

lib_time.php

gmtime()

P: 获得当前格林威治时间的时间戳 /\$0

server_timezone()

P: 获得服务器的时区 /\$0

local_mktime(\$hour = NULL , \$minute= NULL, \$second = NULL, \$month = NULL, \$day = NULL, \$year = NULL)

P: 生成一个用户自定义时区日期的 GMT 时间戳

local_date(\$format, \$time = NULL)

P: 将 GMT 时间戳格式化为用户自定义时区日期

gmstr2time(\$str)

P: 转换字符串形式的时间表达式为 GMT 时间戳

local_strtotime(\$str)

P: 将一个用户自定义时区的日期转为 GMT 时间戳

local_gettime(\$timestamp = NULL)

P: 获得用户所在时区指定的时间戳

local_getdate(\$timestamp = NULL)

P: 获得用户所在时区指定的日期和时间信息

lib_base.php

sub_str(\$str, \$length = 0, \$append = true)

P: 截取 UTF-8 编码下字符串的函数

real_ip()

P: 获得用户的真实 IP 地址

str_len(\$str)

P: 计算字符串的长度（汉字按照两个字符计算）

get_crlf()

P: 获得用户操作系统的换行符

send_mail(\$name, \$email, \$subject, \$content, \$type = 0, \$notification=false)

P: 邮件发送

gd_version()

P: 获得服务器上的 GD 版本

file_get_contents(\$file)

P: 如果系统不存在 file_get_contents 函数则声明该函数

file_put_contents(\$file, \$data, \$flags = "")

P: 如果系统不存在 file_put_contents 函数则声明该函数

floatval(\$n)

P: 如果系统不存在 floatval 函数则声明该函数

file_mode_info(\$file_path)

P: 文件或目录权限检查函数

log_write(\$arg, \$file = "", \$line = "")

P: 写入日志内容

make_dir(\$folder)

P: 检查目标文件夹是否存在，如果不存在则自动创建该目录

gzip_enabled()

P: 获得系统是否启用了 **gzip**

addslashes_deep(\$value)

P: 递归方式的对变量中的特殊字符进行转义

addslashes_deep_obj(\$obj)

P: 将对对象成员变量或者数组的特殊字符进行转义

stripslashes_deep(\$value)

P: 递归方式的对变量中的特殊字符去除转义

make_semiangle(\$str)

P: 将一个字符串中含有全角的数字字符、字母、空格或'%+-()'字符转换为相应半角字符

check_file_type(\$filename, \$realname = "", \$limit_ext_types = "")

P: 检查文件类型 / 文件名/真实文件名/允许的文件类型

mysql_like_quote(\$str)

P: 对 **MYSQL LIKE** 的内容进行转义 过滤掉_ %等字符.

real_server_ip()

P: 获取服务器的 **ip**

ecs_header(\$string, \$replace = true, \$http_response_code = 0)

P: 自定义 **header** 函数, 用于过滤可能出现的安全隐患

ecs_iconv(\$source_lang, \$target_lang, \$source_string = "")

P: 自定义的编码转换

ecs_geoip(\$ip)

P: 取得 **IP** 的地址,采用 **IP** 库

trim_right(\$str)

P: 去除字符串右侧可能出现的乱码

move_upload_file(\$file_name, \$target_name = "")

P: 将上传文件转移到指定位置

json_str_iconv(\$str)

P: 将 **JSON** 传递的参数转码

get_file_suffix(\$file_name, \$allow_type = array())

P: 获取文件后缀名,并判断是否合法

read_static_cache(\$cache_name)

P: 读结果缓存文件

write_static_cache(\$cache_name, \$caches)

P: 写结果缓存文件

lib_common.php (公用函数库)

db_create_in(\$item_list, \$field_name = "")

P: 创建像这样的查询: "IN('a','b')" \$item_list 为数组

is_email(\$user_email)

P: 验证输入的邮件地址是否合法

is_time(\$time)

P: 检查是否为一个合法的时间格式

assign_query_info()

P: 获得查询时间和次数, 并赋值给 **smarty**

region_result(\$parent, \$sel_name, \$type)

P: 创建地区的返回信息

get_regions(\$type = 0, \$parent = 0)

P: 获得指定国家的所有省份, 函数需要数据库支持.

get_shipping_config(\$area_id)

P: 获得配送区域中指定的配送方式的配送费用的计算参数 比如快捷公司不同.

init_users()

P: 初始化会员数据整合类

cat_list(\$cat_id = 0, \$selected = 0, \$re_type = true, \$level = 0, \$is_show_all = true)

P: 获得指定分类下的子分类的数组, **\$re_type** 控制返回类型

cat_options(\$spec_cat_id, \$arr)

P: 过滤和排序所有分类, 返回一个带有缩进级别的数组

load_config()

P: 载入配置信息

get_brand_list()

