**《change\_heartbeat\_config》**

**环境说明：**

堡垒主机：Debian7.5

软件依赖:expect

**名称**：

change\_heartbeat\_config.sh

**使用方法：**

颜色说明：

**红色**为命令固定格式，斜体字为可变参数

**黄色**为语法格式

获取语法帮助信息:

bash change\_heartbeat\_config.sh --help

语法：

bash change\_heartbeat\_config.sh $1 $2 $3 $4 $5

**如**：

bash change\_heartbeat\_config.sh *192.168.23.204/24/eth0 eth1 1.1.1.2 192.168.23.204 0*

**位置变量说明：**

|  |  |
| --- | --- |
| $1 | 虚拟IP/子网掩码/工作网卡 |
| $2 | 心跳线网卡 |
| $3 | 对端心跳线IP |
| $4 | 用来测试网络连通状态IP |
| $5 | 0表示配置为主服务器，1表示配置为从服务器 |

**echo返回值：**

|  |  |
| --- | --- |
| phaerr | 对端Heartbeat服务没有正确安装 |
| haerr | 请检查Heartbeat服务是否正确安装 |
| hosterr | 本地主机名与对端主机名不能相同 |
| pingerr | 参考IP地址不可达 |
| experr | 请检查软件包expect是否安装正确 |
| 1 | Heartbeat服务配置成功 |
| 2 | 上一次配置未完成，请等待10s再进行修改 |
| 3 | Heartbeat虚拟VIP已经被占用，请更换其它可用IP |
| 4 | Heartbeat心跳线IP地址无法连接 |
| 5 | 请不要使用本机IP地址作为Heartbeat心跳线IP |
| 6 | Heartbeat的工作网卡和工作网段不匹配 |
| 7 | Heartbeat的心跳线网卡和心跳线网段不匹配 |
| 8 | IP地址格式不正确 |
| 9 | 请检查SSH双向密钥认证服务是否正确配置 |