

# vdbench



- vdbench50407.zip
- vdbench-1901683.pdf

## Заполнение диска дедуплицируемыми данными для прерки эффективности

### Конфиг для Linux

[dedup.ini](#)

```
#Коэффициент дедуплицируемости
dedupratio=4
#Блок дедупликации
dedupunit=4k
#Коэффициент сжимаемости
compratio=4

#Запись производится на диск /sdb, sdc без создания файловой системы, при
необходимости скорректировать
sd=default,openflags=o_direct,threads=4
sd=sd1,lun=/dev/sdb
sd=sd2,lun=/dev/sdc

#Описание нагрузки
WD=w128,sd=sd*,xfersize=(4k,10,8k,80,16k,10),rdpct=0,seekpct=-1

#Описание работы. Выполняется 86400 секунд - 24 часа.
Rd=prefill,wd=w128,iorate=max,interval=30,forthreads=64,elapsed=86400
```

### Конфиг для Windows

[dedup](#)

```
#Коэффициент дедуплицируемости
dedupratio=4
#Блок дедупликации
dedupunit=4k
#Коэффициент сжимаемости
compratio=4
```

#Запись производится на диск d: без создания файловой системы, при необходимости скорректировать

`sd=default,threads=4`

`sd=sdl,lun=\\.PhysicalDrive1`

#Описание нагрузки

`WD=w128,sd=sd*,xfersize=(4k,10,8k,80,16k,10),rdpct=0,seekpct=-1`

#Описание работы. Выполняется 86400 секунд - 24 часа.

`Rd=prefill,wd=w128,iorate=max,interval=30,forthreads=64,elapsed=86400`

From:

<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**

Permanent link:

<https://micronode.ru/wiki/benchmark/tests/storage/vdbench>

Last update: **2022/09/27 14:53**

