



FAKULTÄT WIRTSCHAFT STUDIENGANG WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Hamburg und Smart Cities und Profit und so

SEMINARARBEIT

IM RAHMEN DER PRÜFUNG ZUM BACHELOR OF SCIENCE (B. Sc.)

Verfasser Kurs Partnerunternehmen Wissenschaftlicher Betreuer Abgabedatum David Scheid, Maximilian Stefanac, Jonas Strube WWI17B1 SAP SE Andreas T. Fütterer 19. Juni 2020

Sperrvermerk

-
Der Inhalt dieser Arbeit darf weder als Ganzes noch in Auszügen Personen außerhalb
des Prüfungsprozesses und des Evaluationsverfahrens zugänglich gemacht werden,
sofern keine anders lautende Genehmigung der Ausbildungsstätte vorliegt.

Selbstständigkeitserklärung

Ich versichere hiermit, dass ich meine Bachelorarbeit mit dem Thema: "Hamburg und Smart Cities und Profit und so" selbstständig verfasst und keine anderen als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel benutzt habe. Ich versichere zudem, dass die eingereichte elektronische Fassung mit der gedruckten Fassung übereinstimmt.

Karlsruhe, 04.05.2020

Unterschrift

Jonas Strube

Inhaltsverzeichnis

A	bkürzungsverzeichnis	II
${f A}$	bbildungsverzeichnis	Ш
\mathbf{T}_{i}	abellenverzeichnis	IV
1	Einleitung	1
2	Smart Mobility	2
3	Smart Government	3
4	Smart Energy	4
5	SWOT Analyse	5
6	Schluss	6

Abkürzungsverzeichnis

BAPI Business Application Programming Interface

CFG Control Flow Graph

fMBT free Model Based Testing

IOLTS Input Output Labeled Transition System

LTL Lineare Temporale Logik

MBT modellbasiertes Testen

TFG Testing Flow Graph

UML Unified Modelling Language

ZTS zu testende Software

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

1 Einleitung

2 Smart Mobility

3 Smart Government

4 Smart Energy

5 SWOT Analyse

6 Schluss