P: 取得品牌列表

get_brands(\$cat = 0, \$app = 'brand')

P: 获得某个分类下的品牌列表

get_promotion_info(\$goods_id = '')

P: 所有的促销活动信息

get_children(\$cat = 0)

P: 获得指定分类下所有底层分类的 ID

get_article_children (\$cat = 0)

P: 获得指定文章分类下所有底层分类的 ID

get_mail_template(\$tpl_name)

P: 获取邮件模板

order_action(\$order_sn, \$order_status, \$shipping_status, \$pay_status, \$note = '', \$username = null)

P: 记录订单操作记录

price_format(\$price, \$change_price = true)

P: 格式化商品价格

get_virtual_goods(\$order_id, \$shipping = false)

P: 返回订单中的虚拟商品 记录是否发货.

virtual_goods_ship(&\$virtual_goods, &\$msg, \$order_sn, \$return_result = false, \$process = 'other')

P: 虚拟商品发货

virtual_card_shipping (\$goods, \$order_sn, &\$msg, \$process = 'other')

P: 虚拟卡发货

virtual_card_result(\$order_sn, \$goods)

P: 返回虚拟卡信息

get_snatch_result(\$id)

P: 获取指定 **id snatch** 活动的结果

clear_tpl_files(\$is_cache = true, \$ext = '')

P: 清除指定后缀的模板缓存或编译文件

clear_compiled_files(\$ext = "")

P: 清除模版编译文件

clear_cache_files(\$ext = "")

P: 清除缓存文件

clear_all_files(\$ext = "")

P: 清除模版编译和缓存文件

smarty_insert_scripts(\$args)

P: 页面上调用的 js 文件,组合功能.

smarty_create_pages(\$params)

P: 创建分页的列表

build_uri(\$app, \$params, \$append = "", \$page = 0, \$size = 0)

P: 重写 URL 地址

formatted_weight(\$weight)

P: 格式化重量

log_account_change(\$user_id, \$user_money = 0, \$frozen_money = 0, \$rank_points = 0, \$pay_points = 0, \$change_desc = "", \$change_type = ACT_OTHER)

P: 记录帐户变动

article_cat_list(\$cat_id = 0, \$selected = 0, \$re_type = true, \$level = 0)

P: 获得指定分类下的子分类的数组/ 向下取数组.

article_cat_options(\$spec_cat_id, \$arr)

P: 过滤和排序所有文章分类, 返回一个带有缩进级别的数组

uc_call(\$func, \$params=null)

P: 调用 UCenter 的函数

exception_handler(\$errno, \$errstr, \$errfile, \$errline)

P: error_handle 回调函数未启用.

get_image_path(\$goods_id, \$image="", \$thumb=false, \$call='goods', \$del=false)

P: 重新获得商品图片与商品相册的地址

user_uc_call(\$func, \$params = null)

P: 调用使用 UCenter 插件时的函数

get_volume_price_list(\$goods_id, \$price_type = '1')

P: 取得商品优惠价格列表

get_final_price(\$goods_id, \$goods_num = '1', \$is_spec_price = false, \$spec = array())

P: 取得商品最终使用价格

get_package_info(\$id)

P: 获取指定 id package 的信息

get_package_goods(\$package_id)

P: 获得指定礼包的商品

lib_main.php (前台公用函数库)

update_user_info()

P: 更新用户 **SESSION,COOKIE** 及登录时间、登录次数。

`get_user_info($id=0)`

P: 获取用户信息数组

`assign_ur_here($cat = 0, $str = '')`

P: 取得当前位置和页面标题

`get_parent_cats($cat)`

P: 获得指定分类的所有上级分类

`build_pagetitle($arr, $type = 'category')`

P: 根据提供的数组编译成页面标题

`build_urhere($arr, $type = 'category')`

P: 根据提供的数组编译成当前位置

`assign_dynamic($tmp`

P: 获得指定页面的动态内容

`assign_articles($id, $num)`

P: 分配文章列表给 **smarty**

`get_shop_help()`

P: 分配帮助信息

`assign_pager($app, $cat, $record_count, $size, $sort, $order, $page = 1, $keywords = '', $brand = 0, $price_min = 0, $price_max = 0, $display_type = 'list', $filter_attr='', $url_format='', $sch_array='')`

P: 创建分页信息.分页函数.

