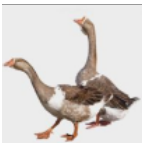


Profile



2gusia2gusia

Latest Month

March 2025						
S	M	T	W	T	F	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					
View All Archives						

Tags

zsim 4k :) android aoe apple arm backblaze backup bbyve chroot cloud dlna dune emby fail2ban freenas ftp homemediaserver hp ipad iscsi it jail jellyfin kodi latista linux livejournal lto mediabrowser microsoft

nas nas4free

navla nfs nissa omv openlec owncloud plex popcorn prescience raspberry rsync sas sata sd smb smr ssh syncthing torrent transmission ufs ups usb vimage virtual vnc vpn wddle3 wifi xigmanas zfs zol Абсолютная Власть Безопасность Забугорье Звёздное небо над нами ИГ Израиль Мужская Еда Олимпиада Оскорбление Чувств Ворующих Праздник Родина Россия США Сирия Словесность Турция Украина фсбук больничка будущее вера видеонаблюдение вирус гей головоломка деньги дом дороги и дураки жаба железо журналистика интернет торговля качать кино копроэкономика коррупция лурк маркетинг медиа ментальность

Recent Entries | Archive | Friends | Profile | Memories

2gusia aka mikemacпро нас

Previous Entry | Next Entry

Импорт zfs массива в вебгуй nas4free

Jan. 20th, 2014 at 1:02 AM



Иногда возникает необходимость импортировать уже созданный zfs пул в вебгуй nas4free. При этом сам пул не меняется, но информация о нём заносится в конфигурацию nas4free. Импорт, к примеру, может понадобиться, если пул создан руками в командной строке, или перенесён с другой машины или в процессе апгрейда...

- 1) На всякий случай сохраняем конфиг
- 2) Идём в Disks|ZFS|Configuration|Detected - убеждаемся, что nas4free видит наш новый пул и датасеты на нём
- 3) Жмём закладку Synchronize, ставим галочки против всех вам нужных пулов, виртуальных устройств и датасетов

Disks | ZFS | Configuration | Synchronize

PoolsDetatasetsVolumesSnapshotsConfiguration

CurrentDetectedSynchronize

Pools (2)

	Name	Size	Used	Free	Dedup	Health	M
☒	Pool	29T	13.5T (65%)	6.83T	1.00x	ONLINE	
☒	WD2T	1.81 T	1.11 T (61%)	694G	1.00x	ONLINE	

Virtual devices (2)

	Name	Type	Pool	Devices
☒	Pool RAID2_0	raidz2	Pool	/dev/gpt/D_Z300V843, /dev/с/D_W300DZ5A, /dev/gpt/D_V/D_Z30053GL, /dev/gpt/D_Z300V7AV
☒	WD2T_disk_1	disk	WD2T	/dev/ada0

Datatasets (8)

	Name	Pool	Compression	Dedup	Sync	Canmount	Quota	Extender attributes
☒	Backup	Pool	off	off	standard	on	none	off

Options

Leave auto snapshot configuration

☒ Leave already configured auto snapshots.

Import disks

☒ Import disks used in configuration.

Overwrite disks configuration

☐ Overwrite already configured disks (only affects filesystem value).

Synchronize

Внизу, в Options
Leave already configured auto snapshots. - по желанию, я ставлю галку
Import disks used in configuration. - обязательно ставим галку
Overwrite already configured disks (only affects filesystem value) - я не ставлю, но по желанию.

музыка наука опсос отель
оч.умелые питерский
полиграфия природа разбор
подётов ребёнок религия
ремонт роботы роутер
руками рыбалка свобода
сервис торрент умный дом
фото футбол швейцария
школа экономика
View my Tags page

Page Summary

- **ГДенис Костерев** : **SMART в WEB-GUI не совпадает со SMART в консоли** [+5]
- **genf_07** : **Система видит не все Datasets** [+7]
- **GAlex Kataev** : **Система не видит пудов** [+1]
- **sedmovetz** : **Потеря пуда после половинок на целые диски.** [+12]
- **ipdmityr** : **(no subject)** [+2]
- **ipdmityr** : **(no subject)** [+3]
- **audifan875** : **помер пуд** [+7]

Categories

18+ **it** авиация авто
армия архитектура беларусь
бизнес быт город грибы
дача дети дизайн еда
животные здоровье
знаменитости игры ни
искусство история кино
КОМПЬЮТЕРЫ корабли
коронавирус косметика
космос криминал
культура лингвистика
литература лытдыбр
медицина мода музыка
напитки наука нелживимость
образование

