

# tcc管理端 安装文档

## 安装说明

### 系统要求

目前仅支持 centos7.9

### 中间件

中间件	说明
Postgresql	数据存储
Redis	数据缓存
Supervisor	守护进程

### 服务器硬件要求

硬件	最低配置	推荐配置	说明
内存	8G	16G	
硬盘	100G	500G	建议固态硬盘
cpu	4核8线程	4核8线程	

### 端口使用列表

端口	是否开放	说明
8099	是	web服务监听端口
5432	否	postgresql端口
6379	否	redis端口

## 一键安装

请使用root账号操作

1. 解压压缩包，进入安装目录

```
mkdir /home/srv-tcc-mgr
tar -xzvf srv-tcc-mgr-v1.0.0.tar.gz -C /home/srv-tcc-mgr
cd /home/srv-tcc-mgr
```

## 2. 执行安装命令 (耗时5-30分钟)

```
./setup
```

## 3. 开放端口

```
firewall-cmd --zone=public --add-port=8099/tcp --permanent
firewall-cmd --reload
```

## 4. 验证安装结果

- a. 查看服务状态: `supervisorctl status srv-tcc-mgr`
- b. `curl http://127.0.0.1:8099/version`
- c. 访问web服务  
访问地址: `http://服务器ip:port/`  
管理员账号: admin  
管理员密码: abcd.1234

## 5. 首次安装后请前往管理系统生成安装脚本: **登录管理后台 -> 系统设置 -> 修改上报地址 -> 生成脚本**

# FAQ

### 1. 修改管理端端口

以端口9999为例

- a. 修改`/opt/srv-tcc-mgr/configs/config.yaml`文件的 `server.http.addr` 为`0.0.0.0:9999`

快捷操作:

```
sed -i '/^ http:/{n;s/addr:.*addr: 0.0.0.0:9999;/}' /opt/srv-tcc-mgr/configs/config.yaml
```

- b. 重启服务 执行命令

```
supervisorctl restart srv-tcc-mgr
```

---

## 2. 开放端口

以端口9999为例

```
firewall-cmd --zone=public --add-port=9999/tcp --permanent  
firewall-cmd --reload
```