

# 知 APM监控CAS集群主机概要信息无数据

Ucenter APM 汤祺 2021-12-20 发表

组网及说明

无

## 问题描述

APM监控CAS集群，应用报告页面主机概要信息无数据

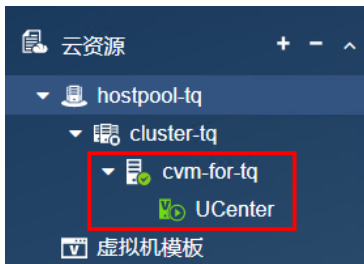
问题描述

问题描述 - 2024年12月20日 下午15:51

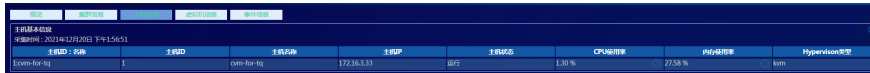
主机ID	主机名称	主机IP	主机名称	主机IP	主机名称	主机IP	主机名称	主机IP
------	------	------	------	------	------	------	------	------

## 过程分析

1、查看CAS的CVM页面，在主机池下是有创建集群，集群下挂载了主机信息



2、查看APM应用报告的主机信息页签下的主机基本信息采集单元里是可以正常采集到该主机信息的，只有概览页面的主机概要信息为空



主机ID	主机名称	主机IP	主机CPU	主机内存	主机磁盘	主机网络	主机CPU使用率	主机内存使用率	主机磁盘使用率	主机网络使用率	主机操作系统
Evm-for-tq	1	cvm-for-tq	172.16.1.33	80%	80%	80%	1.30%	27.58%			linux

3、经确认，APM采集主机概要信息及主机基本信息的逻辑不一致

主机基本信息：即为主机池下的所有主机信息

主机概要信息：即为直接挂载在主机池下的主机信息才可采集到

现场环境的主机是挂载在主机池下创建的集群中的，非直接挂载在主机池下的主机，无法通过主机概要信息采集单元直接查看到

### 注意事项

- 应用监控端口默认值为8080，只支持HTTP。
- APM支持监控的CAS集群版本包括：3.0。
- 监控报告数览下的主机概要信息和主机信息下的基本信息对应的采集逻辑不一致，前者是直接挂载在主机池下面的物理主机，而后者是整个主机池里面的所有主机。
- 监控云资源信息需要账号所属的操作员分组具有相应权限，可通过如下操作流程授予权限：
  - 单击左侧菜单云资源下的主机池选项；
  - 在右侧对应的网页中，单击<更多操作>按钮，再单击弹出的下拉按钮中的<资源授权管理>按钮；
  - 在弹出的<授权管理分组>文本框中选择相应的操作员分组，单击<确定>按钮完成操作。

#### 解决方法

正常情况，主机概要信息即采集直接挂载在主机池下的所有主机信息，主机基本信息则是采集挂载在主机池下的所有主机信息，采集逻辑不一致。现场主机非直接挂载在主机池下的，所有现场该采集单元无数据。

