Deutschland

Capgemini bietet ihren Kunden eine End-to-End-IT-Transformation, die von der Umgestaltung komplexer IT-Architekturen bis hin zur Entwicklung spezifischer kleiner Funktionen reicht. In diesem Zusammenhang verfügt Capgemini über eine komplexe Matrixstruktur. Abbildung 2 zeigt, dass BU Deutschland sich in drei große Geschäftseinheiten GBL(Globale Business Lines), ABL(Application Business Lines) und MU(Market Unit) unterteilt.

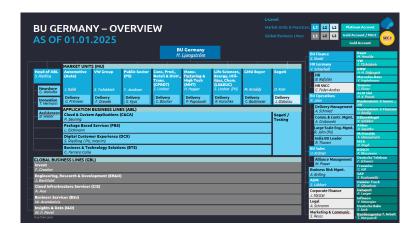


Abbildung 2: Matrix Struktur von Capgemini

• MU ist für die Gewinnung des Projektes zuständing. Sie sind eine Schnittstelle zwischen den Kunden und Cappemini sog. "Demand"Manager.

2.2 Definition des End-2-End-Prozesses

asdasdas

- 2.2.1 Überblick des allgemeinen End-2-End-Prozesses
- 2.2.2 End-2-End-Prozess bei Capgemini
- 2.3 PLM-Systeme
- 2.3.1 Allgemeine Übersicht der PLM-Systeme
- 2.3.2 Vorstellung von verschiedenen Vendoren

Text.

3 Durchführung

- 3.1 Phase 1: Sales
- 3.1.1 Ausgangslage und Aufgabenstallung
- 3.1.2 Anforderungen für die Erstellung der Demonstratorenübersicht
- 3.1.3 Tools-Analyse
- 3.1.4 Erstellung der Demonstratorenübersicht

- 3.2 Phase 2: Staffing
- 3.2.1 Relevanz der Staffing für Capgemini
- 3.2.2 Ausgangslage und Aufgabenstellung
- 3.2.3 Anforderungen fürs Reporting
- 3.2.4 Umsetzung des Berichtswesen...

3.3 Phase 3: Projektplanung

3.4 Phase 4: Delivery

3.5 Phase 5: Closure

- 4 Auswertung
- 4.1 Validierung der Anforderung

5 Ergebnisse und Diskussion

6 Ausblick

asdas
dasdasdasda[1]asdasdasdasda[2]

7 Anhang

Literatur

- [1] Matthias Karmasin and Rainer Ribing. Die Gestaltung wissenschaftlicher Arbeiten: Ein Leitfaden für Facharbeit/VWA, Seminararbeiten, Bachelor-, Master-, Magister- und Diplomarbeiten sowie Dissertationen, volume 2774. utb, 2017.
- [2] Author Name. Example website. https://www.example.com, 2025. Accessed: 2025-02-06.

A ROOT Guide for Beginners

7.1 Anforderungen für das Showcase

- Zielsetung und Planung
- Infrstraktur aufbauen

PDM-systeme und PLM-software auswählen CAD-Tools integrieren ERP-Systeme

- Erstellung der Demonstrationsdaten
 Beispielprodukt entwickeln nach Zielsetzung
 Stückliste für das Produkt vorbereiten
- Visualisierung entwickeln
- Tests durchführen
- Präsentation für die Entwicklung des Beispielprodukts vorbereiten