SDN广域网下应用信息的获取与呈现

# 摘要

# 目录

[摘要 2](#_Toc496861294)

[目录 3](#_Toc496861295)

[1 绪论 1](#_Toc496861296)

[1.1 研究背景 1](#_Toc496861297)

[1.2 研究目的和意义 1](#_Toc496861298)

[1.3 国内外相关研究情况 1](#_Toc496861299)

[1.4 本文的主要研究内容 1](#_Toc496861300)

[2 ADWAN应用信息分析相关技术分析 1](#_Toc496861301)

[2.1 NetStream协议 1](#_Toc496861302)

[2.2 设备配置报文下发 1](#_Toc496861303)

[2.3 ODL（OpenDayLight）框架 1](#_Toc496861304)

[2.4 本章小结 1](#_Toc496861305)

[3 ADWAN应用信息分析的系统分析与设计 1](#_Toc496861306)

[3.1 ADWAN层次结构设计 1](#_Toc496861307)

[3.2 应用信息获取模块结构设计 1](#_Toc496861308)

[3.3 本章小结 1](#_Toc496861309)

[4 ADWAN应用信息分析的系统实现 1](#_Toc496861310)

[4.1 流量详细信息的获取 1](#_Toc496861311)

[4.2 本章小结 1](#_Toc496861312)

[5 SDN总结与展望 1](#_Toc496861313)

[5.1 全文总结 1](#_Toc496861314)

[5.2 展望 1](#_Toc496861315)

[致谢 1](#_Toc496861316)

[参考文献 2](#_Toc496861317)

# 绪论

## 研究背景

## 研究目的和意义

## 国内外相关研究情况

## 本文的主要研究内容

# ADWAN应用信息分析相关技术分析

## NetStream协议

## 设备配置报文下发

## ODL（OpenDayLight）框架

## 本章小结

# ADWAN应用信息分析的系统分析与设计

## ADWAN层次结构设计

## 应用信息获取模块结构设计

## 本章小结

# ADWAN应用信息分析的系统实现

## 流量详细信息的获取

## 本章小结

# SDN总结与展望

## 全文总结

## 展望

# 致谢

# 参考文献