

# Diazo

XSLT basiertes Website Theming

Was wir haben

Sie sind hier: Startseite

## Willkommen bei Plone

erstellt von [admin](#) — zuletzt verändert: 27.04.2011 00:17 — [Historie](#)

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben das professionelle Open-Source Content-Management-System Plone erfolgreich installiert.

Wenn Sie diese Seite anstelle des von Ihnen erwarteten Inhalts sehen, hat der Betreiber dieser Website gerade erst Plone installiert. Bitte benachrichtigen Sie NICHT das Plone Team, sondern den Betreiber dieser Website.

### So starten Sie!

Bevor Sie sich mit Ihrer neuen Plone-Website vertraut machen, stellen Sie bitte sicher, dass

1. Sie als Administrator angemeldet sind. (Sie müssten im Menü oben rechts den Eintrag 'Konfiguration' finden.)
2. Sie den E-Mail-Dienst konfiguriert haben. (Plone benötigt einen SMTP-Server zur Benutzerregistrierung und um Benutzern die Möglichkeit zu geben, ein vergessenes Passwort neu zu setzen.)
3. Sie wissen, welche Sicherheitseinstellungen für Ihre Website gültig sind. (Das betrifft zum Beispiel die Selbstregistrierung und das Setzen von Passwörtern)

### Machen Sie sich mit Plone vertraut!

Anschließend empfehlen wir Ihnen Folgendes:

- Lesen Sie [welche neuen Funktionen Plone enthält](#) (in Englisch),
- Lesen Sie die [Dokumentation](#) (in Englisch), insbesondere [die grundlegenden Kapitel](#) und [die Empfehlungen zur Server-Konfiguration](#).
- Lernen Sie die grundlegenden [Leistungsmerkmale](#) von Plone kennen.
- Lesen Sie das deutschsprachige [Plone-Benutzerhandbuch](#).
- Nutzen Sie das deutschsprachige [Plone-Entwicklerhandbuch](#), wenn Sie Erweiterungen für Plone programmieren möchten.
- Entdecken Sie [die verfügbaren Erweiterungen für Plone](#).
- Lesen oder abonnieren Sie [die englischsprachigen](#) oder [die deutschsprachigen Mailinglisten](#).

### Individualisieren Sie Plone!

Plone kann sehr individuell konfiguriert werden. Hier einige Beispiele:

- Wählen Sie unter den [installierten Designs](#) ein neues aus, oder installieren Sie [eins der verfügbaren Designs von plone.org](#). (Bitte stellen Sie sicher, dass das Design mit der Plone-Version, die Sie installiert haben, kompatibel ist)

#### Nachrichten

[Nachricht 2](#)

27.04.2011

[Nachricht 1](#)

27.04.2011

[Weitere Nachrichten...](#)[Portleiteinstellungen](#)

Wie der Kunde will

# Fashion

THE MAGIC OF BEAUTY

[HOME](#)[ABOUT US](#)[ARTICLES](#)[CONTACT US](#)[SITE MAP](#)

## Welcome to Fashion World!

Fashion is a free websites template created by Templates.com team. This website template is optimized for 1024X768 screen resolution. It is also XHTML & CSS valid.

The website template goes with two packages – with PSD source files and without them. PSD source files are available for free for the registered members of Templates.com. The basic package (without PSD is available for anyone without registration).

This website template has several pages: [Home](#), [About us](#), [Article](#) (with [Article page](#)), [Contact us](#) (note that contact us form – doesn't work), [Site Map](#).

## Recent Articles



### Fashion and Style

At our site you will find everything that deals with fashion: fashion news, profiles of designers and models, comprehensive runway slideshows etc.



### About Fashion Free Template

## Latest News

### November 11, 2009

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing dolore magna aliqua.

### October 23, 2009

Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate architecto beataeat nulla pariatur.

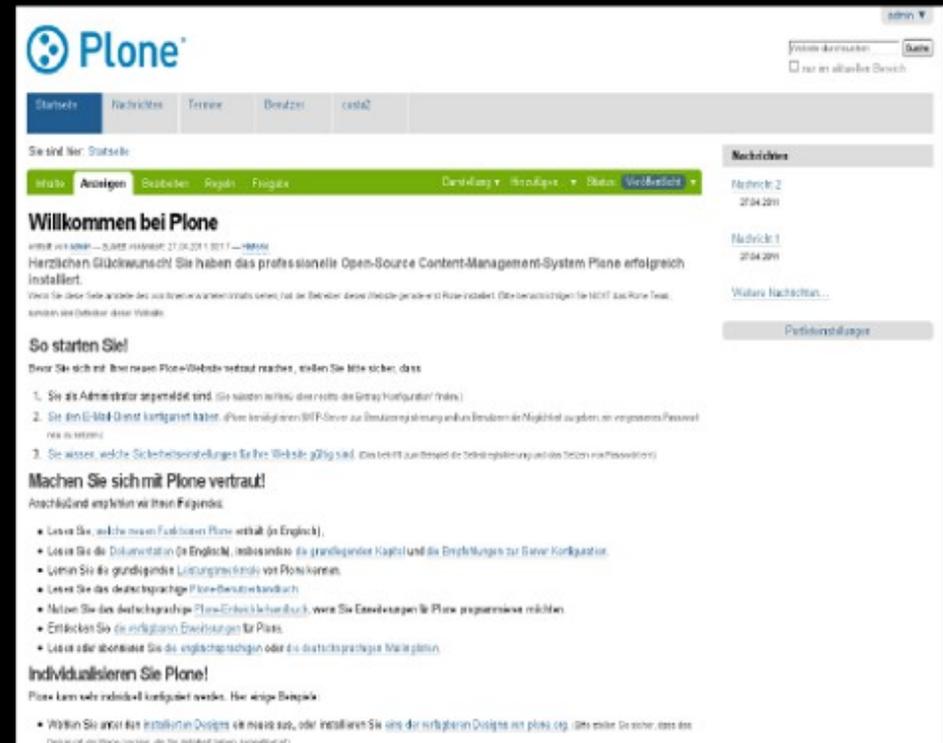
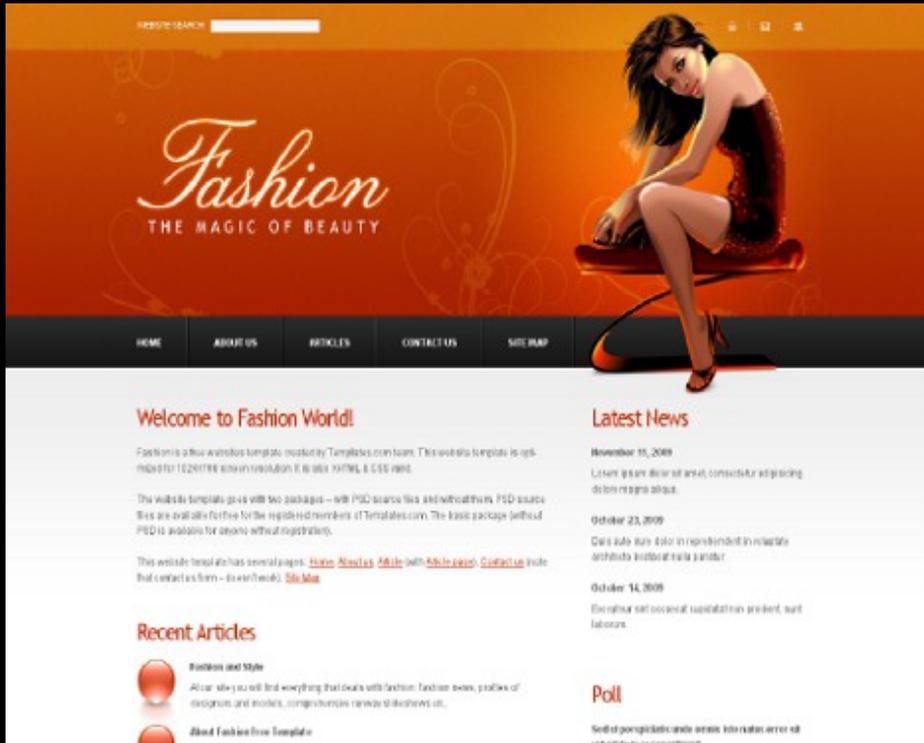
### October 14, 2009

Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt laborum.

## Poll

Sed ut perspiciatis unde omnis iste natus error sit voluptatem accusantium?



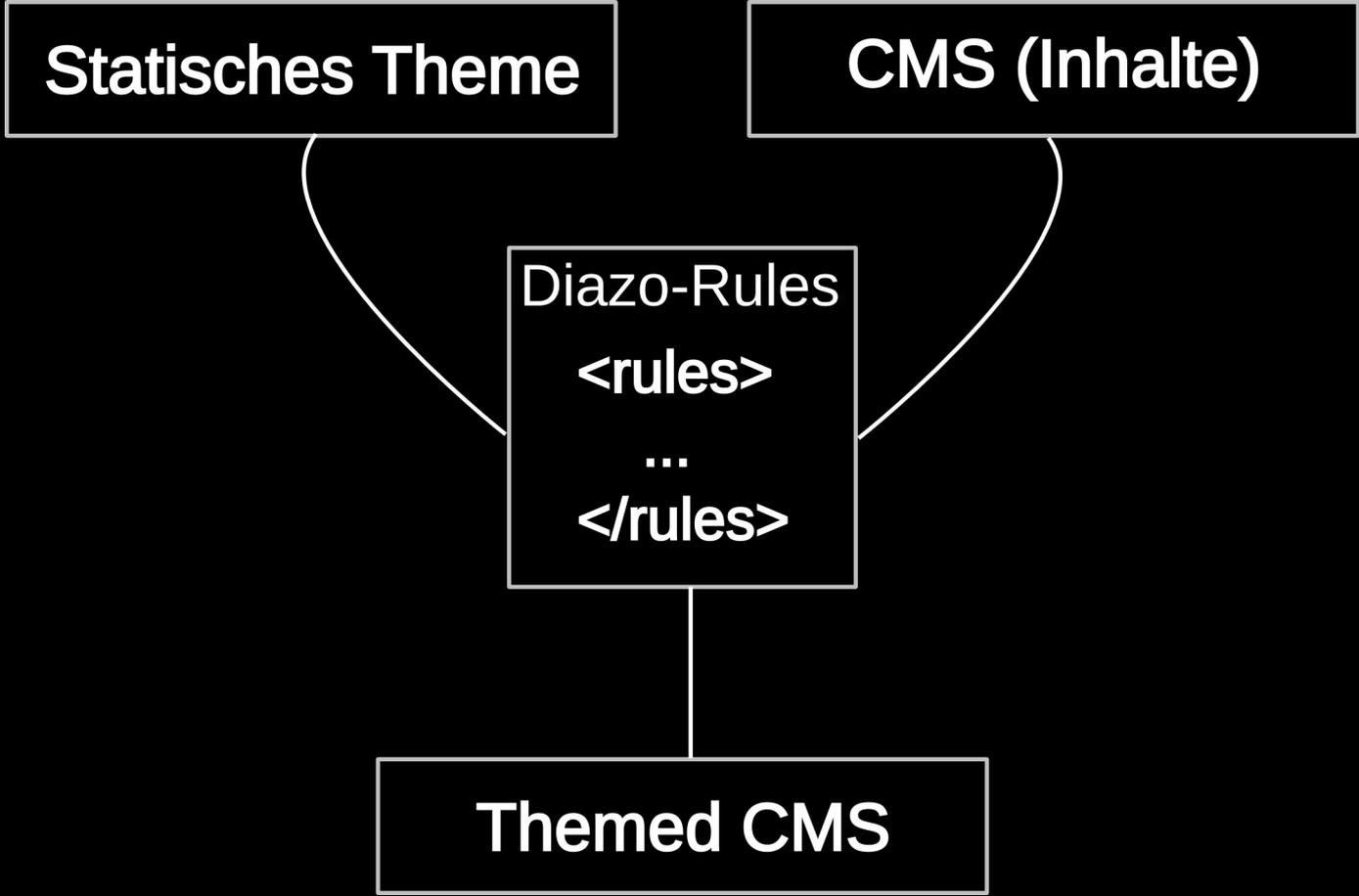


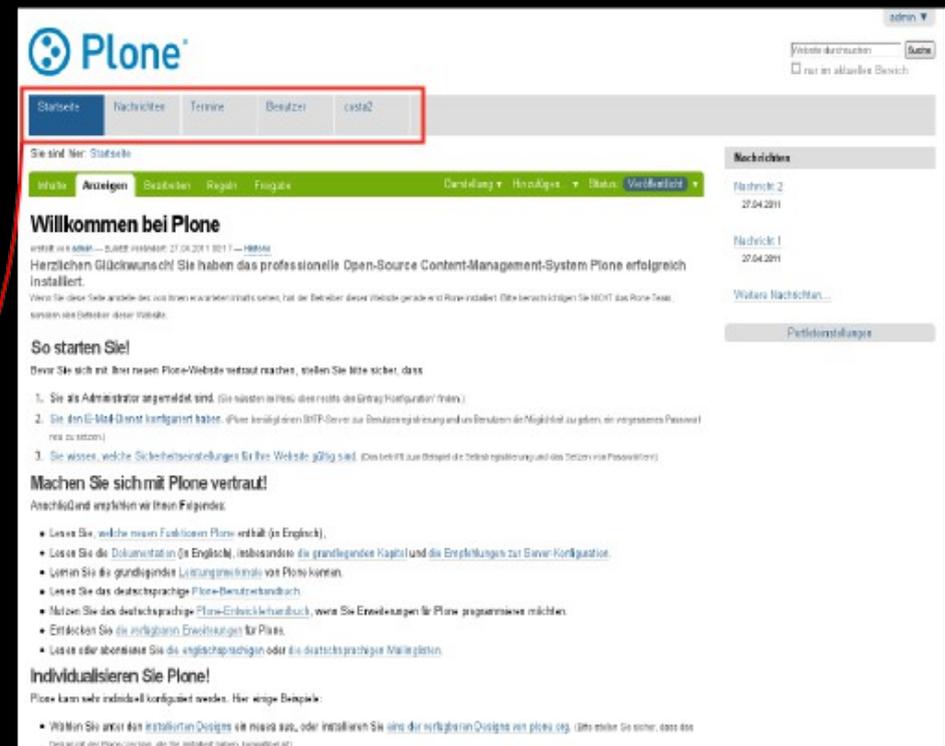
