

```
fio -direct=1 -iodepth=32 -rw=randwrite -ioengine=libaio -bs=4k -numjobs=4 -  
time_based=1 ^Cuntime=1000 -group_reporting -filename=/dev/vdx -name=test
```

#Tests de performances d'E/S par seconde

```
fio --size=4GB --direct=1 --rw=randrw --bs=4k --ioengine=libaio --  
iodepth=256 --runtime=120 --numjobs=4 --time_based --group_reporting --  
name=iops-test-job --eta-newline=1
```

#Tests des performances de débit

```
fio --size=500GB --direct=1 --rw=randrw --bs=64k --ioengine=libaio --  
iodepth=64 --runtime=120 --numjobs=4 --time_based --group_reporting --  
name=throughput-test-job --eta-newline=1
```

#Latence:

```
fio --direct=1 --rw=randread --bs=4k --ioengine=libaio --iodepth=1 --  
numjobs=1 --time_based --group_reporting --name=readlatency-test-job --  
runtime=120 --eta-newline=1 --size=4G
```

From:

<https://wiki.makeitsimple.be/> - **makeITsimple** wiki

Permanent link:

<https://wiki.makeitsimple.be/doku.php?id=linux:fio>

Last update: **2023/01/14 07:33**

