

安全技术

一种新的基于三级加密的流媒体DRM模型

吴俊军, 王 娟

(华中科技大学机械学院, 武汉430074)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2006-9-13 接受日期

**摘要** 分析了流媒体数字版权保护(DRM)的一般框架及其存在的问题, 结合流媒体的特点, 提出了一种新的基于三级加密的流媒体DRM模型——时分变码流媒体DRM。介绍了时分变码流媒体DRM的框架、流程, 以及时分变码加密机制, 并分析了时分变码流媒体DRM的特点。该模型具有很好的安全性、实时性和可升级性。

**关键词** [流媒体](#) [数字版权保护](#) [数字版权](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章: [2006-18-057](#)

通讯作者:

作者个人主页: 吴俊军; 王 娟

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (95KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (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“流媒体”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [吴俊军](#)

· [王 娟](#)