

安全技术

基于SSL的安全邮件解决方案

费巧玲, 徐向阳, 蒋国清, 潘 勇

(湖南大学计算机与通信学院, 长沙 410082)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-3-1 接受日期

摘要 分析了现存的安全电子邮件解决方案, 发现它们一般只对邮件体进行加密和签名, 而没有考虑邮件头的安全性。在某些环境下, 邮件头也需要安全保密。研究了安全套接字层协议(SSL), 提出了一种基于SSL协议的安全邮件解决方案, 既增强了邮件体的安全性, 也保证了邮件头的安全性。

关键词 [电子邮件](#) [安全套接字层协议](#) [简单邮件传输协议](#) [邮局协议](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [费巧玲](#); [徐向阳](#); [蒋国清](#); [潘 勇](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (156KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“电子邮件”的 相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)
- ▶ [费巧玲, 徐向阳, 蒋国清, 潘 勇](#)