

# 管控系统自动化部署

## 运行脚本

在本地的 ubuntu 或 debain 系统执行 fastdeploy.sh 脚本, 根据提示输入信息。

1. 修改系统访问端口。

此端口为 web 服务开放端口, 可自定义修改, 如下图所示:



```
#部署项目,dokcer镜像下载板
deploy_download(){
    WEB_PORT=81
    image_add=registry.cn-heyuan.aliyuncs.com/fast_deploy/ubuntu-20.04:latest
    # 检查镜像是否存在 (修正: 通过输出是否为空判断)
    if [ -n "$(ssh -p $SERVER_PORT $SERVER_USER@$SERVER_IP "docker images -q $image_add")" ]; then
        echo -e "${GREEN}镜像已存在, 跳过下载${NC}"
    else
        echo -e "${YELLOW}镜像不存在, 开始下载...${NC}"
        ssh -p $SERVER_PORT $SERVER_USER@$SERVER_IP "docker pull $image_add"
        if [ $? -ne 0 ]; then
            echo -e "${RED}下载镜像失败${NC}"
            exit 1
        fi
    fi
}
```

2. 输入服务器 ip, 用户名, 密码。
3. 配置 ssh 无密码登录。
4. 下载镜像。
5. 创建并启动容器。
6. 检查项目部署情况。

## 安装 Fastadmin 框架

访问 [http://pub\\_ip:your\\_port/install.php](http://pub_ip:your_port/install.php) 安装 fastadmin, 数据库密码为 123456。

## 安装管控系统插件

进入插件管理, 选择 tincui.zip