

# 200/300系列管理型交换机上的CPU利用率

## 目标

CPU使用率是一种诊断工具，用于检查CPU的使用率。过多的CPU使用可能会导致交换机的响应时间变慢。

本文档介绍如何在200/300系列管理型交换机上使用CPU利用率。

## 适用设备

- SF/SG 200和SF/SG 300系列托管交换机

## 软件版本

- v1.3.0.62

## 启用和显示CPU利用率

步骤1:登录到Web配置实用程序，然后选择管理>诊断 > CPU利用率。将打开CPU使用率页面：

# CPU Utilization

CPU Utilization:  Enable

Apply

Cancel

Refresh Rate:  No refresh  
 15 sec.  
 30 sec.  
 60 sec.

CPU Input Rate: 0 (Frame/sec)

第二步：选中CPU Utilization字段中的Enable复选框以编辑CPU利用率信息。

第三步：单击Refresh Rate字段中的单选按钮。刷新率是刷新CPU统计信息之前经过的时间（以秒为单位）。为每个时间间隔创建一个新示例。

注：CPU输入速率字段显示每秒向CPU输入帧的速率。

第四步：单击Apply以应用新的刷新率，并开始对CPU使用率进行采样。CPU使用率显示在图表中，其中Y轴表示使用率百分比，X轴表示样本数。

Apply

Cancel

- Refresh Rate:
- No refresh
  - 15 sec.
  - 30 sec.
  - 60 sec.

CPU Input Rate: 0 (Frame/sec)

Y axis is CPU Utilization in Percentage. X axis is sample number.



## 关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。