# Zabbix 添加邮件报警功能（脚本）

# 准备脚本

#cd /usr/lib/zabbix/alertscripts

|  |
| --- |
| 此目录为zabbix报警脚本存放目录，该目录配置可参考zabbix server的配置文件项，如下图： |

#vi mail.py

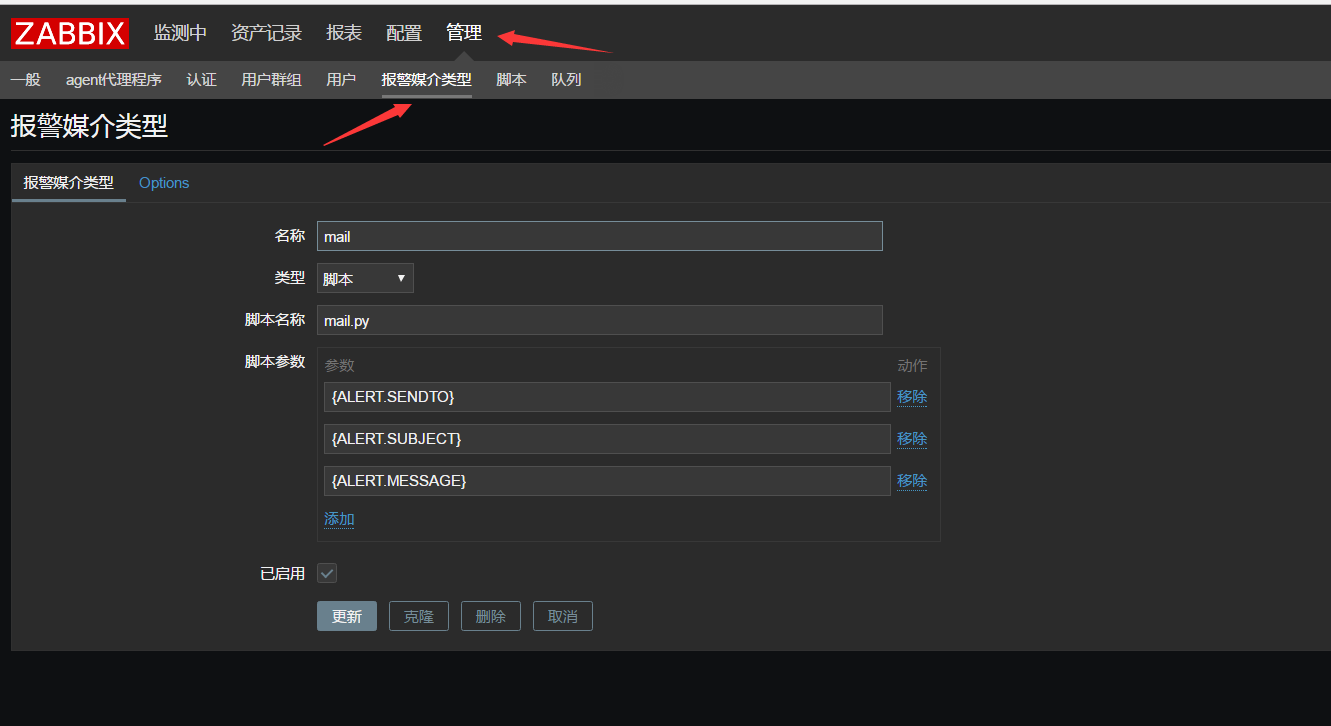
|  |
| --- |
| #!/bin/env python  #coding:utf-8  '''  发送txt文本邮件  '''  import smtplib  from email.mime.text import MIMEText  from sys import argv  mailto\_list=[]  mail\_host="mail.cloudtds.com.cn:25" #设置服务器  mail\_user="master@cloudtds.com.cn" #发件用户名(换成自己的)  mail\_pass="zaq12wsx" #口令（换成自己的）  #mail\_postfix="163.com" #发件箱的后缀  debug\_level=0 #是否开启debug  def send\_mail(to\_list,sub,content):  me=mail\_user  msg = MIMEText(content,\_subtype='plain',\_charset='utf-8')  msg['Subject'] = sub  msg['From'] = me  msg['To'] = ";".join(to\_list)  try:  server = smtplib.SMTP()  server.set\_debuglevel(debug\_level)  server.connect(mail\_host)  server.login(mail\_user,mail\_pass)  server.sendmail(me, to\_list, msg.as\_string())  server.close()  return True  except Exception, e:  print str(e)  return False  if \_\_name\_\_ == '\_\_main\_\_':  try:  mailto\_list=argv[1].split(';')  sub=argv[2]  content=argv[3]  except:  print "python send\_mail.py 'user1@xx.com;user2@xx.com' sub content"  exit()  if send\_mail(mailto\_list,sub,content):  print "发送成功"  else:  print "发送失败" |

