

开发研究与设计技术

加强认证的IPSec多媒体通信系统设计

聂丹

(辽东学院信息技术学院, 丹东 118003)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-3-30 接受日期

**摘要** 针对 H.323 多媒体通信系统, 从整体角度出发, 提出了基于 IPSec 的安全系统思想。设计中为 H.323 多媒体通信体系各个阶段的通信提供了安全机制并进行了有效论证。通过将 IPSec VPN 网关与 H.323 网守的联动机制, 将 IPSec 无缝集成进入 H.323 的系统框架中。为实施有效的 IPSec 保护, 针对 IPSec 的策略管理提出了安全便捷的解决方案。

**关键词** [H.323](#) [IPSec](#) [虚拟专用网](#)

**分类号** [TP393.08](#)

**DOI:**

对应的英文版文章: [2007-7-096](#)

通讯作者:

作者个人主页: 聂丹

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(96KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献 \[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“H.323”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [聂丹](#)