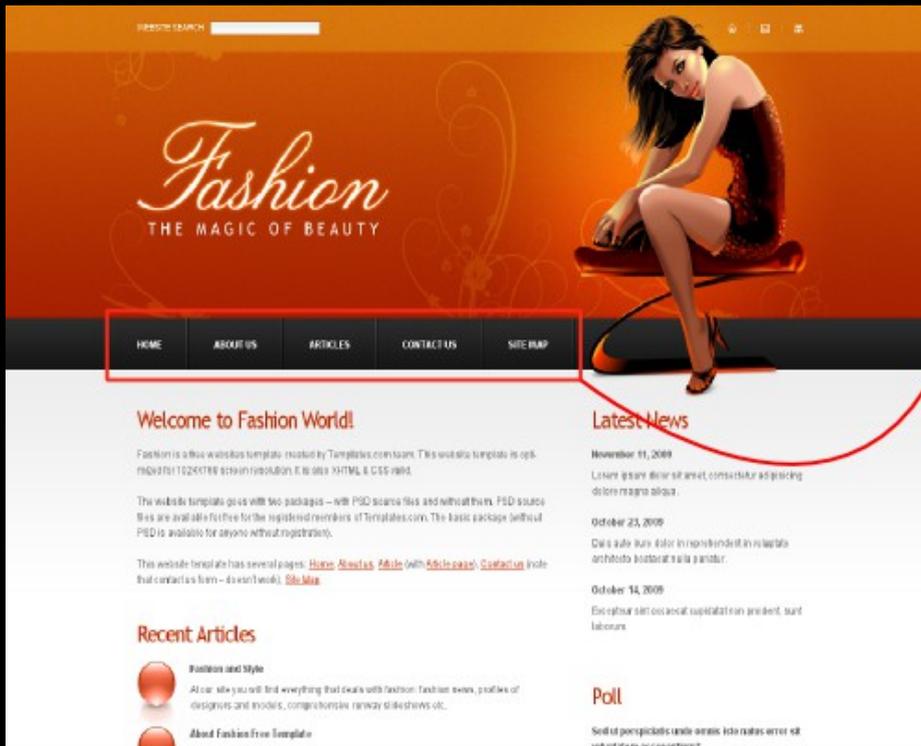


Diazo

+

plone.app.theming





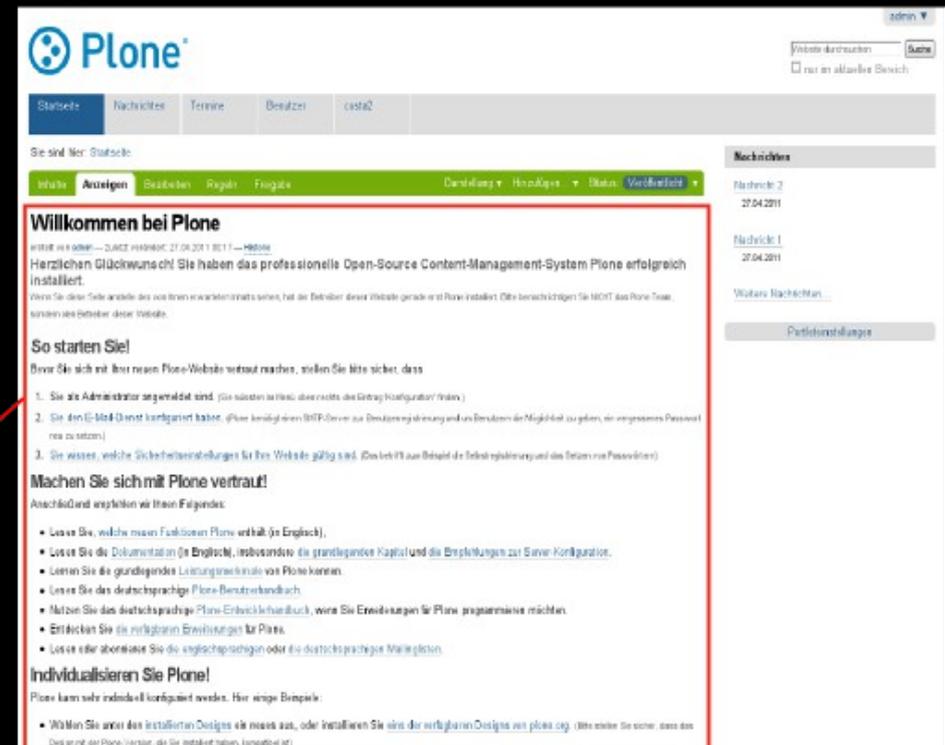
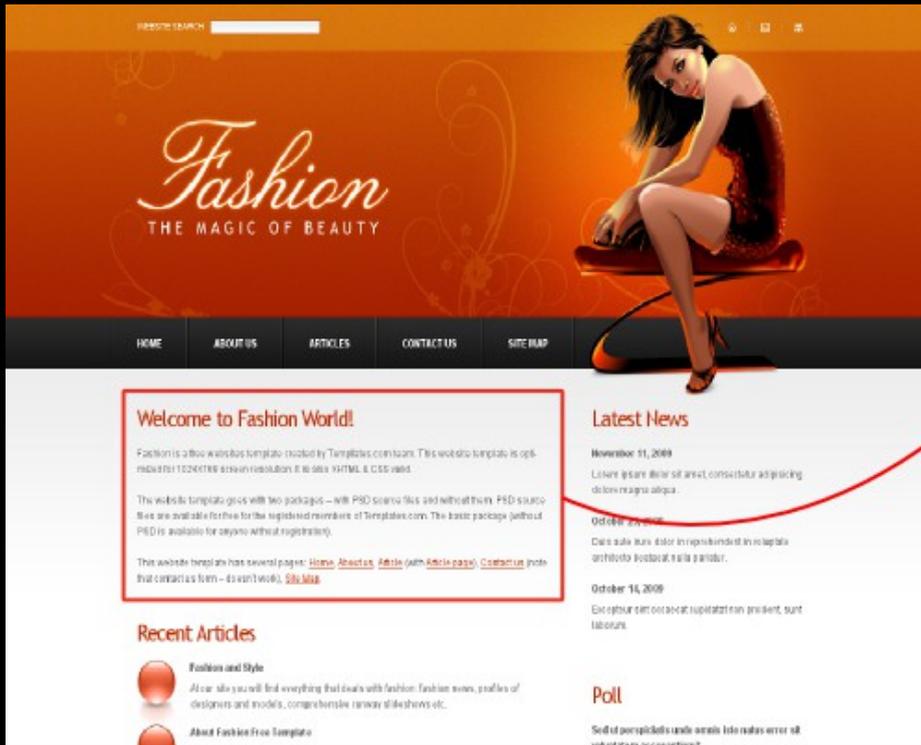
# Die Hauptnavigationspunkte übernehmen

