NAT zhiliao\_vhNCR 2018-11-25 发表

# 组网及说明

# 1 配置需求或说明

#### 1.1 适用产品系列

本案例适用于如ICG5000G、ICG5000T、ICG6000系列的路由器。

#### 1.2 配置需求及实现的效果

路由器作为企业网络的出口路由器,要实现WAN口配置静态IP上网。此案例中,运营商给的公网地址为222.1.1.1,网关为222.1.1.2,内网地址段为192.168.0.1/23,运营商的DNS地址为114.114.114.114

### 2 组网图



### 配置步骤

3 配置步骤

### 3.1 登录设备

# 登陆WEB管理页面(默认情况下,登陆地址为192.168.0.1/23,登陆用户名为admin,登陆密码为admin ),在导航栏选择"快速设置",进入"场景选择"页面,选择"单WAN场景", 点击"下一步"按钮。



#### 3.2 配置WAN接口参数

#WAN设置中线路1选择"WAN0(GE0/0)",连接模式选择"固定地址"按实际需求设置IP地址,网关地址,DN S地址,NAT地址转换保持默认的"开启"状态。然后点击"下一步"按钮

Ch.	系统信息							
9	快速设置	场	影选择	WAN设置	LAN设置	完成		
۲	网络设置	s						
	上网行为管理	>	单WAN	配置				
	网络安全	>	41-001					
•	认证管理	>	我陌1 *		WAN0(GE0/0)	•		
ŧ	虚拟专网	>	连接模式	*	固定地址	•		
0	高级选项	>	IP地址 *		222.1.1.1			
3	系统工具	>	子网掩码	*	255.255.255.0			
	SmartMC		网关地址		222.1.1.254			
			DNS1		114.114.114.114			
			DNS2					
			NATHER	1412	P TE			
			NADE	141 <del>1</del> 4				
				-				

# 3.3 配置LAN接口参数

#进入"LAN设置"根据实际需求设置内网网段和DHCP地址分配范围,然后点击"下一步"按钮

<i>c</i> 1.	x/+/==				
	53%1百思	场景选择	WAN设置	LAN设置 完成	
۹,	快速设置				_
$\oplus$	网络设置				
55	上网行为管理	LAN配置			
9	网络安全	局域网IP地址	*	102 168 0 1	
$\oplus$	认证管理	之网体现,		192.100.0.1	
¢	虚拟专网	C FREENER		255.255.254.0	
Q	高级选项	DHCP服务		≥ 启用	
R	系统工具	IF 73 HU/CIN		192.168.1.2 ~ 192.168.1.254	
۵					
		上一步	下一步		

#点击"完成"按钮

Ch.	系统信息		场暴洗择WAN设置	LAN设置	完成
۵,	快速设置				
⊕	网络设置	2			
-	上网行为管理	-	完成		
8	网络安全		场晷洗择	₩WAN	
	认证管理	> : - ·	连接模式	固定IP	
ŧ	虚拟专网	>	DHCP服务	开启	
Q	高级选项	>	IP地址范围	192.168.1.2~19	2.168.1.254
B	系统工具	5			
	SmartMC				
			上一步 完成		

## 3.4 保存配置

#点击页面右上角"保存"按钮,保存配置

	нзс	快速设置	<b>2</b> 9	admin 🞧 🛄
	tream	diadle mante banks see		
88		场景选择		
•				
		* WWAN地数		
		Emm		
		MUVAN-IB/CUUP.Fill®		
		二〇〇-40月日本人世		
٩	SmartMC			

<b>町甲子畑占</b>		
111.11.7.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.1		