



## 防火墙带宽管理策略是否属于DPI功能

通道带宽管理

张帅杰

2021-09-26 发表

### 问题描述

防火墙把DPI功能bypass掉之后，发现带宽管理功能还在生效。

## 解决方法

带宽管理不算完全的dpi模块。dpi模块是指深度报文检测，也就是对应用层进行检测的机制。

如果带宽策略中引用了过滤应用，因为要对应用检测，所以需要dpi模块检测，也就是做了这部分配置时 配置作为带宽策略规则过滤条件的应用。 `application { app application-name | app-group application-group-name }` 缺省情况下，未配置作为带宽策略规则过滤条件的应用。但如果没有应用过滤，只配了通道速率限制，是没有调用dpi模块的，所以bypass了也会生效