<replace

*css:content='#portal-globalnav li'*

*css:theme-children='#global-navigation'*

/>



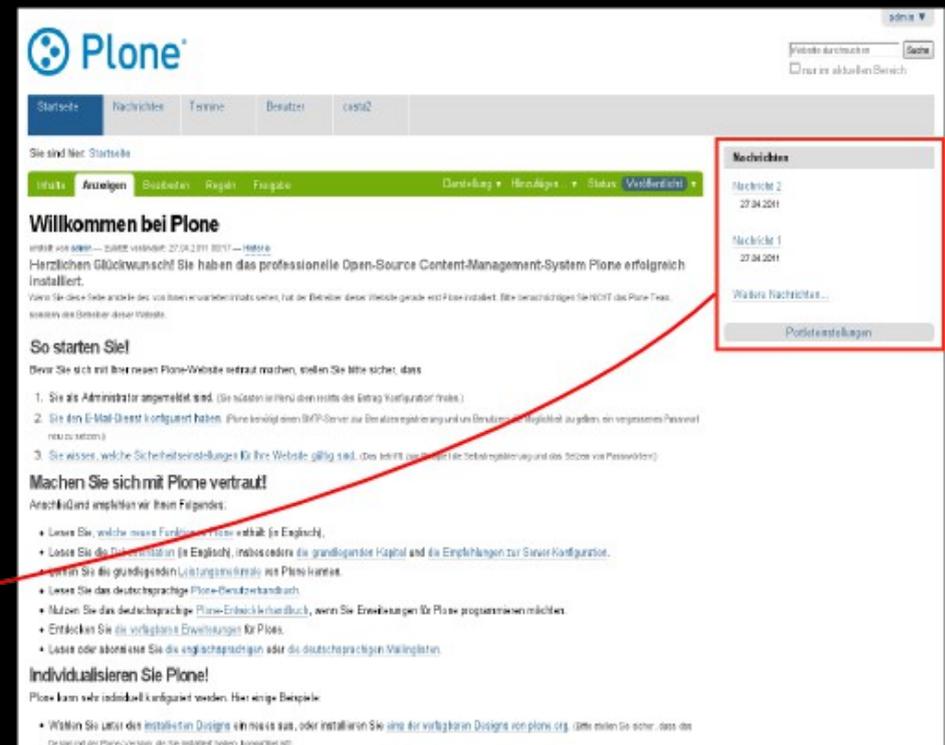
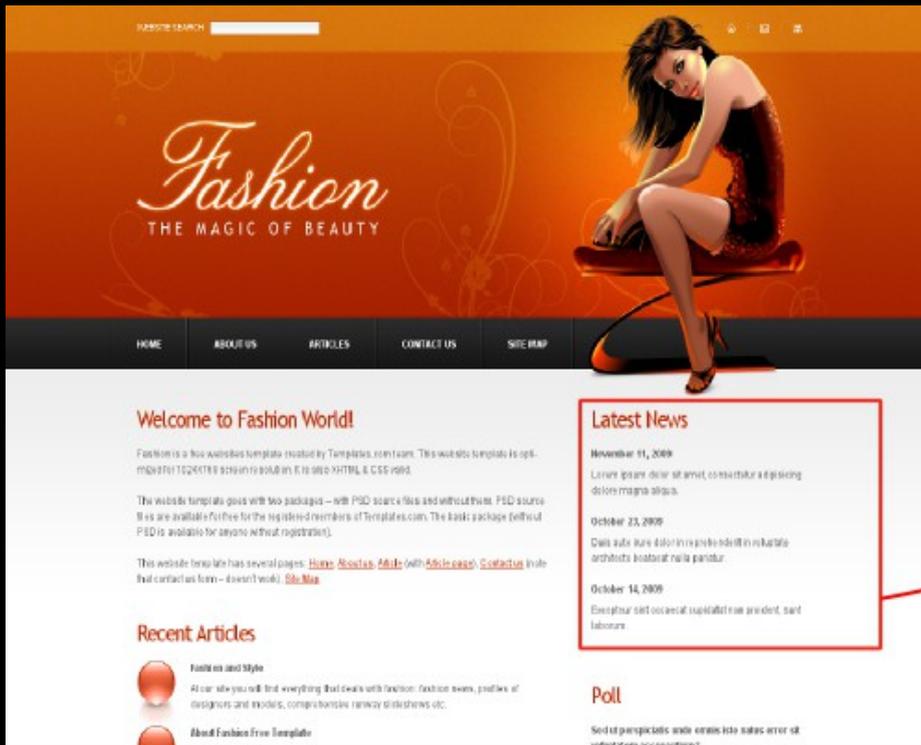
# Den Seiteninhalt übernehmen

```
<replace
```

```
  css:content="#content"
```

```
  css:theme="#content"
```

```
>/>
```



