DeDeCMS教程

# 开发教程

# 系统配置

# 标签调用

# 修改教程

## 安装之前修改网站后台地址

1、 打开 \install\index.php 查找

|  |
| --- |
| '/dede/\*', |

修改为

|  |
| --- |
| '/zlslhxguanli/\*', |

2、 把根目录下的 dede 修改为任意文件名即可，比如 zlslhxguanli 。

3、 打开 \install\module\_autos.php 查找

|  |
| --- |
| <a href="../dede" target='\_top'>登录网站后台</a> |

修改为

|  |
| --- |
| <a href="../zlslhxguanli" target='\_top'>登录网站后台</a> |

这里有**两处**需要修改。

另外，由于栏目使用的是拼音伪静态，所以在浏览器输入后台登录地址时，需要把 login.php 文件名也带上。

## 把 data 目录重命名并移动到根目录外

1、 把 data 重命名为zlslhxdata

2、 把 zlslhxdata移动到根目录之外

3、 打开 \include\common.inc.php 文件，进行下面的修改：

把

|  |
| --- |
| define('DEDEDATA', DEDEROOT.'/data'); |

修改为

|  |
| --- |
| define('DEDEDATA', DEDEROOT.'/../zlslhxdata'); |

把

|  |
| --- |
| $cfg\_data\_dir = $cfg\_cmspath.'/data'; |

修改为

|  |
| --- |
| $cfg\_data\_dir = $cfg\_cmspath.'/../zlslhxdata'; |

把

|  |
| --- |
| $cfg\_df\_namerule = '{typedir}/{Y}/{M}{D}/{aid}'.$cfg\_df\_ext; |

修改为

|  |
| --- |
| $cfg\_df\_namerule = '{typedir}/{aid}'.$cfg\_df\_ext; |

4、 打开根目录下的 index.php 文件，把

|  |
| --- |
| if(!file\_exists(dirname(\_\_FILE\_\_).'/data/common.inc.php')) |

修改为

|  |
| --- |
| if(!file\_exists(dirname(\_\_FILE\_\_).'/../zlslhxdata/common.inc.php')) |

5、打开 \install\config.cache.inc.php 文件，进行如下修改：

把

|  |
| --- |
| $cfg\_tplcache\_dir = '/data/tplcache'; |

修改为

|  |
| --- |
| $cfg\_tplcache\_dir = '/../zlslhxdata/tplcache'; |

6、 打开 \install\index.php 文件，查找

|  |
| --- |
| '/data/\*', |

修改为

|  |
| --- |
| '/../zlslhxdata/\*', |

查找

|  |
| --- |
| define('DEDEDATA',dirname(\_\_FILE\_\_).'/../data'); |

修改为

|  |
| --- |
| define('DEDEDATA',dirname(\_\_FILE\_\_).'/../../zlslhxdata'); |

7、 打开 \houtai\sys\_safetest.php 查找

|  |
| --- |
| if(preg\_match("#data\/#", $cfg\_tplcache\_dir) |

修改为

|  |
| --- |
| if(preg\_match("#zlslhxdata\/#", $cfg\_tplcache\_dir) |

8、 打开 \install\sql-dfdata.txt 查找

|  |
| --- |
| ('55','cfg\_tplcache\_dir','模板缓存目录','6','string','/data/tplcache'), |

修改为

|  |
| --- |
| ('55','cfg\_tplcache\_dir','模板缓存目录','6','string','/../zlslhxdata/tplcache'), |

到这里，data缓存目录就移动出来了。

## 开启绝对地址

打开 \install\sql-dfdata.txt 查找

|  |
| --- |
| (是/否)支持多站点，开启此项后附件、栏目连接、arclist内容启用绝对网址 |

把 N 修改为 Y

## 内容页调用当前栏目的名称和链接

打开 \include\arc.archives.class.php 文件，查找

|  |
| --- |
| //设置全局环境变量  $this->Fields['typename'] = $this->TypeLink->TypeInfos['typename'];//栏目名称 |

在该代码**下面**增加如下代码：

|  |
| --- |
| $this->Fields['typelink'] = $this->TypeLink->GetOneTypeLink($this->TypeLink->TypeInfos); //带链接的栏目名称  $this->Fields['typeurl'] = $this->TypeLink->GetOneTypeUrl($this->TypeLink->TypeInfos); //栏目链接 |

模板调用代码：

|  |  |
| --- | --- |
| 栏目名称 | {dede:field.typename/} |
| 栏目链接 | {dede:field.typeurl/} |
| 栏目锚文本 | {dede:field.typelink/} |

