

# Общая инфа

- [Как работает?](#)
- [async sync](#)
- [bench](#)

# Как работает?

<https://highload.today/kak-nastroit-mysql-master-slave-replikatsiyu-3f/>

Через жопу

Репликация настраивается так: надо указать файл, который надо реплицировать и позицию, с которой надо реплицировать данные.

# async sync

<https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/binary-log-formats.html>

[https://learn.percona.com/hubfs/Manuals/Percona\\_XtraDB\\_Cluster/PXC\\_8.0/PerconaXtraDBCluster-8.0.20-11.3.pdf](https://learn.percona.com/hubfs/Manuals/Percona_XtraDB_Cluster/PXC_8.0/PerconaXtraDBCluster-8.0.20-11.3.pdf)

# bench

```
sysbench \  
--db-driver=mysql \  
--mysql-user=sbtest_user \  
--mysql_password=password \  
--mysql-db=sbtest \  
--mysql-host=192.168.66.5 \  
--mysql-port=3306 \  
--tables=16 \  
--table-size=10000 \  
/usr/share/sysbench/oltp_read_write.lua prepare
```