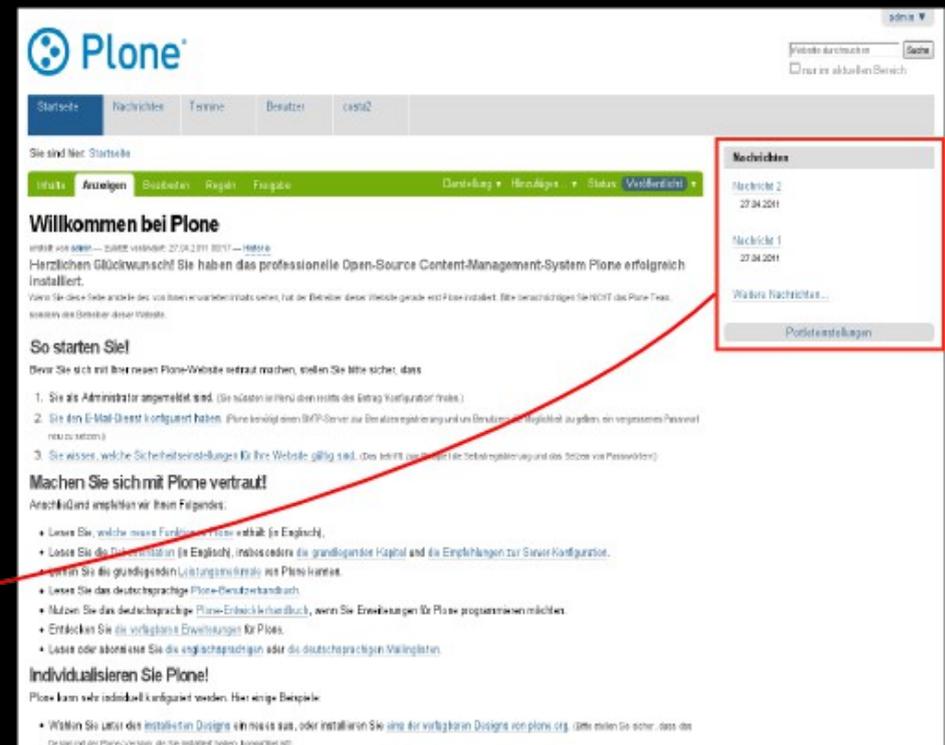
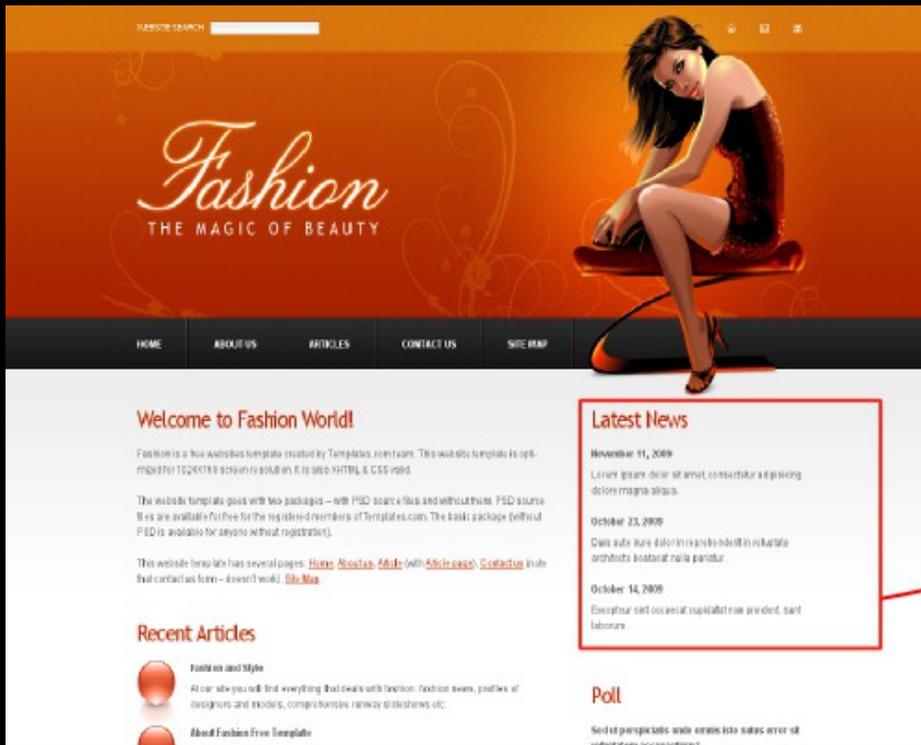
# Das Nachrichten-Portlet übernehmen

<after

css:content='.portlet.portletNews'

css:theme-children='#portal-column-two'

/>



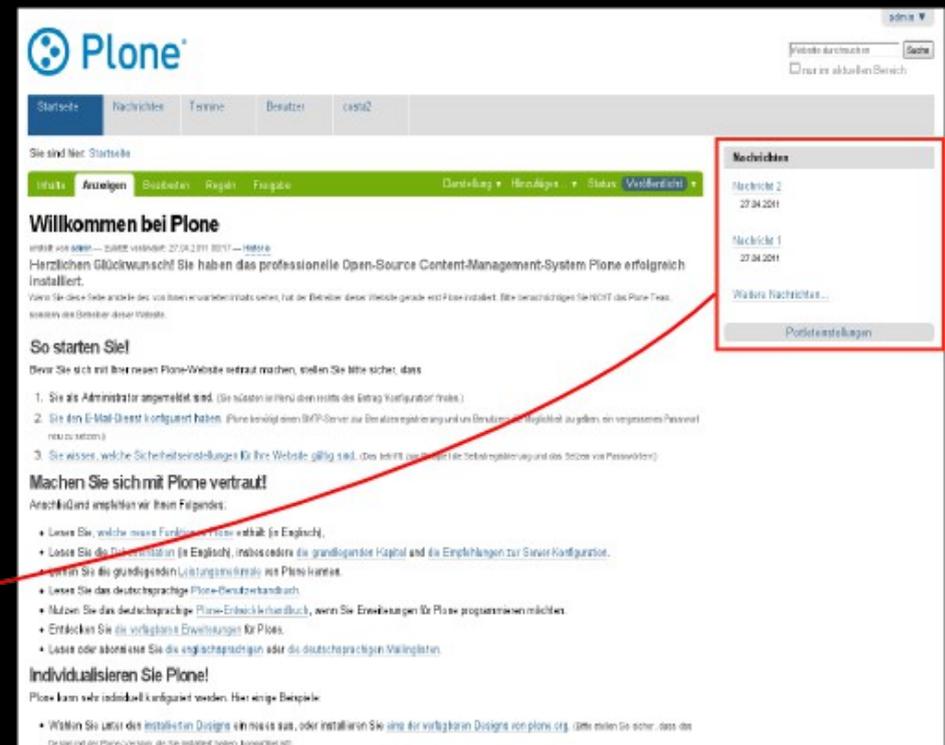
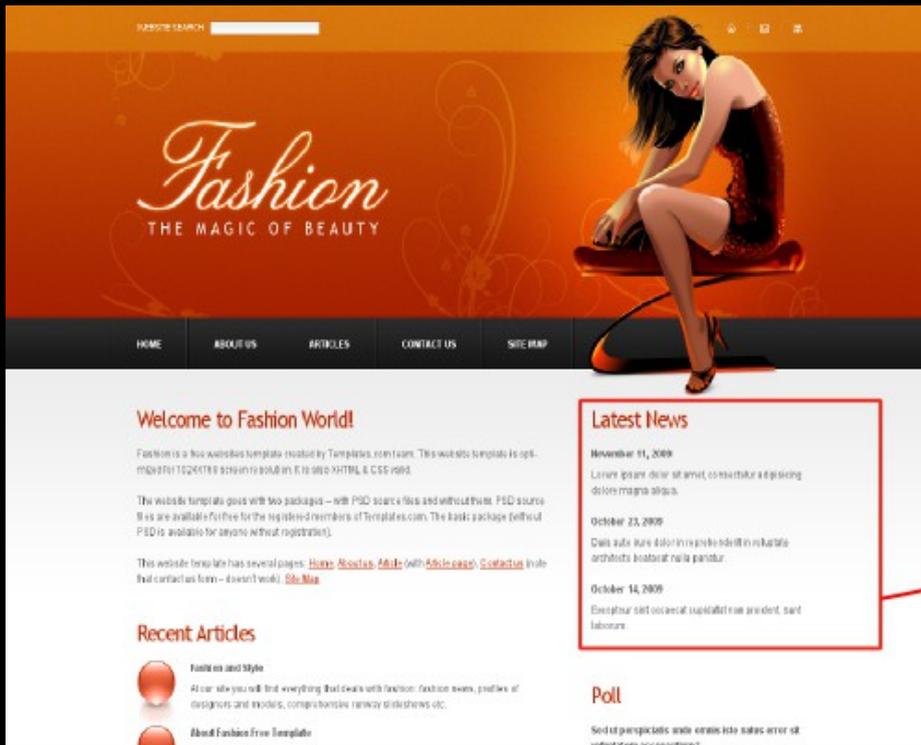
# Alle Portlets der rechten Spalte übernehmen

