

# Realisierung eines einfachen Online-Shops

## Modul WEB05

Daniel Falkner + Eugen Grinschuk

AKAD University

21.Juni.2014



- 1 Über uns
- 2 Geschäftsmodell
- 3 Voraussetzungen
- 4 Realisierung des Onlineshop
- 5 Bewertung
- 6 Anhang

# Über uns

## Wer sind wir?

- AKAD Studenten - Bachelor of Science  
(Wirtschaftsinformatik)

# Über uns

Daniel Falkner

## Daniel Falkner

- T-Systems International GmbH - Telekom IT
- IT-Architekt - System Analyst
- Projektleiter
- Proof of Concept Engineer
- Debian Linux Administrator

# Über uns

Eugen Grinschuk

## Eugen Grinschuk

- T-Systems International GmbH
- IT-Architekt
- Projektleiter
- System Engineer

# Geschäftsmodell

## Geschäftsmodell

- Verkauf von Geschenkartikel
- Bewertung der Artikel
- Anbieten von Angeboten
- National und international
- Social networking

# Voraussetzungen



- Webspaces mit Webserver Apache 1.3.x, 2.0.x, 2.2.x oder Nginx
- PHP 5.2.13 - 5.3.x, 5.4.x with PATCH
- Mehrere Unterschiedliche PHP Erweiterungen <sup>1</sup>
- MySQL CE<sup>2</sup> ab 4.1.20 oder EE<sup>3</sup>

---

<sup>1</sup><http://de.magento.com/resources/system-requirements>

<sup>2</sup>Community Edition

<sup>3</sup>Enterprise Edition

# Realisierung des Onlineshop

## Realisierung des Onlineshop

- OpenSource/CE Version 1.9 von Magento
- Datenbank gestützt auf MySQL
- Installation bei einem Webhosting Provider
- Sprachen deutsch und englisch
- Anbieten von Angebotspreisen



## Live Demo des Onlineshop - Benutzer und Administrator Sicht

`http://www.kaufe-ein.de/`

- 1 Über uns
- 2 Geschäftsmodell
- 3 Voraussetzungen
- 4 Realisierung des Onlineshop
- 5 Bewertung**
  - Pro
  - Contra
- 6 Anhang

# Pro

## Eignung für große Shops

- an ebay inc. company
- Consulting Verfügbar
- große Community hilft bei Problemen
- Enterprise Edition mit Supportvertrag möglich
- Tracking (Besucher, Bestellungen)
- Rechnungserstellung und Bestellbestätigung
- Userverwaltung
- SEO <sup>1</sup>
- Templates

---

<sup>1</sup>Search Engine Optimization

# Contra

## als CMS etwas umständlich, da

- bei manchen Providern es am Anfang Probleme gibt -> kleine Codeanpassung notwendig
- teilweise unübersichtlich, da sehr viele Einstellmöglichkeiten vorhanden sind
- hohe Einarbeitungszeit

# Anhang

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.  
Fragen?

## Links zum Shop und Präsentation

- <http://www.kaufe-ein.de/>
- <https://github.com/derdanu/akad-web05-beamer>

# Quellen

- <http://www.lindbaum.de/wp-content/uploads/2012/06/magento-logo-300x127.jpg>