

# Präsentation der Website Mega Busreisen

## Modul INT02

Daniel Falkner + Eugen Grinschuk

AKAD Pinneberg + Stuttgart

3+4.Oktober.2013



- 1 Über uns
- 2 Werkzeuge
- 3 Datenbank
- 4 Programmcode
- 5 Live Demo
- 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

## verwendete Werkzeuge

- > PHP 5.3
- MySQL 5
- Eclipse
- Git
- Dia <sup>1</sup>

---

<sup>1</sup><http://live.gnome.org/Dia>

# Datenbank

- 1 Über uns
- 2 Werkzeuge
- 3 Datenbank**
  - UML Modell
  - Relationen Modell
  - SQL DDL
- 4 Programmcode
- 5 Live Demo









# Programmcode

- 1 Über uns
- 2 Werkzeuge
- 3 Datenbank
- 4 Programmcode**
  - PHP
  - Design Pattern
  - Controller
  - View
  - Modell
- 5 Live Demo
- 6 Anhang

## > PHP 5.3

- OOP
- Namespaces
- Autoloader

# Design Pattern

- MVC <sup>1</sup>
- Singleton

---

<sup>1</sup>Modell View Controller

# Controller

- Interface

# View

- Template Engine
- Bootstrap

# Modell

- PDO <sup>1</sup>
- Prepared Statements

---

<sup>1</sup>PHP Data Objects



Please wait ... we are  
connecting ;-)

# Anhang

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.  
Fragen?

## Links

- <https://github.com/derdanu/akad-dba02-beamer>

# Quellen

- <http://www.w3.org/>
- <http://git-scm.com/>
- <http://de.selfhtml.org/>
- <http://php.net/>
- [http://openbook.galileocomputing.de/javascript\\_ajax/](http://openbook.galileocomputing.de/javascript_ajax/)