<after

css:content-children='#portal-column-two'

css:theme-children='#portal-column-two'

/>



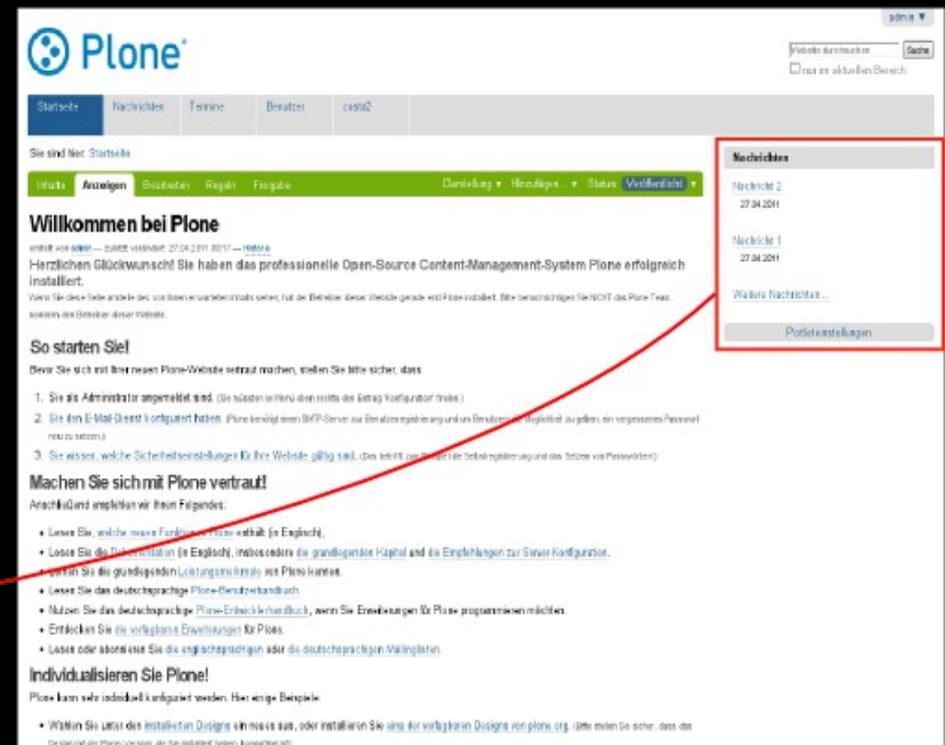
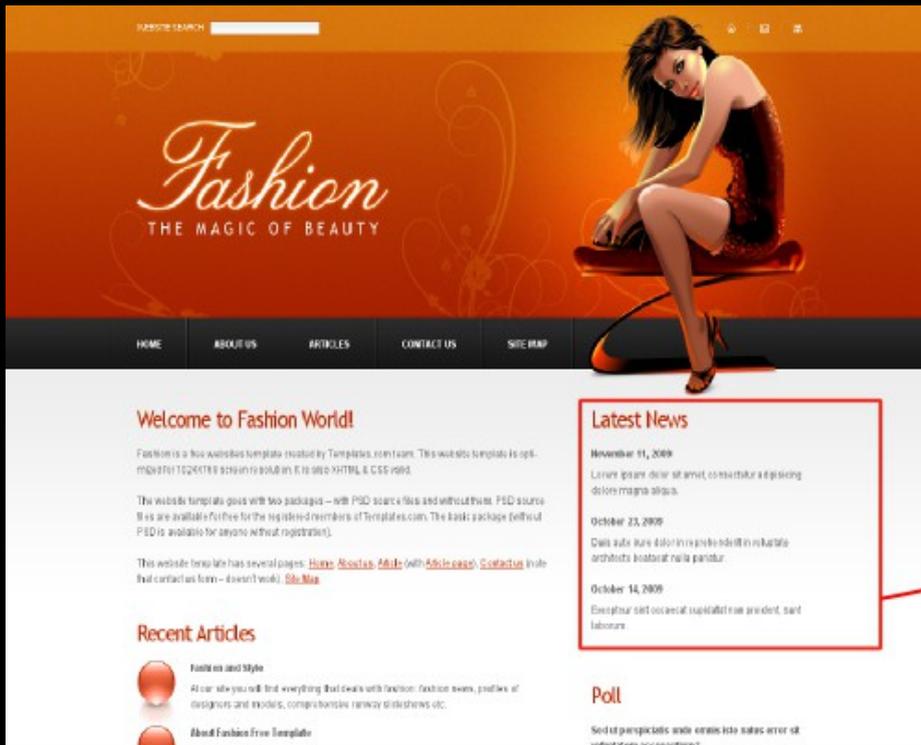
# Alle Portlets bis auf Navigation übernehmen

<after

```
css:content='#portal-column-two .portlet:not(.portletNavigationTree)'
```

```
css:theme-children='#portal-column-two'
```

/>



Alle Portlets bis auf Navigation übernehmen

#portal-column-two .portlet:not(.portletNavigationTree)

# Diazo rules.xml

Grundgerüst

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

```
<rules
```

```
  xmlns="http://namespaces.plone.org/diazo"
```

```
  xmlns:css="http://namespaces.plone.org/diazo/css"
```

```
  xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform">
```

```
  ...
```

```
</rules>
```

# Diazo rules.xml

Definition

```
<rules css:if-content="#visual-portal-wrapper">
  <after
    content="/html/head/script"
    theme-children="/html/head" />

  <replace
    css:content='#portal-globalnav li'
    css:theme-children='#portal-globalnav' />

  <replace
    css:content-children="#content"
    css:theme-children="#content" />

  <after
    css:content='.portlet.portletNews'
    css:theme-children='#portal-column-two' />
</rules>
```

statische Template-Datei definieren

```
<rules css:if-content="#visual-portal-wrapper">  
  <theme href="index.html"  
    css:if-content="body.section-front-page" />  
  
  <theme href="index.html"  
    css:if-content="body.portalttype-plone-site" />  
  
  <theme href="article.html" />  
  
  <notheme  
    css:if-content="body.rawpage" />  
  
</rules>
```

# Diazo – Regeln (Rules)

# XPath oder CSS3?

Diazo unterstützt sowohl  
XPath- als auch CSS3-Selektoren in Regeln.

