

吴振强, 周彦伟, 乔子茵. 移动互联网下可信移动平台接入机制[J]. 通信学报, 2010, (10):158~169

移动互联网下可信移动平台接入机制

DOI:

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者

单位

[吴振强](#)

[周彦伟](#)

[乔子茵](#)

摘要点击次数: 354

全文下载次数: 209

中文摘要:

TCG MTM规范的发布, 确保了移动终端的安全性, 但MTM芯片的推广导致移动终端通信方式的改变, 从而提出移动互联网下可信移动平台(带有MTM芯片的移动终端, TMP)的接入机制, 该机制在服务域中引入策略决策者管理本域的TMP及Internet服务提供商, 定义了移动互联网下TMP的2种访问模式——本域服务和跨域访问, 并详细介绍各模式的具体工作流程, 其中将跨域访问模式定义为漫游服务和资源请求2种场景, 重点描述TMP接入机制的可信性认证体系。运用通用可组合安全模型对TMP的2种访问方式进行安全性分析, 分析表明, 该机制可安全实现移动互联网下TMP的可信接入, 同时具有实用、高效的特点。

英文摘要:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

[关闭](#)

版权所有: 通信学报

地址: 北京东城区广渠门内大街80号通正国际大厦6层602室 电话: 010-67110006-869/878/881 电子邮件: xuebao@ptpress.com.cn
技术支持: 北京勤云科技发展有限公司