

信息安全

网络存储环境下基于RADIUS的DH-CHAP方案

刘祥涛

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 针对现存网络存储系统安全的脆弱性, 基于强安全性、高灵活性、可扩展性好的设计思想, 设计了一个基于远程拨号用户认证服务 (Remote Authentication Dial In User Service, RADIUS) 的DH挑战握手认证协议 (Diffie Hellman Challenge Handshake Authentication Protoco, DH-CHAP) 身份认证方案, 为数据保护的框架结构提供了授权、机密性与完整性保护的基础。

**关键词**

**分类号**

**DOI:**

对应的英文版文章: [0343-0345](#)

**通讯作者:**

作者个人主页: 刘祥涛

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(516KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [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 无 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- ▶ [刘祥涛](#)