общество

отзывы отношения
ПОЛИТИКА праздники
природа производство
приошествия психология
птицы путешествия работа
религия ремонт россия
рыбалка семья спорт еср
театр техника технологии
транспорт фантастика
философия финансы
фотография цветы эзотерика
экология экономика
энергетика юмор
View my Categories page

Comments

 **2gusia**
13 Mar 2025, 19:59

30 дней

Как Вы правильно отметили, ситуация с акторами сложная. И, добавлю, что важно и не важно - для разных акторов очень разное. Даже если они с одной стороны.

 **risky_manager**
13 Mar 2025, 18:52

30 дней

>> признание каждой из сторон того

И жмём кнопку Synchronize внизу.

4) снова сохраняем конфиг

5) Перегружаем NAS и убеждаемся, что импортированный пул на месте со всеми датасетами.

6) Не обязательно и не всегда нужно, но если диски были импортированы - у них сбрасываются второстепенные параметры (возможность читать SMART, поведение при простое, AAM и APM). Поэтому идём в Disks|Management

И у каждого их настраиваемых дисков жмём иконку - гаечный ключ (слева)

7) Открывается диалог, я свои диски настраиваю так, но возможны варианты

Disks | Management | Disk | Edit

Management S.M.A.R.T. iSCSI Initiator

Disk	da0: 3815448MB (ATA ST4000DM000-1F21 CC52)
Description	ATA ST4000DM000-1F21 CC52 You may enter a description here for your reference.
Transfer mode	Auto This allows you to set the transfer mode for ATA/IDE hard drives.
Hard disk standby time	Always on Puts the hard disk into standby mode when the selected amount of time after
Advanced Power Management	Level 128 - Minimum power usage without Standby (no spindown) This allows you to lower the power consumption of the drive, at the expense
Acoustic level	Disabled This allows you to set how loud the drive is while it's operating.
S.M.A.R.T.	☒ Activate S.M.A.R.T. monitoring for this device.
S.M.A.R.T. extra options	 Extra options (usually empty). Please check the documentation .
Preformatted file system	ZFS storage pool device This allows you to set the file system for preformatted hard disks containing da

Save Cancel

Hard disk standby time - позволяет отключить вращение шпинделя при простое. При этом экономия электричества точно будет, а вот насчёт влияния на срок службы диска единства в массах нет. Я сторонник варианта, что диски дольше живут, когда крутятся постоянно. Есть те, кто верят, что при простое износ меньше. В любом случае ставить это время менее 2-3 часов - точно не стоит.

Advanced Power Management - параметр, указывающий, что предпочесть - производительность или энергосбережение. Исходя из п выше я обычно ставлю 128 но возможны вариции для разных моделей.

Acoustic level - параметр, указывающий, что предпочесть - производительность или тишину. Часто отключён у современных пользовательских дисков.

Activate S.M.A.R.T. monitoring for this device - позволять смотреть SMART для диска, ставим галку.

Жмём Save

8) После настройке каждого из дисков настройки эти надо сохранить - Жмём Apply Changes

Tags: [nas](#), [nas4free](#), [zfs](#)

♥ | [44 comments](#) | [Leave a comment](#) | [Share](#) | [Flag](#) | [Link](#)

Comments

(44 comments — [Leave a comment](#))

ГДенис Костерев
Feb. 3rd, 2014 11:46 am (UTC)
SMART в WEB-GUI не совпадает со SMART в консоли
Столкнулся с такой вот проблемой.
Материнка Supermicro X9SRL-F
4 диска висят на портах чипсетного (C602) контроллера SCU (Intel)
остальные 6 на AHCI-контроллере этой же материнки.
Установка embedded-версии на чистую флешку, активация SMART и просмотр показаний как в WEB-GUI, так и в консоли отображают одинаковые (корректные) данные для всех дисков.
Однако стоит выгрузить-загрузить конфиг, повторно активировать SMART, как в WEB-GUI (Диагностика-Информация-S.M.A.R.T.) вместо корректных значений начинает отображаться "каша" из нереальных значений счетчиков для дисков, висящих на портах упомянутого SCU:

```
4 Start_Stop_Count - 201880244315
200 Multi_Zone_Error_Rate - 167554056192
253 Unknown_Attribute - 214815473664
100 Unknown_Attribute - 219127218176
```

неприятного факта, демобилизация и будет признанием факта. а по какой линии граница пройдет, будет уже не так важно. притом, г-н П, кажется, еще не навоевался...



dimez

13 Mar 2025, 11:06

30 дней

Ведущие мировые лидеры по продвижению новояза работают не покладая языка и клавиатур :)



bigwolk

13 Mar 2025, 09:15

30 дней

Власть Путина соответствует российской конституции Ну зачем так сразу врать... пользуется несомненной поддержкой как минимум квалифицированного большинства граждан России У Ким Чен Ына тоже...