`get_pager($url, $param, $record_count, $page = 1, $size = 10)`

P: 生成给 **pager.lbi** 赋值的数组

`get_vote($id = '')`

P: 调用调查内容

`get_user_browser()`

P: 获得浏览器名称和版本

`is_spider($record = true)`

P: 判断是否为搜索引擎蜘蛛

`get_os()`

P: 获得客户端的操作系统

`visit_stats()`

P: 统计访问信息

`save_searchengine_keyword($domain, $path)`

P: 保存搜索引擎关键字

`get_tags($goods_id = 0, $user_id = 0)`

P: 获得指定用户、商品的所有标记

`get_dyna_libs($theme, $tmp)`

P: 获取指定主题某个模板的主题的动态模块

`dyna_libs_replace($matches)`

P: 换动态模块

`upload_file($upload, $type)`

P: 处理上传文件，并返回上传图片名(上传失败时返回图片名为空)

`show_message($content, $links = '', $hrefs = '', $type = 'info', $auto_redirect`

= true)

P: 显示一个提示信息

parse_rate_value(\$str, &\$operate)

P: 将一个形如+10, 10, -10, 10%的字符串转换为相应数字，并返回操作符号

recalculate_price()

P: 重新计算购物车中的商品价格：目的是当用户登录时享受会员价格，当用户退出登录时不享受会员价格

assign_comment(\$id, \$type, \$page = 1)

P: 查询评论内容

assign_template(\$ctype = "", \$catlist = array())

P: 默认的 smarty 赋值

time2gmt(\$time)

P: 将一个本地时间戳转成 GMT 时间戳

get_user_bonus(\$user_id = 0)

P: 查询会员的红包金额

set_affiliate()

P: 保存推荐 uid

get_affiliate()

P: 获取推荐 uid

article_categories_tree(\$cat_id = 0)

P: 获得指定分类同级的所有分类以及该分类下的子分类

get_article_parent_cats(\$cat)

P: 获得指定文章分类的所有上级分类

get_library_number(\$library, \$template = null)

P: 取得某模板某库设置的数量

get_navigator(\$ctype = "", \$catlist = array())

P: 取得自定义导航栏列表

license_info()

P: 授权信息内容

lib_insert.php (动态内容函数库)

insert_query_info()

P: 获得查询次数以及查询时间

insert_history()

P: 调用浏览历史

insert_cart_info()

P: 调用购物车信息

insert_ads(\$arr)

P: 调用指定的广告位的广告

insert_member_info()

P: 调用会员信息

insert_comments(\$arr)

P: 调用评论信息

insert_vote()

P: 调用在线调查信息

lib_goods.php (商品相关函数库)

goods_sort(\$goods_a, \$goods_b)

P: 商品推荐 **usort** 用自定义排序行数

get_categories_tree(\$cat_id = 0)

P: 获得指定分类同级的所有分类以及该分类下的子分类

get_child_tree(\$tree_id = 0)

P: 取和指定分类 **ID** 下的分类树

get_top10(\$cats = '')

P: 调用当前分类的销售排行榜

get_recommend_goods(\$type = '', \$cats = '')

P: 获得推荐商品

get_promote_goods(\$cats = '')

P: 获得促销商品

get_category_recommend_goods(\$type = '', \$cats = '', \$brand = 0, \$min = 0, \$max = 0, \$ext='')

P: 获得指定分类下的推荐商品

get_goods_info(\$goods_id)

P: 获得商品的详细信息

get_goods_properties(\$goods_id)

P: 获得商品的属性和规格

get_same_attribute_goods(\$attr)

P: 获得属性相同的商品

get_goods_gallery(\$goods_id)

P: 获得指定商品的相册

assign_cat_goods(\$cat_id, \$num = 0, \$from = 'web')

P: 获得指定分类下的商品

assign_brand_goods(\$brand_id, \$num = 0, \$cat_id = 0)

P: 获得指定的品牌下的商品

get_extension_goods(\$cats)

P: 获得所有扩展分类属于指定分类的所有商品 **ID**

bargain_price(\$price, \$start, \$end)

P: 判断某个商品是否正在特价促销期

spec_price(\$spec)

P: 获得指定的规格的价格

group_buy_info(\$group_buy_id, \$current_num = 0)

P: 取得团购活动信息

group_buy_stat(\$group_buy_id, \$deposit)

P: 取得某团购活动统计信息

group_buy_status(\$group_buy)

P: 获得团购的状态

auction_info(\$act_id, \$config = false)

P: 取得拍卖活动信息

auction_log(\$act_id)

P: 取得拍卖活动出价记录

auction_status(\$auction)

P: 计算拍卖活动状态（注意参数一定是原始信息）

goods_info(\$goods_id)

P: 取得商品信息

favourable_info(\$act_id)

P: 取得优惠活动信息

wholesale_info(\$act_id)

P: 批发信息

add_style(\$goods_name, \$style)

P: 添加商品名样式

get_goods_attr(\$goods_id)

P: 取得商品属性

get_goods_fittings(\$goods_list = array())

P: 获得购物车中商品的配件

lib_article.php (文章及文章分类相关函数库)

get_cat_articles(\$cat_id, \$page = 1, \$size = 20, \$requirement="")

P: 获得文章分类下的文章列表

get_article_count(\$cat_id, \$requirement="")

P: 获得指定分类下的文章总数