



**Magento**<sup>™</sup>  
Open Source eCommerce

## **Magento in a Nutshell The Revolution of Open Source eCommerce?**

Ein Vortrag für die Berliner PHP Usergroup von Manuel Blechschmidt 2009-03-04  
Apaxo GmbH <http://www.apaxo.de>



Magento ist komplex.  
Das kann frustrieren.  
„No pain, no gain!“

# Dinge die wir nicht behandeln

- Katalog pflegen
- Business Kram
  - Versand
  - Bezahlung
  - Lagerhaltung
- Magento Connect
- Zend Framework
- Model-View-Controller
- Online Marketing
  - SEO
  - Rabattregeln
  - Produktphotos
- Localization
- Clustering
- Import/Export

# Shopstruktur in Magento

Scenario 1:



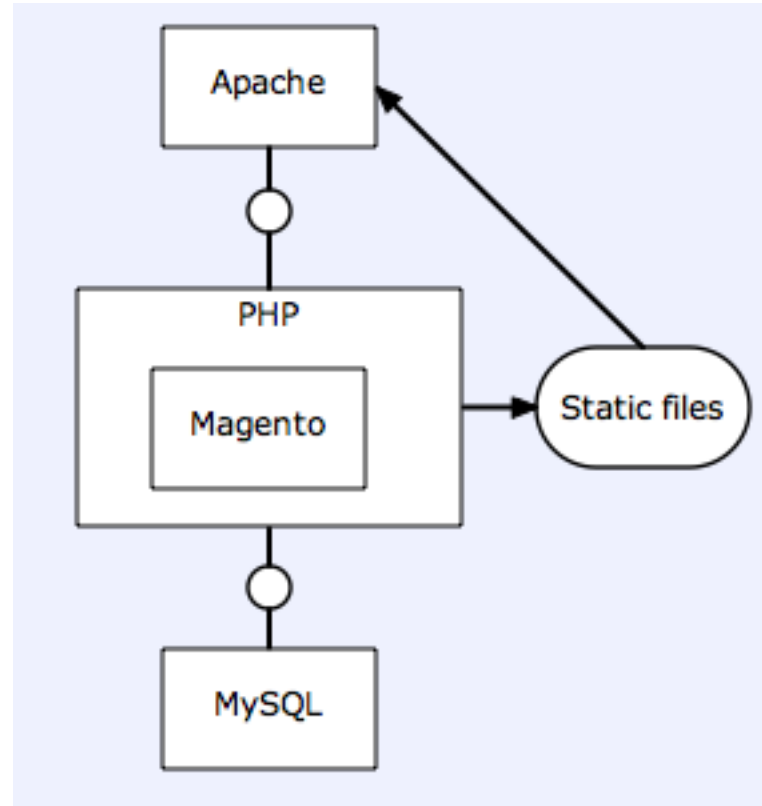
Scenario 2



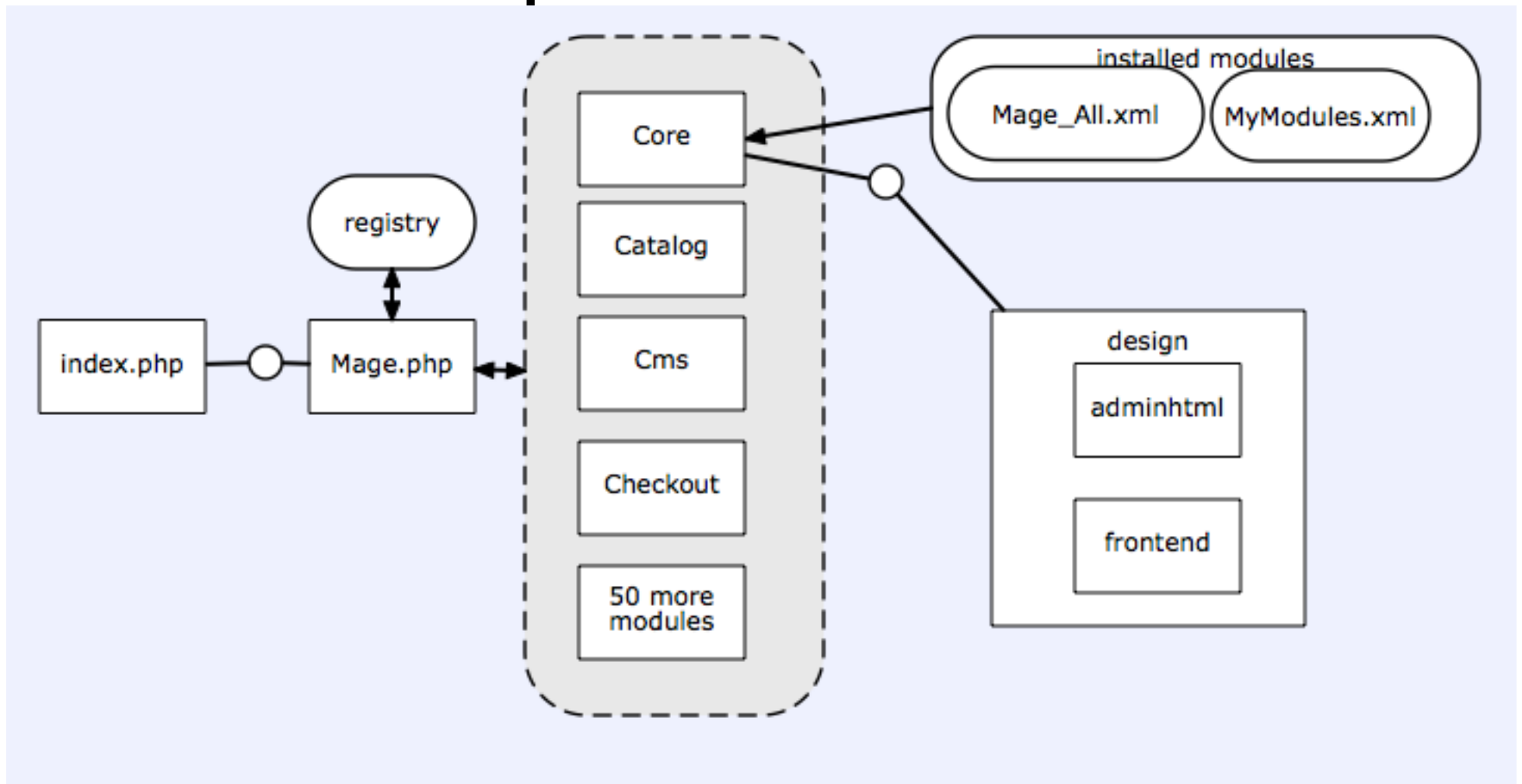
Scenario 3



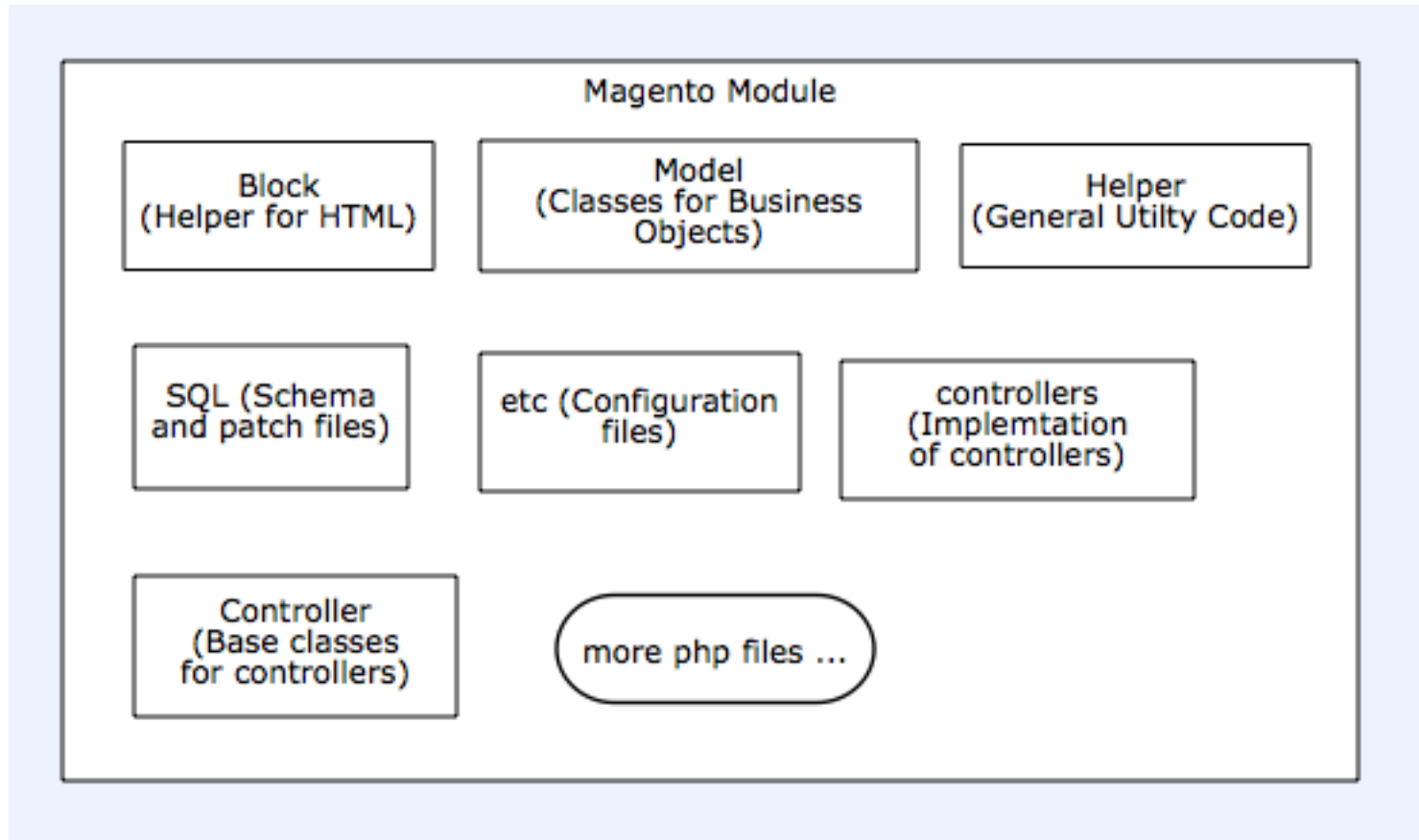
# Architektur von Magento



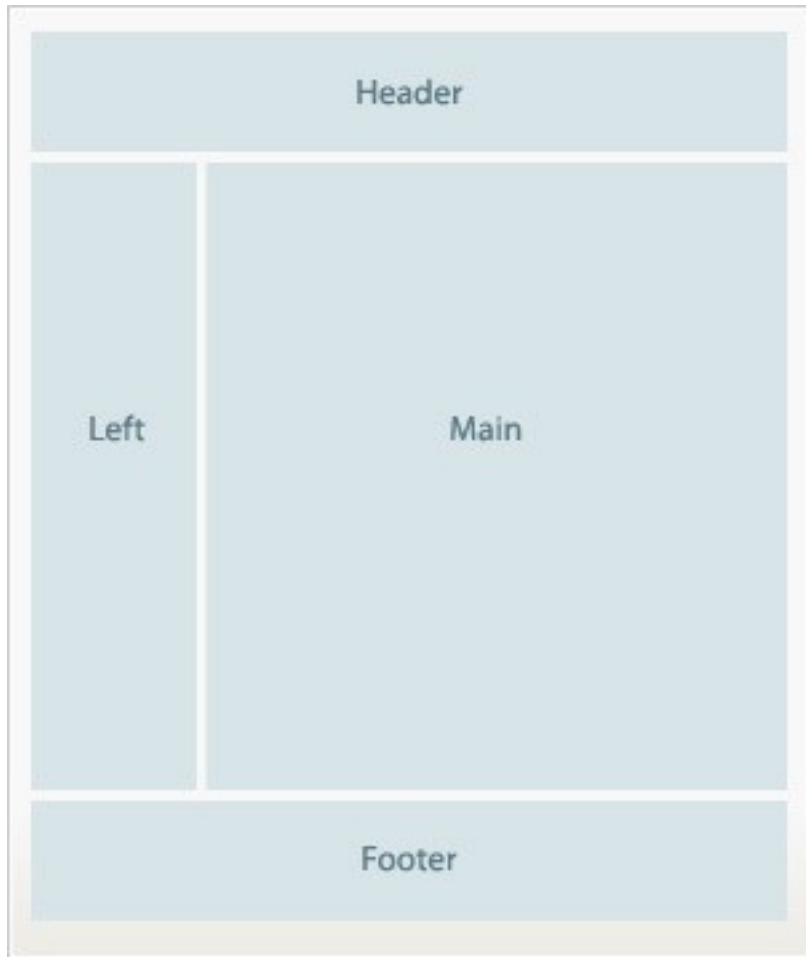
# Request Durchlauf



# Module



# Design





# WebServices

- URL:  
`http://localhost/~manuel/magento/index.php/api/soap/?wsdl`
- Rolle anlegen
- User anlegen
- PHP Script schreiben, welches Service benutzt
  - Zeitaufwand für Manuel 15 Minuten. Im Vergleich mit anderen Systemen sehr schnell.

# Noch ein bisschen Werbung



[www.couchtalk.de](http://www.couchtalk.de)



Nun folgt die Diskussion und Bier