# InnoDB同步机制

InnoDB的同步机制由sync模块实现，该模块主要实现mutex、rw-lock。InnoDB没有使用操作系统和线程库自带的mutex和rw-lock，而是自己进行的实现。并通过自旋以及wait array（等待队列）的设计来提高性能。

在sync目录下实现。

作者：许富博

版权所有，文章以学习和交流为主，切勿用于商业用途。

限于本人水平有限，欢迎大家随时指正，联系方式：

[xufubobo@gmail.com](mailto:xufubobo@gmail.com)

[xufubobo@163.com](mailto:xufubobo@163.com)

[1332841493@qq.com](mailto:1332841493@qq.com)