#chmod +x mail.py

#chown zabbix.zabbix mail.py

# Web端配置

## 创建报警媒介类型



脚本参数：

{ALERT.SENDTO} #####发送人

{ALERT.SUBJECT} #####主题

{ALERT.MESSAGE} #####信息

## 创建动作

## 

计算方式：是指多个条件下，同时触发还是触发其中一个，启动报警。

新的触发条件：可以根据需要添加条件

## 操作

默认接收人：接收人:{TRIGGER.STATUS}: {TRIGGER.NAME}

默认信息：添加的信息为邮件中的报警信息。

告警主机:{HOST.NAME}

主机地址:{HOST.IP}

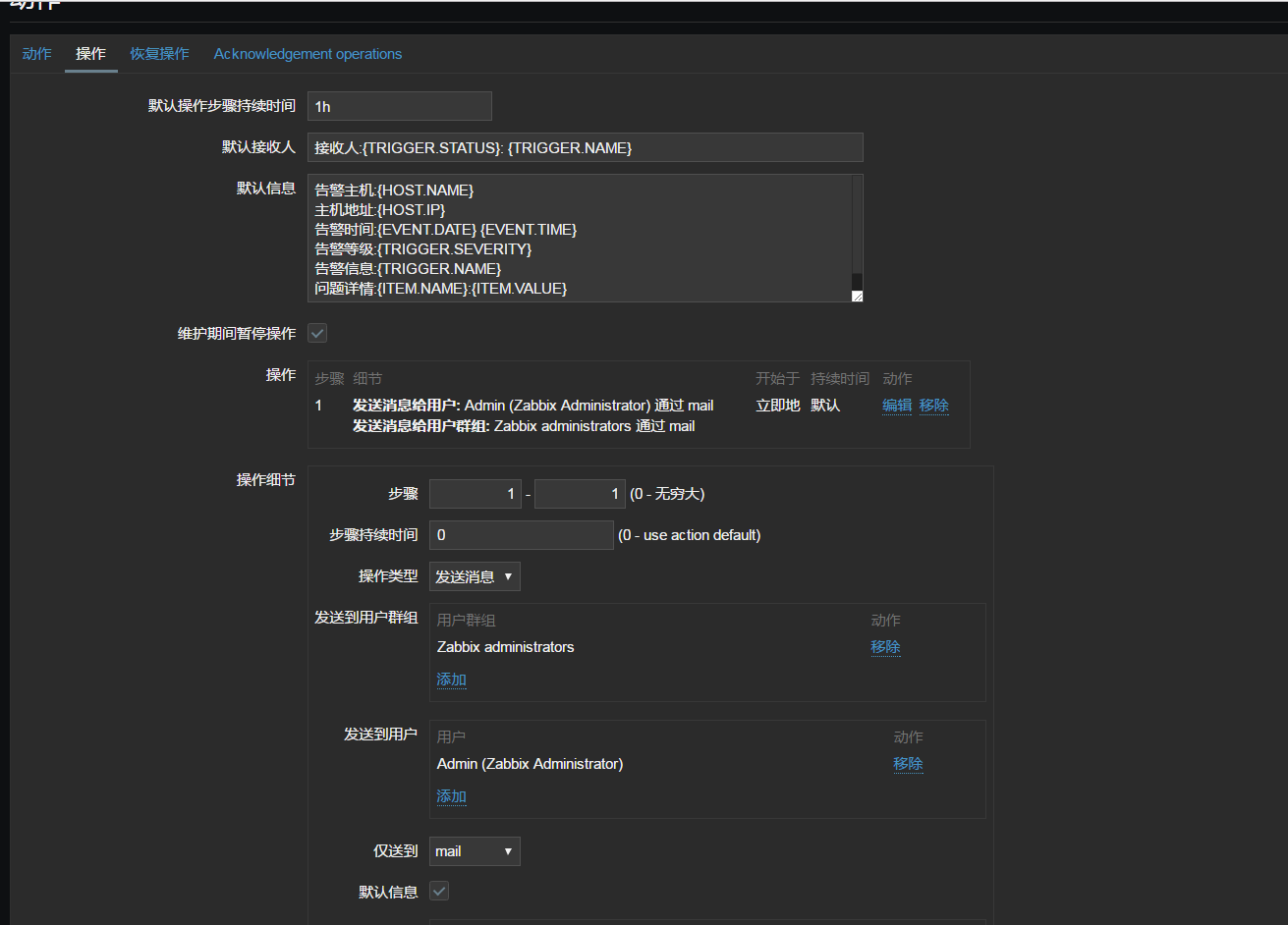
告警时间:{EVENT.DATE} {EVENT.TIME}

告警等级:{TRIGGER.SEVERITY}

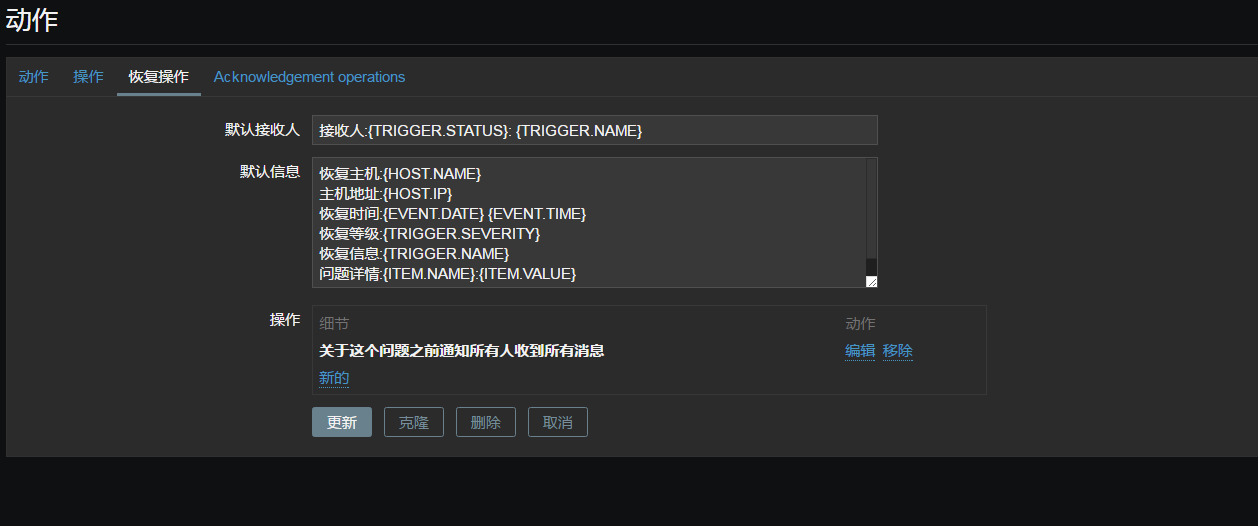
告警信息:{TRIGGER.NAME}

问题详情:{ITEM.NAME}:{ITEM.VALUE}

事件代码:{EVENT.ID}



## 恢复操作



默认接收人：接收人:{TRIGGER.STATUS}: {TRIGGER.NAME}