# XPath

```
<after
  content="//div[@id='portal-column-one']
  /*[contains(@class, 'portlet')]
  theme="//div[@id='portal-column-one']"
/>
```

# CSS3

```
<after  
  css:content="#portal-column-one .portlet"  
  css:theme="#portal-column-one"  
>
```

XPath- und CSS3-Selektoren führen zu identischen Ergebnissen, da die CSS3-Selektoren in XPath umgewandelt werden

# theme-children / content-children

Wird die children-Variante verwendet, so betrifft die Anweisung, die im gefundenen Element enthaltenen Kind-Elemente, nicht das Element selbst

- theme
- notheme
- replace
- before / after
- drop
- strip
- merge
- copy

<theme />

**theme** gibt die Template-Datei für das Theme an

```
<theme  
  href="index.html"  
  css:if-content="body.section-front-page"  
>
```

```
<theme  
  href="article.html"  
>
```

<notheme />

**notheme** deaktiviert das Theming, dies kann zusammen mit Bedingungen eingesetzt werden

```
<notheme  
  css:if-content="body.rawpage"  
>
```

<replace />

**replace** ersetzt ein Element  
im Theme mit einem Element aus dem content

```
<replace  
  css:content="#edit-bar"  
  css:theme="#edit-bar"  
>
```

```
<replace  
  css:content-children="#content"  
  css:theme-children="#content"  
>
```

<after />

&

<before />

**after & before** fügen ein Element aus dem Content vor / nach einem Element im Theme ein

```
<before  
  css:content='.portlet.portletNavigationTree'  
  css:theme-children='#portal-column-two' />
```

```
<after  
  content-children="#portal-column-two"  
  theme-children="#portal-column-two" />
```

<copy />

**copy** kopiert Attribute  
aus dem Content ins Theme

```
<copy  
  attributes="id dir"  
  css:content="body"  
  css:theme="body" />
```

<merge />

**merge** vereint Attribute aus dem Content  
mit vorhandenen Attributen im Theme

```
<merge  
  attributes="class"  
  css:content="body"  
  css:theme="body" />
```

<drop />

**drop** entfernt Elemente / Attribute  
aus dem Theme oder Content

```
<drop  
  css:theme=".portletNavigationTree"  
  attributes="class id"  
>
```

```
<drop  
  css:content="#portal-searchbox .searchSection"  
>
```

<strip />

**strip** entfernt ein Element aus dem Theme oder Content, erhält aber den Inhalt des Elementes

```
<strip  
  css:content=".portletWrapper"  
>
```

Feste Ausführreihenfolge  
von Diazo Regeln!

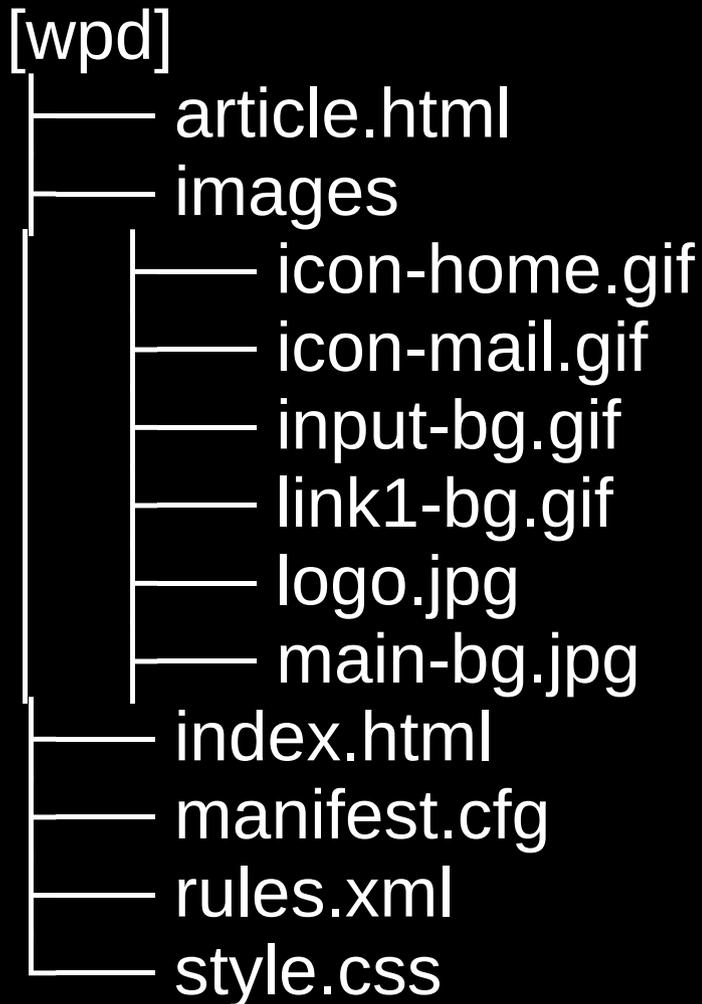
# Ausführreihenfolge von Diazo-Regeln

1. before - Regeln für (theme)
2. drop - Regeln
3. replace - Regeln (theme)
4. strip - Regeln
5. Regeln die Attribute verändern
6. before, replace, after - Regeln (theme-children)
7. after – Regeln (theme)

# Diazo-Theme als ZIP-Datei

Dank `plone.app.theming` können Diazo-Themes per ZIP-Datei und ohne Neustart in Plone installiert werden.

# Einfaches Verzeichnis mit statischen Dateien + rules.xml + manifest.cfg

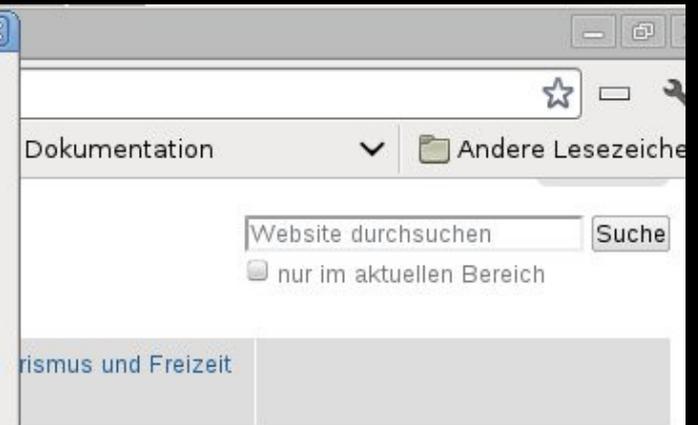
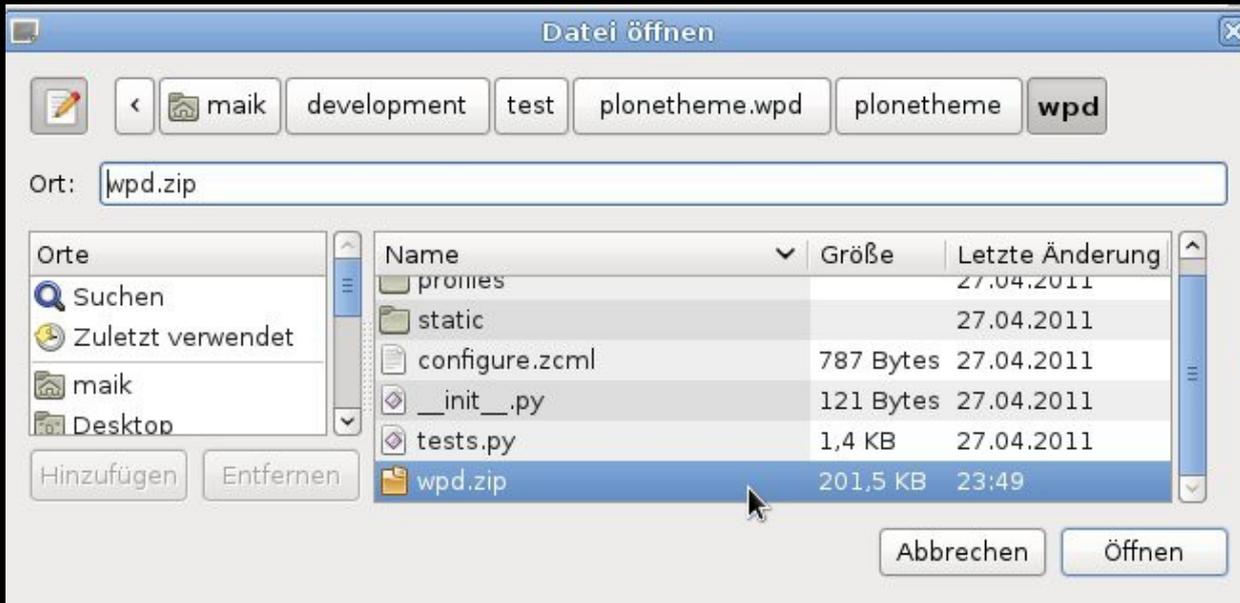


