类的自动加载机制

以下划线\_分隔类的名称，第一个区段标示app的名字，后面的部分为该app的lib目录下路径。 最后一个区段是具体的文件名。当app的名字是core时，则到ecos的core/lib目录下寻找指定的类。当类名中没有下划线时，则到ecos的core/lib/static目录下寻找指定的类。因此，aaa\_bbb\_ccc\_ddd指向app/aaa/lib/bbb/ccc/ddd.php； core\_bbb\_ccc指向core/lib/bbb/ccc.php。

修改了服务和数据库后都要重新更新app信息。

app/base/cmd update

重新安装命令

重新安装notebook

app/base/cmd install -r notebook

模板设计文档参见：http://ecos.phpwindow.com/quickstart/advance/site/template.html

注：[http://localhost/项目名称/index.php/default.html] 对应到控制器为 \*\*notebook\_ctl\_site\_default\*\*

// 生成url链接

$url = kernel::router()->gen\_url(array('app'=>'notebook','ctl'=>'site\_passport','act'=>'index'));

// 提示跳转方法

$this->splash('failed', ‘index.php?app=image&ctl=admin\_position&act=index’,app::get('notebook')->\_('你还没登录，请登录！'));

// 直接跳转

$this->redirect(array('app'=>'desktop','ctl'=>'admin\_default','act'=>'index'));

模板生成链接

<a href="<{link app='notebook' ctl='site\_passport' act='logout' }>">退出</a>

// 获取参数

$this->\_request->get\_post('cpns\_id');

系统常量：

APP\_DIR

// dbschema 表结构定义

http://www.hnqss.cn/html/ecos/advance/base/mvc/m/dbschema.html

// model 详解

http://www.hnqss.cn/html/ecos/advance/base/mvc/m/base\_db\_model.html

1. 获取本app的model：在本app的model/controller里如果需要获取本app的model对象时可用以下方法

$model = $this->app->model();

2. 获取其他app的model

$model = app::get('b2c')->model($model);

3. 如何在model中获取数据库操作对象

1)

$sql = sprintf('select name from sdb\_b2c\_goods where goods\_id=%s', $goods\_id);

$result = $this->db->select($sql);

2)

通过kernel::database()直接获取数据库操作对象;

$sql = sprintf('select name from sdb\_b2c\_goods where goods\_id=%s', $goods\_id);

$result = kernel::database()->select($sql);

备注：默认的数据库操作类为base\_db\_connections

要替换默认的数据库操作类, 可以在config/config.php中添加/修改

define(DATABASE\_OBJECT, 'db\_class\_name');

# base\_db\_model 操作方法

## filter

过滤，顾名思义，where子句 示例：

$filter = array(

'sex' => 'male',

'age' => array (23, 45, 54)

);

$this->delete($filter);

$this->app->model('position\_image')->delete(array('position\_id' => $position\_id));

看一下delete函数代码,可知filter将返回sql语句中where子句的部分

在上例中, filter函数将返回

sex='male' and (age=23 or age=45 or age=54)

base\_db\_model提供的filter函数只做最基本的处理, 将$filter数组(参数), 数组单元里值为非数组的做and 拼接, 数组单元里值为数组的做 or拼接.

## table\_name 获取表名称

$this->table\_name(true); //完整表名

$this->table\_name(false); //short表名

## getList 获取model对应表的单/多行数据, 可根据需要重载

getList($cols='\*', $filter=array(), $offset=0, $limit=-1, $orderby=null)

数组:

$orderby = array('name', 'desc');

字符串:

$orderby = 'name desc, id asc, p\_order';

$this->getList('name, sex', array(), 0, 3,'name desc,id asc')

## count 通过过滤器,取得对应表的数据行数

app::get('notebook')->model('notebooks')->count($filter); //根据$filter条件

## update 更新model所对应表的多行数据 update($data, $filter=array(), $mustUpdate = null) 返回： 成功返回影响的行数 失败返回 false

## save

保存数据,如果需要保存的数据中的字段存在主键，就会以主键为条件，执行更新操作。否则进行插入操作。

$data = array(

'id'=>10,

'name'=>'sunjingrong',

'sex'=>'male',

);

$this->save($data);

参数

array $data 新增/更新行数据

返回

成功 1

失败 false

## Insert

插入单行数据, 会根据dbschema的type做转义处理

$data = array('name' => 'bryant', 'sex' => 'male');

$this->insert($data);

参数

array $data 新增行数库

返回

bool|integer 如果插入成功且此表只有一个主键返回插入的主键ID号,

如果插入成功且此表有多个主键则返回true,失败返回false

## delete

删除指定单/多行

$filter = array('id'=>10);

$this->delete($filter);

参数

array $filter 过滤条件

返回

bool 删除成功或失败

# 视图

地址：<http://www.hnqss.cn/html/ecos/advance/base/mvc/v.html>