

工程应用技术与实现

面向服务的装备远程测试诊断

王承孝, 肖明清, 苟新禹

(空军工程大学工程学院, 西安 710038)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2007-8-1 接受日期

摘要 针对远程测试诊断软件存在平台相关、不能穿越防火墙的问题, 该文提出了适合装备远程测试诊断的两种系统结构, 用基于HTTP通信协议的Web服务代替传统的组件技术进行远程测试诊断软件开发。在适合装备远程测试诊断硬件平台的基础上, 介绍了面向服务的远程测试诊断软件工作原理。远程测试诊断软件平台的独立和防火墙问题得到了解决。

关键词 [远程测试](#) [Web服务](#) [超文本传输协议](#)

分类号 [TP206](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [王承孝](#); [肖明清](#); [苟新禹](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(74KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“远程测试”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [王承孝, 肖明清, 苟新禹](#)