# manifest.cfg – mit Metadaten

```
[theme]
```

```
title="Plone Theme: PloneKonf 2012"
```

```
description = "Plone Theme for the first german  
Plone conference."
```



- Aussehen
- Bearbeitung
- Benutzer und Gruppen
- Caching
- Diazo theme
- E-Mail
- Erweiterungen
- Fehler
- HTML-Filter
- Handhabung von Bildern
- Kalender
- Kollektionen
- Konfigurationseinträge
- Navigation

Use this control panel to enable a Diazo theme. You can either select a pre-registered theme, or configure a theme directly by specifying a rules file.

**info** Please note that this control panel page will never be themed.

[Basic settings](#) [Advanced settings](#) **Import theme** [Manage themes](#)

Use the form below to upload a Zip file containing a theme.

#### Theme archive

Select a file to upload. This must be a Zip file with a single top level directory, which will be used as the theme identifier. This directory must contain a `rules.xml` file or a `manifest.cfg` file indicating an alternative Diazo rules file.

wprd.zip

**Immediately enable new theme**

Select this option to enable the newly uploaded theme immediately.

**Replace existing theme**

Select this option to replace any existing theme that may have been uploaded previously.

Es ist möglich Inhalte weiterer  
Quellen einzubinden

# Einbinden weiterer Quellen

```
<after  
  css:theme-content="#content"  
  css:content="#content"  
  href="@@custom_view"  
>
```

Dies funktioniert auch für externe  
Websites und Web-Anwendungen!

# Einbinden externer Systeme

```
<replace  
  css:content-children="#content-core .panes"  
  css:theme-children=".col-1 .section"  
  href="http://konferenz.plone.de/programm"  
>
```

# Einbinden externer Systeme

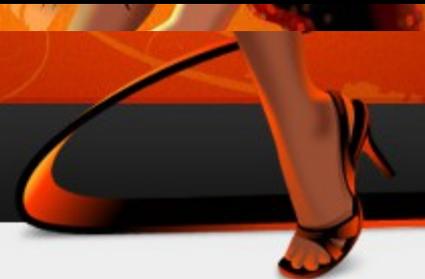
Dies eröffnet umfangreiche Möglichkeiten, verschiedene Systeme nahtlos und barrierefrei in Plone zu integrieren.

STARTSEITE

NACHRICHTEN

TERMINE

BENUTZER



Sie sind hier: [Startseite](#)

## Mittwoch

	Slot Eins	Slot Zwei	Hochschultagung
08:00	Anmeldung und Frühstück		
09:30	Eröffnung		
09:45	Keynote von Elizabeth Leddy <a href="#">Old Dogs and New Tricks</a>		
10:30	Kaffeepause		
11:00	Harald Frießnegger <a href="#">Buildout - Alles im Griff!</a>	Jan Ulrich Hasecke <a href="#">Plone - Eine Einführung</a>	<i>Hochschultagung</i> Eröffnung des Hochschulworkshops, Vorstellungsrunde
11:45	Andreas Kaiser <a href="#">Szenarien für den Einsatz von Plone im Bildungssektor</a>	Wolfgang Thomas <a href="#">Mehrsprachige Sites erstellen und verwalten - Tipps aus der Praxis</a>	<i>Hochschultagung</i> Christian Theune <a href="#">Deployment und Betrieb großer Zope- Cluster</a>

## [Navigation](#)

[Nachrichten](#)

[Termine](#)

[Benutzer](#)

## [Nachrichten](#)

[Plone Theming, flexibel, schnell und einfach!](#)

21.02.2012

[1. deutsche Plone-Konferenz in München](#)

21.02.2012

[Weitere Nachrichten...](#)

# Einbinden von nicht Plone-Systemen

```
<replace
  css:content-children="#spTeaserColumn"
  css:theme-children="#press_table .left"
  href="http://www.spiegel.de"
  if-path="presse/"
/>
```

```
<replace
  css:content=".teaserlist"
  css:theme-children="#press_table .right"
  href="http://www.zeit.de/"
  if-path="presse/"
/>
```

## Spiegel

Zwei Nato-Soldaten wurden erschossen, im ganzen Land protestieren wütende Muslime gegen die Verbrennung von Koran-Schriften durch US-Truppen. Die internationalen Truppen rechnen mit einer weiteren Eskalation. "Wir bereiten uns auf einen heißen Freitag vor", sagt ein Offizier in Kabul. Von Matthias Gebauer [mehr...](#) [ [Video](#) ]

[Proteste in Afghanistan: Obama entschuldigt sich für Koranverbrennung](#)

## Konflikt-Studie 2011

### Das Jahr der Kriege

Die Straßenschlachten des Arabischen Frühlings, der blutige Konflikt im Sudan, die mordenden Drogenkartelle in Mexiko - 2011 war ein Jahr der Gewalt. In ihrem "Konflikt-Barometer" zählen Heidelberger Forscher so viele Kriege wie seit 1945 nicht mehr. Auch auf 2012 blicken sie mit Sorge. Von Johannes Korge [mehr...](#) [ [Forum](#) ]

[Fotostrecke: Revolution und Straßenkampf](#)



## Gedenkveranstaltung für NSU-Opfer

Foto: dapd

## Zeit



[Gedenkfeier in Berlin](#)

[Elf Kerzen für die Trauer, eine für die Zuversicht](#)

Bei einem bewegenden Staatsakt gedenkt Berlin der Opfer des Rechtsterrorismus. Angehörige und die Politik hoffen nun auf mehr Sensibilität für das Thema. Von L. Caspari [weiter...](#) | [41 Kommentare](#)



[Koran-Verbrennung](#)

Snippets

# Snippets

Link in Kollektions-Portlets mit target="\_blank"

```
<xsl:template match="//dl[contains(@class,'portlet-  
collection-links')]//a">  
  <a target="_blank"><xsl:apply-templates  
select="./@*[contains(' href title class rel ', concat(' ',  
name(), ' '))]" /><xsl:value-of select="." /></a>  
</xsl:template>
```

Vielen Dank

**Fragen ?**

plone.app.theming: PyPi

Diazo: <http://diazo.org>

Development & Consulting: <http://inqbus.de>

Hosting: <http://inqbus-hosting.de>