

计算机应用研究

Application Research Of Computers

- >> 首页
- >> 被收录信息
- >> 投稿须知
- >> 模板下载
- >> 信息发布
- >> 常见问题及解答
- >> 合作单位
- >> 产品介绍
- >> 编委会/董事会
- >> 关于我们
- >> 网上订阅
- >> 友情链接

友情链接

- >> 中国期刊网
- >> 万方数据资源库
- >> 台湾中文电子期刊
- >> 四川省计算应用研究中心
- >> 维普资讯网



具有隐私保护的Web邮件客户端*

Privacy protected Web e-mail client

摘要点击: 32 全文下载: 15

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

中文关键词: [邮件](#) [隐私](#) [安全Webmail](#) [一次性口令](#)

英文关键词: [mail](#) [privacy](#) [secure Webmail](#) [one time password](#)

基金项目: 四川省科技厅资助项目(2008JY0105-2);四川省教育厅资助项目(07ZA091);实验室专项基金资助项目(2006ZD022)

作者	单位
黄萍¹ , 谭良^{1,2}	(1.四川师范大学 计算机学院, 成都 610066; 2.中国科学院 计算技术研究所, 北京 100080)

中文摘要:

通过分析邮件中隐私信息泄露给用户带来额外损失的问题, 基于Struts框架和Javamail技术, 设计并实现了具有隐私保护功能的Webmail系统PP-Webmail。PP-Webmail在原邮箱管理的基础上增加了隐私邮箱, 并通过一次性口令技术实现对隐私邮件的保护。与普通Webmail相比, PP-Webmail不仅具有邮件客户端的通用功能, 而且能在一定程度上防止用户隐私的泄露。

英文摘要:

By analyzed the problem as the result from the privacy was leaked and it brought an additional loss for user, based on Struts and Javamail, designed and implemented a privacy protected Webmail, called PP-Webmail. PP-Webmail added a privacy mailbox which was protected by one time password. Compared with the general Webmail, PP-Webmail not only supports the general operations, but also prevents privacy from leaking to some degree.

您是第2828022位访问者

主办单位: 四川省计算机研究院 单位地址: 成都市武侯区成科西路3号

服务热线: 028-85249567 传真: 028-85210177 邮编: 610041 Email: arocmag@163.com

蜀ICP备05005319号 本系统由北京勤云科技发展有限公司设计