

ERNST MORITZ ARNDT  
UNIVERSITÄT GREIFSWALD



Wissen  
lockt.  
Seit 1456



Greifswald

Universitätsrechenzentrum Greifswald  
Jens Brüssow

# Übersicht

---



- Universität Greifswald
- Motivation
- Anforderungen
- Planung und Umsetzung
- Infrastruktur
- Livedemo

# Universität Greifswald



- Studierende: 11.200
- Beschäftigte: 5.200 (inkl. Universitätsmedizin)
- 5 Fakultäten
  
- Campus in zwei Bereichen in der Stadt
- Weitere dezentrale Institute



# Motivation

---

- Moderne Medien für moderne Universität
- Ortsunabhängige Bereitstellung von Informationen
- Nutzerspezifische Aufbereitung von relevanten Inhalten
- Imagepflege der Universität Greifswald
- Aufbau von zukunftsweisendem KnowHow



# Anforderungen

---

- Mehrwert für Studierende und Beschäftigte
  - Stundenplan (Studierende und Lehrende)
  - Entfernungsbestimmung zur nächsten Veranstaltung
  - Ausfallende Veranstaltungen
  - Belegte Veranstaltungen
  - Mobiles Telefonbuch
  - Infos über die Universität (News usw.)
- Technisch
  - OpenSource Lösung
  - Hybride App
  - Verbreitung durch offizielle Stores
  - KnowHow – Transfer zur Universität



# Planung und Umsetzung

---

- Eigenentwicklung der App in angemessener Zeit unrealistisch  
→ Beauftragung eines Unternehmens
- Module
  - Nachrichten, Termine, LSF, Campus, Telefonbuch, Einstellungen, Feedback, Impressum, Information
- Kooperationsvertrag mit „akquinet“
  - Partnerschaftliches Modell

