

# Release Form 获取、创建、更改、删除客服班表

Tables	说明
api接口	api/v1/cs_work
Controller	CSWorkController
验证方式	app/Authentication.php

## 速查表:

HTTP请求方式	对应函数	对应Procedure	对应表格
GET	index	CSWork	cm_cs_zone_user, cm_user
POST	createCSWork	CSInsert	cm_cs_zone_user
PUT	updateCSWork	CSUpdate	cm_cs_zone_user
PATCH	deleteCSWork	无	cm_cs_zone_user

## 程序层:

函数	请求参数	说明
index	无	使用CSWork, 将valid_from, valid_to从数字形式的timestamp 转换为'Y-m-d H:i:s'返回前端

函数	请求参数	说明
createCSWork	uid, valid_from, valid_to, zone	使用CSInsert, 将valid_from, valid_to从 'Y-m-d H:i:s'转换为数字形式的timestamp存入数据库

参数	传入程序层	传入数据库层	说明
uid	int	int	客服ID
valid_from	string	int	上班时间, 从 'Y-m-d H:i:s'转换为数字形式的timestamp
valid_to	string	int	下班时间, 从 'Y-m-d H:i:s'转换为数字形式的timestamp
zone	int	int	服务地区

函数	请求参数	说明
updateCSWork	id, uid, valid_from, valid_to, zone	使用CSUpdate, 将valid_from, valid_to从 'Y-m-d H:i:s'转换为数字形式的timestamp存入数据库

参数	传入程序层	传入数据库层	说明
id	int	int	班表ID
uid	int	int	客服ID
valid_from	string	int	上班时间, 从 'Y-m-d H:i:s'转换为数字形式的timestamp
valid_to	string	int	下班时间, 从 'Y-m-d H:i:s'转换为数字形式的timestamp
zone	int	int	服务地区

函数	请求参数	说明
deleteCSWork	id	将给予的ID对应的status改为1

参数	传入程序层	传入数据库层	说明
id	int	int	班表ID

数据库层:

Procedure	CSWork
请求参数	无
返回值	id, uid, username, valid_from, valid_to, zone
影响表格	cm_cs_zone_user, cm_user
备注	无

---

Procedure	CSInsert
请求参数	iv_uid, iv_valid_from, iv_valid_to, iv_zone
返回值	无
影响表格	cm_cs_zone_user
备注	status, updated_at, updated_by 默认为0

---

Procedure	CSUpdate
请求参数	iv_id, iv_uid, iv_valid_from, iv_valid_to, iv_zone
返回值	无
影响表格	cm_cs_zone_user
备注	无