

知 设备查看trap详细说明、mib oid查询

mib

SNMP

zhiliao_l9hSOv

2023-06-22 发表

问题描述

现场蓝鲸平台接受到设备发送的trap 信息仅能查看到 设备ip 和oid节点，无其他详细说明

解决方法

设备侧可通过display snmp-agent trapbuffer send 查看trap发送情况，但是设备上无命令查看相关trap详细说明，设备侧也无法通过安装补丁、工具进行操作

显示SNMP告警信息的发送记录。

```
<Sysname> display snmp-agent trapbuffer send
```

Current messages:2

```
Fri Jul 31 10:31:17 2020 Notification hh3cLogOut(1.3.6.1.4.1.25506.2.2.1.1.3.0.2) failed to be sent to 19.16.11.89.
```

```
Fri Jul 31 10:31:17 2020 Notification hh3cLogOut(1.3.6.1.4.1.25506.2.2.1.1.3.0.2) sent to 192.168.11.89 successfully
```

设备侧可通过 如下官网链接进行查询：https://www.h3c.com/cn/BizPortal/QueryMIB/cn_index.aspx 例如：

The screenshot shows the H3C MIB Query Portal interface. At the top, there is a navigation bar with the H3C logo and various menu items. Below the navigation bar, there are search filters for '产品线' (Product Line) set to '交换机' (Switch), '产品名称' (Product Name) set to 'S12500-S系列', and '版本号' (Version) set to 'R7624P07'. A search button is visible. The main content area displays a tree view of MIB paths on the left, with 'MIB路径:' and a list of categories including '00-MIB概述', '01-基础配置', '02-License管理', '03-设备管理', '04-虚拟化技术', '05-接口管理', '06-二层技术-以太网交换', '07-三层技术-IP业务', '08-三层技术-IP路由', '09-组播', '10-MPLS', '11-VXLAN', '12-EVPN', '13-ACL和QoS', '14-网络管理及安全VPN', '15-用户接入与认证', '16-安全', and '17-可靠性'. A search input field contains the value '25506.2.2.1.3.0.1'. Below the search input, a table displays the search results:

节点名	OID	含义	MIB文件
hh3c:SSHUserAuthFailure	1.3.6.1.4.1.25506.2.2.1.1.3.0.2	当用户认证失败时产生该告警。	hh3c-ssh.mib

At the bottom of the page, there is a pagination control showing '首页', '上一页', '1', '下一页', '尾页', '5条/页', and '跳至'.