## tag 长度修改

1、 打开 \install\sql-dftables.txt 文件

把

|  |
| --- |
| `tag` char(12) NOT NULL default '', |

修改为

|  |
| --- |
| `tag` varchar(255) NOT NULL default '', |

把

|  |
| --- |
| `tag` varchar(12) NOT NULL default '', |

修改为

|  |
| --- |
| `tag` varchar(255) NOT NULL default '', |

2、 打开 \include\helpers\archive.helper.php 文件

把

|  |
| --- |
| if(isset($tag[12]) |

修改为

|  |
| --- |
| if(isset($tag[255]) |

把

|  |
| --- |
| if(isset($tag[20]) |

修改为

|  |
| --- |
| if(isset($tag[255]) |

3、打开 \zlslhxmanager\templets\article\_add.htm 查找

|  |
| --- |
| 单个标签小于12字节 |

把 12 修改为 255

这样就修改完成了。

## tag 拼音伪静态实现

1、这里我们也是使用 tag 的拼音伪静态，打开 \zlslhxwww\install\sql-dftables.txt 文件，查找

|  |
| --- |
| CREATE TABLE `#@\_\_tagindex` ( |

在

|  |
| --- |
| `tag` |

后面增加如下代码：

|  |
| --- |
| `tagpinyin` varchar(255) NOT NULL, |

数据库定义完成之后，如何保存标签到数据库呢？打开 \include\helpers\archive.helper.php 文件，查找：

|  |
| --- |
| function InsertOneTag($tag, $aid) |

修改如下代码：

|  |
| --- |
| if(!is\_array($row))  {  $rs = $dsql->ExecuteNoneQuery(" INSERT INTO `#@\_\_tagindex`(`tag`,`typeid`,`count`,`total`,`weekcc`,`monthcc`,`weekup`,`monthup`,`addtime`) VALUES('$tag','$typeid','0','1','0','0','$addtime','$addtime','$addtime'); ");  $tid = $dsql->GetLastID();  } |
| 修改为 |
| if(!is\_array($row))  {  $tagpinyin = GetPinyin($tag);//zhenglushan tag拼音伪静态  $rs = $dsql->ExecuteNoneQuery(" INSERT INTO `#@\_\_tagindex`(`tag`,`tagpinyin`,`typeid`,`count`,`total`,`weekcc`,`monthcc`,`weekup`,`monthup`,`addtime`) VALUES('$tag','$tagpinyin','$typeid','0','1','0','0','$addtime','$addtime','$addtime'); ");//zhenglushan tag拼音伪静态  $tid = $dsql->GetLastID();  } |

2、tags 首页地址在模板中定义为 <a href='/tags/'>TAG标签</a>

打开 \zlslhxwww\tags.php 把代码修改成如下：

|  |
| --- |
| <?php  /\*\*  \* @version $Id: tags.php 1 2010-06-30 11:43:09Z tianya $  \* @package DedeCMS.Site  \* @copyright Copyright (c) 2007 - 2019, DesDev, Inc.  \* @license http://help.dedecms.com/usersguide/license.html  \* @link http://www.dedecms.com  \*/  require\_once (dirname(\_\_FILE\_\_) . "/include/common.inc.php");  require\_once (DEDEINC . "/arc.taglist.class.php");  $tagpinyin = (isset($tagpinyin) && is\_string($tagpinyin)) ? $tagpinyin : '';  $PageNo = (isset($PageNo) && is\_numeric($PageNo)) ? $PageNo : 1;  if($tagpinyin==''){  $dlist = new TagList($tagpinyin, 'tag.htm');  }else{  $dlist = new TagList($tagpinyin, 'taglist.htm');  }  $dlist->Display();  exit(); |

在 .htaccess 文件的顶部增加 tag 伪静态规则：

|  |
| --- |
| #标签页伪静态  RewriteRule ^tags/$ /tags.php  RewriteRule ^tags/([a-zA-Z]+)\.html$ /tags.php?tagpinyin=$1 [L]  RewriteRule ^tags/([a-zA-Z]+)\_([0-9]+).html$ /tags.php?tagpinyin=$1&PageNo=$2 [L] |

3、tag标签列表，打开\templets\default\taglist.htm 和 \templets\default\list\_article.htm 在调用文章的地方加入如下代码：

|  |
| --- |
| <small>标签: </small>[field:id function=GetTagsFrontPic(@me)/]<!-- //zhenglushan tag拼音伪静态 --> |

