

## 403 Forbidden

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。[删除广告](#)

# MSG系列产品网关式部署无线开局 (WEB版)

## 目录

### [MSG系列产品网关式部署无线开局 \(WEB版\)](#)

#### [1 配置需求或说明](#)

##### [1.1 适用产品系列](#)

##### [1.2 需要的工具环境及注意事项](#)

#### [2 组网图](#)

#### [3 配置步骤](#)

##### [3.1 登录设备](#)

##### [3.2 DHCP服务器配置](#)

##### [3.3 开启AP自动注册](#)

##### [3.4 配置无线加密:](#)

##### [3.5 配置上网](#)

##### [3.6 保存配置](#)

## 1 配置需求或说明

### 1.1 适用产品系列

本手册适用于如下产品：MSG360 产品，包含：MSG360-4、MSG360-4-PWR、MSG360-10、MSG360-20、MSG360-40、MSG360-10-PWR。其中：

- MSG360-4/MSG360-4-PWR/MSG360-10/MSG360-20：WAN口是G1/0/5，G1/0/1~G1/0/4是LAN口。
- MSG360-40：WAN1口是G1/0/7，WAN2口是G1/0/8，G1/0/1~G1/0/6是LAN口。
- MSG360-10-PWR：WAN1口是G1/0/11，WAN2口是G1/0/12，G1/0/1~G1/0/10是LAN口。

设备LAN口默认管理地址为192.168.0.100/22。

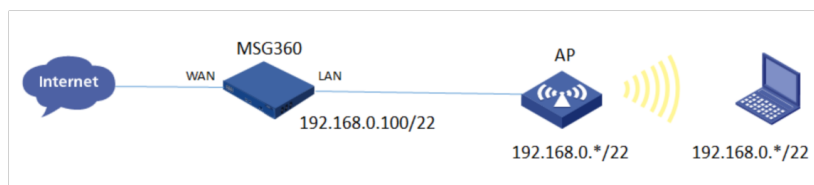
## 1.2 需要的工具环境及注意事项

本案例介绍如何通过WEB管理页面给MSG系列产品进行开局配置。包括上网配置、AP二层注册、无线加密，同时使用MSG360给下联的AP和无线客户端分配192.168.0.0/22的地址。

当AP的管理地址与AC的LAN口地址在同一个网段时，我们称之为二层注册。

需要使用网线将PC和其中一个LAN口互联，PC配置同网段地址后，使用设备默认地址登录设备管理页面。

## 2 组网图



## 3 配置步骤

### 3.1 登录设备

#设备默认的管理地址为192.168.0.100/22，并默认开启DHCP功能。可以将电脑直连设备LAN口获取地址，然后登录设备WEB管理页面。也可以手动给电脑配置地址，方法参考如下：将电脑设置为192.168.0.2/22地址后连接设备LAN口登录设备。IP地址配置方法：点击右下角电脑图标 >选择“打开网络和共享中心”。



#打开浏览器后登录设备，输入：“https://192.168.0.100” 设备默认无登录用户名，密码是“admin”。



## 3.2 DHCP服务器配置

#在“网络”>“内网”>“DHCP配置”中配置DHCP服务器功能。



## 3.3 开启AP自动注册

#默认开启AP自动注册，无需配置。等待10分钟左右，在“无线配置”>“AP列表”中查看AP是否上线成功。AP如果已经上线会在状态中显示为在线状态。

## 3.4 配置无线加密：

#选择“无线”>“无线服务配置”>“添加”中新增无线服务。设置无线SSID名称为“test”。并开启服务模板。



**增加服务**

服务类型: ☒ 企业员工 ☐ 企业访客 ☐ 商业免费无线

SSID:  (1-32字符)  
说明: 因编码限制, 中文字符最多配置10个。

接入密码:    
说明: 密码为8~63位字符串, 可以包含数字、字母、特殊字符。

隐藏SSID: ☐ OFF  
说明: 开启后, 无线网络名称将被隐藏, 无线客户端连接时需手动加入网络。

二层隔离: ☐ OFF  
说明: 开启后, 无线用户无法在二层网络内直接通信。

认证方式: ☒ 不认证 ☐ 本地认证 ☐ 绿洲认证

最大带宽占比:  (1-100) %  
说明: 配置该无线服务占用出口总带宽的最大百分比。

▼ VLAN

### 3.5 配置上网

#MSG系列产品的WEB管理页面支持WAN口配置静态、动态、PPPoE地址三种上网方式。

#配置外网接口IP地址。在“网络”>“外网”>“Internet”中修改对应的WAN口。

外网 内网 VPN 智能选路 PoE管理

Internet配置

本地接口	类型	工作模式	状态	连接方式	描述
LAN5	动态IP	工作	未连接	工作连接	GigabitEthernet1/0/5
WAN1	动态IP	工作	未连接	工作连接	GigabitEthernet1/0/7
WAN2	PPPoE	工作	未连接	工作连接	GigabitEthernet1/0/8

#配置静态地址上网方式, 输入运营商提供的ip地址、掩码、网关地址,



WAN1 动态IP 工作 未连接 工作连接 GigabitEthernet1/0/7

上网方式: 静态IP

IP地址: 100.100.100.100

掩码: 255.255.255.0

默认网关: 100.100.100.1

连接方式: 工作连接 (主用连接)

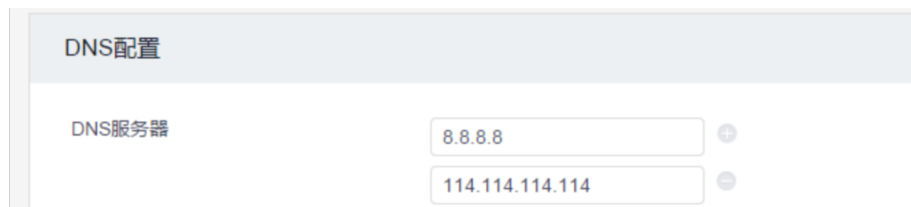
备份连接: 说明: 仅在所有工作连接均中断时工作

备份接口: 请选择...

MTU: 1500 (46-1560, 默认1500)

描述: GigabitEthernet1/0/7 (1-255字符)

配置DNS服务器ip, “网络” > “外网” > “DNS配置”, 输入运营商提供的dns的ip地址。



DNS配置

DNS服务器

8.8.8.8

114.114.114.114

#配置动态地址上网方式:



WAN1 动态IP 工作 未连接 工作连接 GigabitEthernet1/0/7

上网方式: 动态IP

若分配的地址网段与内网地址重叠, 请务必修改内网地址, 避免地址冲突。

连接方式: 工作连接 (主用连接)

备份连接: 说明: 仅在所有工作连接均中断时工作

备份接口: 请选择...

MTU: 1500 (46-1560, 默认1500)

描述: GigabitEthernet1/0/7 (1-255字符)

#配置拨号上网方式，输入运营商提供的帐号和密码：

WAN1

动态IP

工作

未连接

工作连接

GigabitEthernet1/0/7

WAN1

LAN1

LAN3

LAN5

WAN2

LAN2

LAN4

LAN6

上网方式

PPPoE

账号

密码

若分配的地址网段与内网地址重叠，请务必修改内网地址，避免地址冲突。

连接方式

工作连接

说明：主用连接

备份接口

MTU

描述

备份连接

说明：仅在所有工作连接均中断时工作

请选择...

1500

GigabitEthernet1/0/7

### 3.6 保存配置

#设备默认自动保存配置。