

Diplomarbeit

Vergleich des Java EE Standard-Frameworks im Vergleich zu Spring zur
Entwicklung von Business Applications

Paul Maurovich

Version 1.0 - 2021-01-30

Inhaltsverzeichnis

Colophon	1
Eidesstattliche Erklärung	2
Abstract	3
Einleitung	4
Was ist das Java EE Framework?.....	5
Was ist das Spring Framework?	6
Regelmäßige Updates	7
langfristiger Support.....	8
Funktionen	9
Developer Codebase + Community Größe.....	10
Querschnittsfunktion wie Security, Logging, Metriken.....	11
Vorteile/Nachteile Java EE.....	12
Vorteile/Nachteile Spring Framework	13
Wann was verwenden? (Entscheidungskriterien)	14
Unterschied Tabelle zwischen beiden	15
Spring Boot im Bezug auf das Diplomprojekt.....	16
Glossary.....	17
References.....	18
Index.....	19
Appendix A: Appendix.....	20

Colophon

Spengergasse Press, Vienna

© 2021 Paul Maurovich

Schuljahr 2020/21

Datum:	übernommen von:

Table 1. Abgabevermerk

Eidesstattliche Erklärung

Ich erkläre an Eides statt, dass ich die vorliegende Diplomarbeit selbständig und ohne fremde Hilfe verfasst, andere als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel nicht benutzt und die den benutzten Quellen wörtlich und inhaltlich entnommenen Stellen als solche erkenntlich gemacht habe.

Wien, am 30.03.2021	VerfasserInnen
	Paul MAUROVICH

Abstract

Einleitung

Was ist das Java EE Framework?

Was ist das Spring Framework?

Regelmäßige Updates

langfristiger Support

Funktionen

Developer Codebase + Community Größe

**Querschnittsfunktion wie Security, Logging,
Metriken**

Vorteile/Nachteile Java EE

Vorteile/Nachteile Spring Framework

Wann was verwenden? (Entscheidungskriterien)

Unterschied Tabelle zwischen beiden

Spring Boot im Bezug auf das Diplomprojekt

Glossary

software

invisible

hardware

accessible

References

- [pp] Andy Hunt & Dave Thomas. The Pragmatic Programmer: From Journeyman to Master. Addison-Wesley. 1999.

Index

Appendix A: Appendix