



智能电源管理是如何在交换机的电源系统上实现的？

电源

孙轲

2022-07-01 发表

问题描述

Q: 智能电源管理是如何在交换机的电源系统上实现的？

解决方法

A:

当交换机重新启动时，系统会计算所有电源可以提供的总功率。从总功率中扣除风扇盘和主控板所需的功率，剩余的功率为交换网模块和业务模块提供供电。添加新板卡时，交换机会将剩余电量与板卡所需的电量进行比较。如果剩余电量充足，则板卡启动。剩余电量不足，板卡不启动。

