

安全技术

加密数据中连接关键词的安全搜索算法

刘星毅

(钦州学院数学与计算机科学系, 钦州 535000)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 现有关键词搜索算法只能处理单个关键词, 且检索复杂度高。针对该问题提出同时搜索多个连接关键词的加密数据安全搜索算法, 该算法把生成“能力”的过程分为线下和线上2个部分, 它对多个连接关键词的安全搜索时间比原有算法降低了80%左右, 实例分析结果验证了其正确性和有效性。

关键词 [数据库安全](#); [加密数据](#); [连接关键词搜索](#)

分类号 [TP309](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [刘星毅](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(79KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [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“数据库安全; 加密数据; 连接关键词搜索”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)