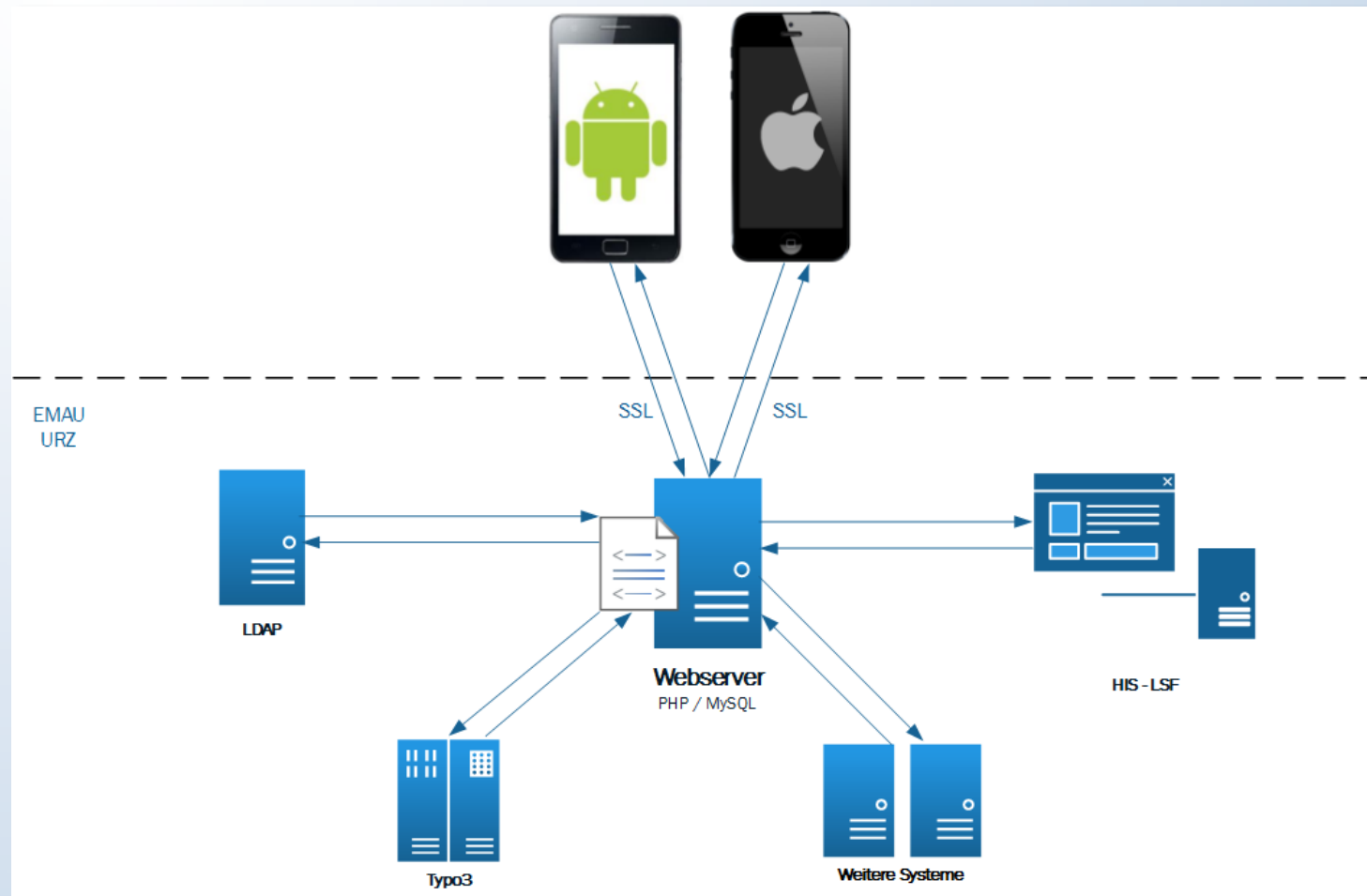


# Kooperationsmodell

---

- „akquinet“
  - Initiale Erstellung der App
  - Transparente Entwicklung durch zentrales Git
  - Weitergabe Entwicklungs-KnowHow an RZ-Mitarbeiter
  - Wartung und Qualitätssicherung der App
  
- Universität Greifswald
  - Bereitstellung der Schnittstelle und Aufbereitung der Daten
  - Dokumentation der Schnittstelle
  - Veröffentlichung der App in den Stores
  - Entwicklung weiterer Module



# Infrastruktur






# Livedemo



Carrier  8:42 AM 

ERNST MORITZ ARNDT  
UNIVERSITÄT GREIFSWALD  Wissen  
Seit 1666

Willkommen an der Ernst-Moritz-Arndt-Universität  
Greifswald! Sie können sich mit ihrer  
Benutzerkennung und ihrem Kennwort oder als  
Gast anmelden.

Benutzerkennung:

Kennwort:

Benutzerdaten speichern

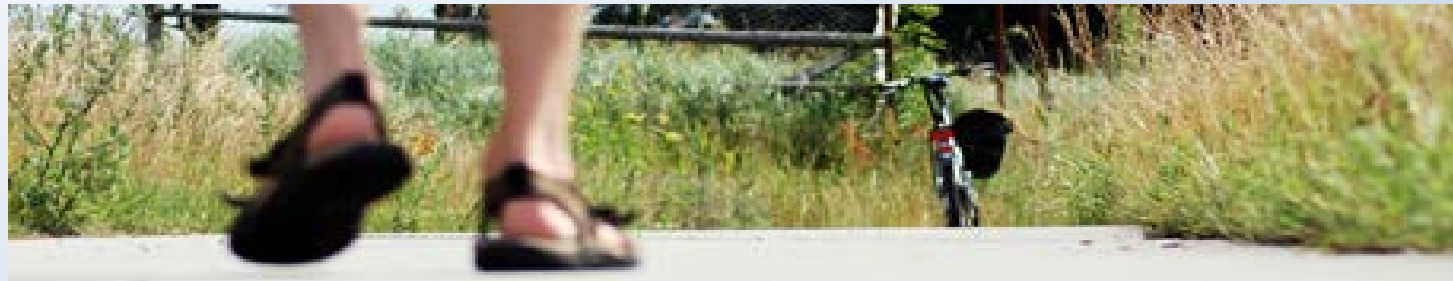
Anmelden

Als Gast



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

---



[jens.bruessow@uni-greifswald.de](mailto:jens.bruessow@uni-greifswald.de)