

张鹏, 喻建平, 刘宏伟. 源安全的传感器网络数据融合协议[J]. 通信学报, 2010, (11): 87~91

## 源安全的传感器网络数据融合协议

DOI:

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者	单位
<a href="#">张鹏</a>	
<a href="#">喻建平</a>	
<a href="#">刘宏伟</a>	

摘要点击次数: 271

全文下载次数: 189

中文摘要:

针对源安全需求, 构造了同时支持聚合签名、数据融合与批验证的特殊数字签名方案。该数字签名方案与同态加密技术相结合, 设计了一个源安全的数据融合协议。安全性分析表明, 该数字签名方案的安全性基于CDH问题的难解性, 该协议能够同时保障采集数据end-to-end机密性与可认证性。

英文摘要:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

[关闭](#)