Zend Framework

BEPHPUG Vortrag

1. März 2011 / Michael Scholl / michael@sch0ll.de / twitter: mischosch
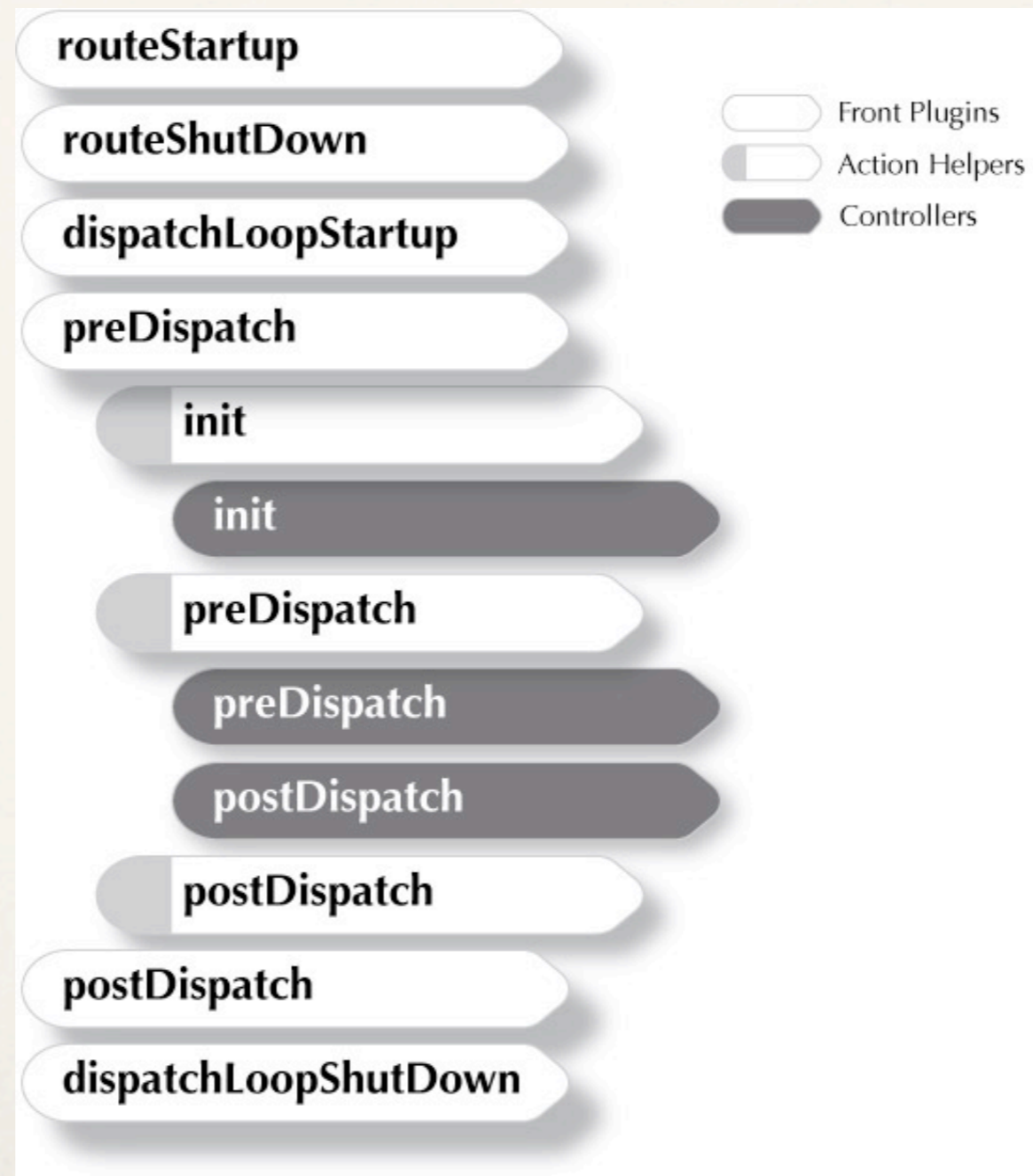
http://framework.zend.com/

Komponenten Bibliothek vs MVC

Komponenten

* Zend_Acl
* Zend_Amf
* Zend_Application
* Zend_Auth
* Zend_Cache
* Zend_Captcha
* Zend_Date
* Zend_DB
* Zend_Dojo
* Zend_Feed

* Zend_Form
* Zend_Http
* Zend_Log
* Zend_Navigation
* Zend_Mail
* Zend_Pdf
* Zend_Locale
* Zend_Translate
* Zend_Queue
* Zend_Tool

MVC

* Zend_Controller

* Zend_Layout

* Zend_View

* Modules

* Thin Controller, Fat Models (no actionStack Helper!)

* Action Helpers/PlugIns, View Helper

Dispatch/Lifecycle

Dokumentation / Community

* http://framework.zend.com/manual/en/ (multilingual)

* http://framework.zend.com/apidoc/1.11/

* http://www.zfforum.de/

* http://www.zfforums.com/

* Blogs:
    * http://www.zendcasts.com/(by Jon Lebensold)
    * http://weierophinney.net/matthew/ , http://ralphschindler.com/ , http://www.thomasweidner.com/
    * http://devzone.zend.com/public/view (Cal Evans)
    * http://akrabat.com/ (Rob Allen) , http://codeutopia.net/blog/articles/ (Jani Hartikainen)
    * http://whitewashing.de/ (Benjamin Eberlei)
    * IRC: #zftalk on irc.freenode.net
    * Mailinglists: http://framework.zend.com/wiki/display/ZFDEV/Contributing+to+Zend+Framework

Vorzüge

* Gute Dokumentation in mehreren Sprachen

* Aktive Community, gute Community Integration

* Gute Codequalität (Unit Tests) / Testbarkeit

* Flexibilität (mvc nicht zwingend)

* Unterstützung durch Zend(!)

* Kooperationen (Zend_Amf, Dojo)

* Updateprozess

ZF 2.0

* http://framework.zend.com/wiki/display/ZFDEV2/Home

* Auto Loading

* MVC

* PlugIns

* Community Integration

* …