2gusia

13 Mar 2025, 06:04

30 дней

Хунта, по определению, политическая группировка, пришедшая к власти неконституционным путём. Власть Путина соответствует российской конституции и, что важнее, пользуется несомненной поддержкой как...

Powered by [LiveJournal.com](#)

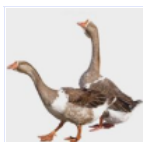
200 Multi_Zone_Error_Rate - 197685936128
200 Multi_Zone_Error_Rate - 214899359744
90 Unknown_Attribute - 214916136960
253 Unknown_Attribute - 214932914176
253 Unknown_Attribute - 214949691392
100 Unknown_Attribute - 217969590272
200 Multi_Zone_Error_Rate - 217986367488
167 Unknown_Attribute - 149283667968
99 Unknown_Attribute - 218036699136
200 Multi_Zone_Error_Rate - 218053476352
200 Multi_Zone_Error_Rate - 209480318976
200 Multi_Zone_Error_Rate - 218087030784
200 Multi_Zone_Error_Rate - 37715181568

В консоли smartctl по-прежнему показывает верные (корректные) данные для всех дисков любого из контроллеров.

Игры с активацией-деактивацией SMART ни в консоли, ни WEB-GUI ситуацию не меняют. SMART SCU - "каша" в WEB-GUI, но корректные данные в консоли. SMART AHCI - всегда корректные данные и в WEB-GUI и в консоли.

Повторная установка с нуля embedded-версии исправляет ситуацию до первой выгрузки-загрузки конфига...

[Link](#) | [Reply](#) | [Thread](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)



2gusia

Feb. 3rd, 2014 11:54 am (UTC)

Re: SMART в WEB-GUI не совпадает со SMART в консоли

- 1) a clear config and import disks помогает?
- 2) Если да, то портит ли вывод смарта выгрузка-загрузка конфига?

[Link](#) | [Reply](#) | [Parent](#) | [Thread](#) | [Expand](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

[Re: SMART в WEB-GUI не совпадает со SMART в консоли](#) - [ГДенис Костерев](#) - Feb. 3rd, 2014 02:53 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: SMART в WEB-GUI не совпадает со SMART в консоли](#) - [2gusia](#) - Feb. 3rd, 2014 03:09 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: SMART в WEB-GUI не совпадает со SMART в консоли](#) - [ГДенис Костерев](#) - Feb. 3rd, 2014 03:23 pm (UTC) - [Expand](#)

[UPD: Re: SMART в WEB-GUI не совпадает со SMART в консоли](#) - [ГДенис Костерев](#) - Feb. 5th, 2014 09:40 am (UTC) - [Expand](#)

genf 07

Mar. 22nd, 2015 02:34 pm (UTC)

Система видит не все Datasets

Установил последнюю версию на флешку. Настроиваю все с "о" ... при синхронизации система видит только Datasets только на одном пуле (Торренты), но ни одного Datasta на другом пуле (Данные).

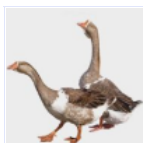
Когда стояла фулл версия один из дисков вышел из строя и пришлось менять диск и восстанавливать пул ... все удалось восстановить. Работало нормально (все видел).

Куда копать? Как сделать чтобы система увидела эти Datasets?

Подключил снова диск и загрузился с него ... а в Datasetax тоже только те, которые относятся к пулу Торренты. Т.е. они были удалены из пула? Как быть?