打开 \include\helpers\archive.helper.php 文件，增加 GetTagsFrontPic 函数，代码如下：

|  |
| --- |
| //zhenglushan tag拼音伪静态  if ( ! function\_exists('GetTagsFrontPic'))//zhenglushan 用于前台调用文章标签  {  function GetTagsFrontPic($aid)  {  global $dsql;  $tags = '';  $query = "SELECT tag FROM `#@\_\_taglist` WHERE aid='$aid' ";  $dsql->Execute('tag',$query);  while($row = $dsql->GetArray('tag'))  {  //$tags .= ($tags=='' ? $row['tag'] : ','.$row['tag']);  $newtag = $row['tag'];  $myquery = $dsql->GetOne("Select tagpinyin From `#@\_\_tagindex` where tag = '$newtag'");//zhenglushan tag拼音伪静态  $mytag = $myquery['tagpinyin'];  $tags .= ($tags=='' ? '<span class="span\_a\_tags"><a href="/tags/'.$mytag.'.html">'.$row['tag'].'</a></span>' : ' '.'<span class="span\_a\_tags"><a href="/tags/'.$mytag.'.html">'.$row['tag'].'</a></span>');  }  return $tags;  }  } |

如果希望使用 tag 的 id 来进行伪静态，则可以定义如下函数：

|  |
| --- |
| if ( ! function\_exists('GetTagsFrontID'))//zhenglushan 用于前台调用文章标签  {  function GetTagsFrontID($aid)  {  global $dsql;  $tags = '';  $query = "SELECT tag FROM `#@\_\_taglist` WHERE aid='$aid' ";  $dsql->Execute('tag',$query);  while($row = $dsql->GetArray('tag'))  {  //$tags .= ($tags=='' ? $row['tag'] : ','.$row['tag']);  $newtag = $row['tag'];  $myquery = $dsql->GetOne("Select id From `#@\_\_tagindex` where tag = '$newtag'");  $mytag = $myquery['id'];  $tags .= ($tags=='' ? '<span class="span\_a\_tags"><a href="/tags/'.$mytag.'.html">'.$row['tag'].'</a></span>' : ' '.'<span class="span\_a\_tags"><a href="/tags/'.$mytag.'.html">'.$row['tag'].'</a></span>');  }  return $tags;  }  } |

然后在文章列表页 \templets\default\list\_article.htm 进行如下调用：

|  |
| --- |
| <small>标签：</small>[field:id function=GetTagsFrontID(@me)/] |

4、 修改 tag 的显示路径，打开 \include\taglib\tag.lib.php 文件，查找

|  |
| --- |
| $row['keyword'] = $row['tag'];  $row['tag'] = dede\_htmlspecialchars($row['tag']);  $row['link'] = $cfg\_cmsurl."/tags.php?/".urlencode($row['keyword'])."/";  $row['highlight'] = 0; |

修改为

|  |
| --- |
| $row['keyword'] = $row['tag'];  $row['tag'] = dede\_htmlspecialchars($row['tag']);  //$row['link'] = $cfg\_cmsurl."/tags.php?/".urlencode($row['keyword'])."/";//zhenglushan  $row['tagpinyin'] = $row['tagpinyin'];//zhenglushan tag拼音伪静态  $row['link'] = $cfg\_cmsurl."/".$row['tagpinyin'];//zhenglushan tag拼音伪静态  $row['highlight'] = 0; |

修改 Tag列表类 ，打开 \include\arc.taglist.class.php 文件，查找

|  |
| --- |
| function \_\_construct($keyword, $templet)  {  global $dsql;  $this->Templet = $templet; |

修改成如下：

|  |
| --- |
| function \_\_construct($tagpinyin, $templet)//zhenglushan  {  global $dsql;  $dates = $dsql->GetOne("Select \* From `#@\_\_tagindex` where tagpinyin like '{$tagpinyin}' ");//zhenglushan tag拼音伪静态  $keyword = $dates['tag'];//zhenglushan  $this->Templet = $templet; |

查找

|  |
| --- |
| function TagList($keyword,$templet)  {  $this->\_\_construct($keyword,$templet);  } |

修改为

|  |
| --- |
| function TagList($tagpinyin,$templet)//zhenglushan tag拼音伪静态  {  $this->\_\_construct($tagpinyin,$templet);//zhenglushan tag拼音伪静态  } |

查找

|  |
| --- |
| function GetPageListDM |

把该函数里面的代码修改为如下：