

**Konzeption und Implementierung eines  
Produktkonfigurators als Plugin für das  
Shopsystem xt:Commerce Veyton**

**Bachelorarbeit**

im Studiengang Informatik



Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig

Fakultät Informatik, Mathematik und Naturwissenschaften

vorgelegt von:	André Eife
Studiengang:	Informatik
Erstgutachter:	Prof. Dr. Michael Frank
Zweitgutachter:	Prof. Dr.-Ing. Dieter Vyhnał

© 2011

---

**Zusammenfassung**

**Abstract**

## Eidesstattliche Versicherung

Ich, André Eife, versichere hiermit, dass ich diese Bachelorarbeit mit dem Thema

*Konzeption und Implementierung eines Produktkonfigurators als  
Plugin für das Shopsystem xt:Commerce Veyton*

selbstständig ohne Hilfe Dritter und ohne Benutzung anderer als der angegebenen Quellen und Hilfsmittel verfasst habe. Alle den benutzten Quellen wörtlich oder sinngemäß entnommenen Stellen sind als solche einzeln kenntlich gemacht.

Diese Arbeit ist bislang keiner anderen Prüfungsbehörde vorgelegt und auch nicht veröffentlicht worden.

Ich bin mir bewusst, dass eine falsche Erklärung rechtliche Folgen haben wird.

Leipzig, 17. August 2013

---

ANDRÉ EIFE

# Inhaltsverzeichnis

# **1 Einleitung**

## **1.1 Motivation**

## **1.2 Ziel der Arbeit**

## **1.3 Aufbau der Bachelorarbeit**

## **2 Grundlagen**

## **3 Analyse aktueller Technik und Anforderungen**

## 4 Entwurf



## **5 Implementierung**

## 6 Fazit

## **Abbildungsverzeichnis**

## **Verzeichnis der Listings**