# Inhaltsverzeichnis

[Inhaltsverzeichnis I](#_Toc431210862)

[Abkürzungsverzeichnis III](#_Toc431210863)

[Abbildungsverzeichnis IV](#_Toc431210864)

[Tabellenverzeichnis V](#_Toc431210865)

[Anlagenverzeichnis VI](#_Toc431210866)

[1. Einleitung 1](#_Toc431210867)

[1.1 Projektziel 1](#_Toc431210868)

[1.2 Vorgehensmodell 1](#_Toc431210869)

[2. Projektplanung 1](#_Toc431210870)

[2.1 Definition der Arbeitspakete 1](#_Toc431210871)

[2.2 Projektplan 1](#_Toc431210872)

[3. Anforderungsanalyse 1](#_Toc431210873)

[3.1 Ermittlung der Projekt-Anforderungen 1](#_Toc431210874)

[3.1.1 Geschäftsanwendungsfälle 1](#_Toc431210875)

[3.1.2 Systemanwendungsfälle 1](#_Toc431210876)

[3.2 Spezifikation der Projekt-Anforderungen 1](#_Toc431210877)

[3.2.1 Funktionale Anforderungen 1](#_Toc431210878)

[3.2.2 Nichtfunktionale Anforderungen 1](#_Toc431210879)

[3.2.3 Rahmenbedingungen 1](#_Toc431210880)

[4. Entwurf 2](#_Toc431210881)

[4.1 Struktur des Systems 2](#_Toc431210882)

[4.1.1 Schichten-Architektur 2](#_Toc431210883)

[4.1.2 Klassendiagramme 2](#_Toc431210884)

[4.2 Verhalten des Systems 2](#_Toc431210885)

[4.2.1 Aktivitätsdiagramme 2](#_Toc431210886)

[4.2.2 Zustandsdiagramme 2](#_Toc431210887)

[4.3 Logische Komponenten des Systems 2](#_Toc431210888)

[4.3.1 Datenbank 2](#_Toc431210889)

[4.3.2 Server-Schnittstellen 2](#_Toc431210890)

[4.3.2.1 File-Schnittstelle 2](#_Toc431210891)

[4.3.2.2 Pusher-Schnittstelle 2](#_Toc431210892)

[4.3.3 Grafische Benutzeroberfläche 2](#_Toc431210893)

[4.3.4 Künstliche Intelligenz 2](#_Toc431210894)

[5. Implementierung 2](#_Toc431210895)

[5.1 Java-API Dokumentation 2](#_Toc431210896)

[5.2 (Sequenzdiagramm) 2](#_Toc431210897)

[6. Test 3](#_Toc431210898)

[6.1 Testverfahren 3](#_Toc431210899)

[6.2 (…) 3](#_Toc431210900)

[7. Abnahme und Inbetriebnahme 3](#_Toc431210901)

[Anhang ii](#_Toc431210902)

# Abkürzungsverzeichnis

**A**  
AO Abgabenordnung  
AktG Aktiengesetz

**B**  
BPMN Business Process Model and Notation  
BDSG Bundesdatenschutzgesetz

**C**  
CISO Chief Information Security Officer

**G**  
GmbHG GmbH-Gesetz

**I**ISP Internet Service Provider  
IEC International Electrotechnical Commission  
ISMS Informationssicherheitsmanagementsystem  
ISO International Organization for Standardization

**M**MTP Move-To-Production

**P**PERL Practical Extraction and Report Language

**S**  
SQL Structured Query Language

**U**UML Unified Modeling Language

**X**XML Extensible Markup Language

# Abbildungsverzeichnis

**Es konnten keine Einträge für ein Abbildungsverzeichnis gefunden werden.**

# Tabellenverzeichnis

**Es konnten keine Einträge für ein Abbildungsverzeichnis gefunden werden.**

# Anlagenverzeichnis

[Anlage 1: Stakeholder-Analyse ii](#_Toc431207063)

# Einleitung

## Projektziel

## Vorgehensmodell

# Projektplanung

## Definition der Arbeitspakete

## Projektplan

# Anforderungsanalyse

## Ermittlung der Projekt-Anforderungen

## Geschäftsanwendungsfälle

## Systemanwendungsfälle

## Spezifikation der Projekt-Anforderungen

## Funktionale Anforderungen

## Nichtfunktionale Anforderungen

## Rahmenbedingungen

# Entwurf

## Struktur des Systems

## Schichten-Architektur

## Klassendiagramme

## Verhalten des Systems

## Aktivitätsdiagramme

## Zustandsdiagramme

## Logische Komponenten des Systems

## Datenbank

## Server-Schnittstellen

## File-Schnittstelle

## Pusher-Schnittstelle

## Grafische Benutzeroberfläche

## Künstliche Intelligenz

# Implementierung

## Java-API Dokumentation

## (Sequenzdiagramm)

# Test

## Testverfahren

## (…)

# Abnahme und Inbetriebnahme

# Anhang

Anlage 1: Stakeholder-Analyse