默认信息：

恢复主机:{HOST.NAME}

主机地址:{HOST.IP}

恢复时间:{EVENT.DATE} {EVENT.TIME}

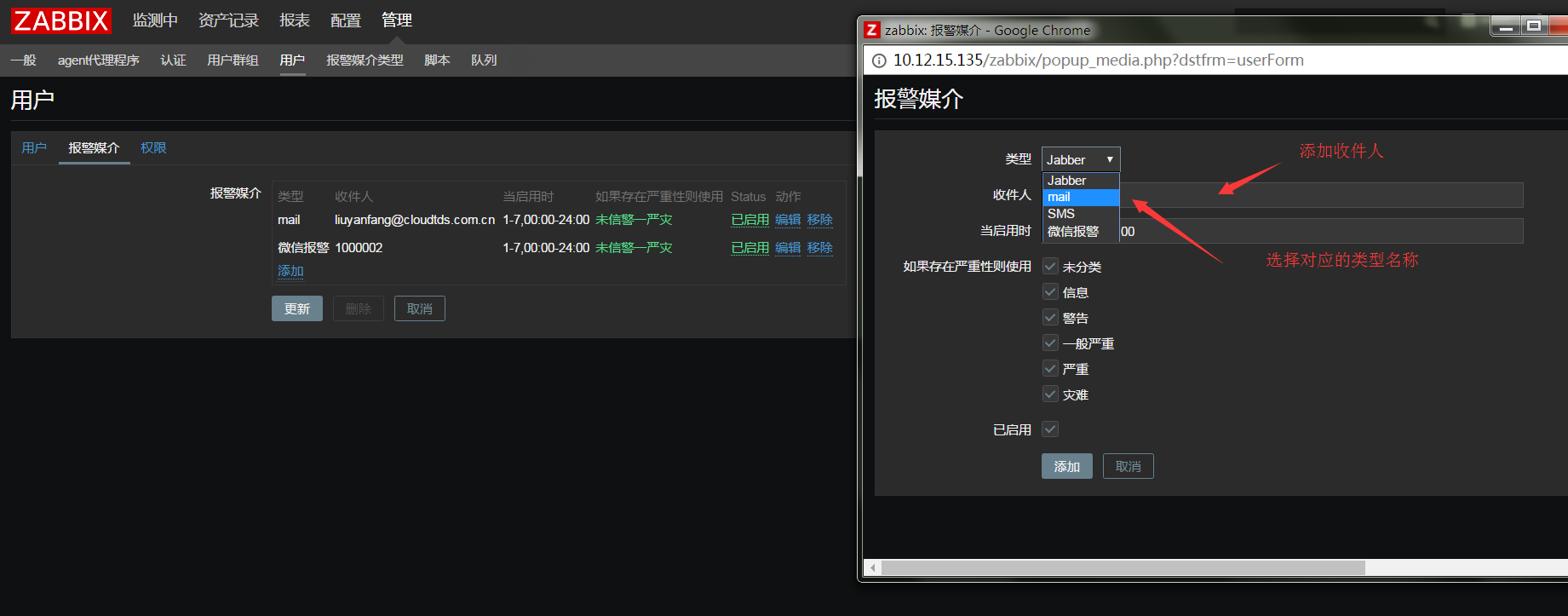
恢复等级:{TRIGGER.SEVERITY}

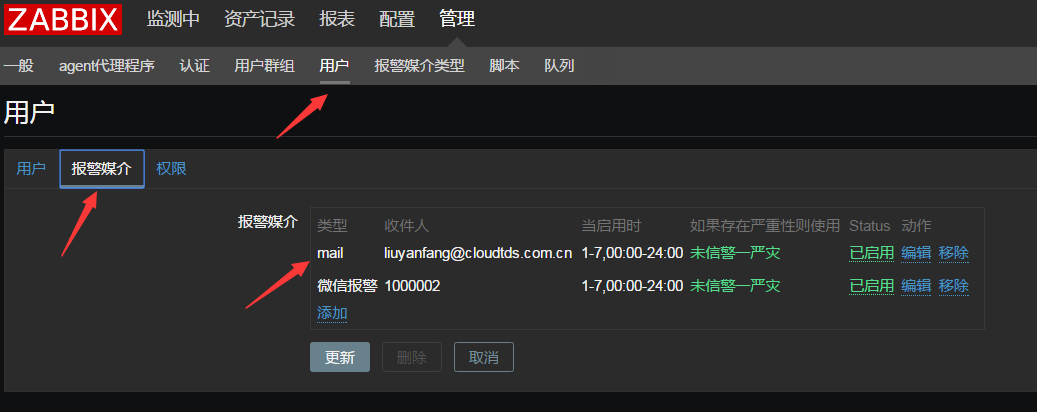
恢复信息:{TRIGGER.NAME}

问题详情:{ITEM.NAME}:{ITEM.VALUE}

事件代码:{EVENT.ID}

## 用户添加媒介





## 查看邮件是否完成送达



## 邮件内容及格式

