

信息检索技术

高性能视频加密算法研究

杨发毅^{1,1};张静昌²;

第二军医大学数字图书馆¹

收稿日期 2005-10-14 修回日期 2005-12-1 网络版发布日期 2006-3-23 接受日期

摘要 视频信息已经成为数字图书馆的主要信息存储方式,其版权和安全已经成为一个重要的问题。讨论了几种典型的视频加密算法,并提出了一种新的高效视频加密算法。

Abstract The video information has become the main information storage way of the digital library. The video information's copyright and safe also become a important question. This article discusses several kind of typical video encryption algorithms, and proposes a highly effective video encryption algorithm.

关键词 [视频加密](#) [数字图书馆](#) [FRMVEA](#)

Key words Video encryption; Digital library; FRMVEA

分类号 [G250.76](#)

DOI:

通讯作者:

杨发毅 fyang@smmu.edu.cn, fyang_79@126.com

作者个人主页: 杨发毅 张静昌

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (OKB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (OKB)

▶ [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“视频加密”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [杨发毅](#)

•

• [张静昌](#)

•