

知

## 【MVS】数据库使用裸设备的优势

性能分析和调优 吴成井 2023-09-04 发表

问题描述

数据库使用裸设备的优势

#### 解决方法

- 1) 对于频繁读写的数据库应用可提高性能，避免了操作系统这一层，数据直接从DISK到数据库进行传输。
- 2) 使用的是原始分区，没有采用文件系统的管理方式，对于Unix维护文件系统的开销也都没有了，比如不用再维护I-node，空闲块等，这也能够导致性能的提高。
- 3) 适合用于磁盘成为性能瓶颈的情况。

