

# Erstellung eines einfachen, vollständigen Online-Shops Modul WEB04

Daniel Falkner + Eugen Grinschuk

AKAD University

1.Februar.2014



- 1 Über uns
- 2 Allgemein
- 3 Geschäftsmodell
- 4 Voraussetzungen
- 5 Realisierung des Onlineshop
- 6 Bewertung
- 7 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

# osCommerce

## Features

- Open Source Rocks
- 12 Jahre Entwicklung
- 7000+ Add-Ons
- 12800 Webshops online
- große Community (knapp 300000)

# Geschäftsmodell

## Geschäftsmodell

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

# Voraussetzungen

## Voraussetzungen

- Weospace
- PHP Version v4+ (v5+ empfohlen)
- Datenbank
- MySQL v3+ (v5+ empfohlen)



# Realisierung des Onlineshop

## Realisierung des Onlineshop

- Datenbank gestützt
- Installation auf einem Webserver
- Sprachen deutsch und englisch
- Anbieten von Angebotspreisen

## LiveDemo

<http://www.kaufe-ein.de/>

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

# Pro

## Eignung für kleine Shops / Nischenshops

- Tracking (Besucher, Bestellungen)
- Rechnungserstellung und Bestellbestätigung
- Userverwaltung
- SEO <sup>1</sup>

---

<sup>1</sup>Search Engine Optimization

# Contra

## als CMS etwas umständlich, da

- keine Templates vorhanden sind
- einzelne Seiten einzeln in der Datei geändert werden müssen
- Verschachtelung von Code und Design
- für deutsche Sprache hinken die Updates hinterher -> Sicherheitsrisiko
- mangelnde Umsetzung der SEO

# Anhang

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.  
Fragen?

## Links

- <http://www.kaufe-ein.de/>
- <https://github.com/derdanu/akad-web04-beamer>

# Quellen

- Mercer, D. and Mathe, M. (2006). OsCommerce - Online-Shops aufbauen & verwalten. Addison-Wesley, Amsterdam, 1. aufl. edition.