Edited at 2015-03-22 04:43 pm (UTC)

[Link](#) | [Reply](#) | [Thread](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)



2gusia

Mar. 22nd, 2015 05:19 pm (UTC)

Re: Система видит не все Datasets

zfs list покажет все датасеты на всех пулах
zpool history {имя пула}
покажет все операции с ним

можно сбросить в файл в текущей папке к примеру
zpool history {имя пула} > file.txt

[Link](#) | [Reply](#) | [Parent](#) | [Thread](#) | [Expand](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

[Re: Система видит не все Datasets](#) - [genf 07](#) - Mar. 22nd, 2015 05:54 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Система видит не все Datasets](#) - [2gusia](#) - Mar. 22nd, 2015 07:04 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Система видит не все Datasets](#) - [genf 07](#) - Mar. 22nd, 2015 07:06 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Система видит не все Datasets](#) - [2gusia](#) - Mar. 22nd, 2015 07:41 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Система видит не все Datasets](#) - [genf 07](#) - Mar. 22nd, 2015 07:51 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Система видит не все Datasets](#) - [2gusia](#) - Mar. 22nd, 2015 08:49 pm (UTC) - [Expand](#)

Alex Kataev

Jun. 4th, 2017 12:02 am (UTC)

Система не видит пулов

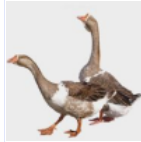
Долго сидел на версии 10.2, решил наконец апгрейдиться. Поставил на флешку 11.0.0.4.4282 и подгрузил предварительно сохраненный конфиг. Поработал пару дней, понастраивал и увидел, что доступ к файлам возможен только через виндовые машины (ни один медиаплеер не видит шар), плюс в журнал каждые 5 минут сыпались пачками ошибки самбы. Короче, решив, что мой конфиг стал «грязным», сбросил всё в дефолт и начал настраивать систему с «нуля». Но дойдя до определения конфигурации (Disks|ZFS|Configuration|Detected), не могу импортировать ни один пул (а у меня их 4 с общим кол-вом дисков 10). Правда, побоялся нажать «Импортировать пулы принудительно». Диски предварительно определил и настроил. Команда zfs list отвечает no datasets available, команда zpool history Pool - cannot open 'Pool': no such pool.

Испугался, подгрузил старый конфиг – все пулы на месте! Подскажите, может есть какой-то нюанс, который я упустил?

[Link](#) | [Reply](#) | [Thread](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

2gusia

Jun. 4th, 2017 03:38 am (UTC)



Re: Система не видит пулов

>11.0.0.4.4282

Из-за уязвимости самбы ставьте свежую версию 11.0.0.4.4303. Или, если решите жить на 10 - 10.3.0.3.4299

Делать новую версию советую на новой флешке (лучше всего той же модели). Чтобы всегда можно было вернуться к старой просто поменяв флешку и загрузившись.

>Правда, побоялся нажать «Импортировать пулы принудительно».

Ничего в этом страшного нет. И с пулами ничего не произойдёт необратимого. На новую версию zfs они перейдут только командой `zpool upgrade`. А это - `zpool import -f`

Можете сделать в командной строке вручную и синхронизировать пулы, по одному можно.

[Link](#) | [Reply](#) | [Parent](#) | [Thread](#) | [❤](#) | [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

 **sedmovetz**

Jun. 8th, 2018 05:42 pm (UTC)

Потеря пула после половинок на целые диски.

Два года назад благодаря вашему блогу успешно собрал и настроил свой домашний нас. В целях экономии собрал пул на половинках 4т дисков. В этом году решил наконец-то его проапгрейдить на свежую сборку и заодно перевести половинки на целые диски.

Апгрейд с 9-й версии на 11.1.04.5313 прошёл без сучков (опять же спасибо за ваш блог!). А вот с переносом пула с половинок на целые диски случился косяк.

После прочтения найденной инфы по интересующему вопросу, с помощью Putty сделал реплейс трех "вторых" половинок на добавленные и размеченные в GPT диски. Окончательный статус пула порадовал. Оставалось только убрать вторые половинки и расширить пул на все свободное пространство. Честно говоря, я не очень представлял как это сделать и после дополнительных поисков по форуму и мануалам, решил убить вторые половинки и включить авторасширение. И вот здесь я "погорячился" - сделал перезагрузку наса, рассчитывая тем самым применить изменения. В итоге: пул стал не виден системе. И самое главное: я пошагово не сохранял конфи!! У меня остался только конфиг, сохраненный перед началом всех выполненных действий. (((

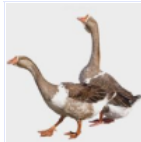
Я конечно подозреваю, что скорее всего утробил свой пул, но может быть ваш опыт еще чем-то сможет помочь?

Весь лог выполненных действий здесь: <https://pastebin.com/HFCFzThx>

Вот что на сегодня показывают команды "zpool import" и "gpart list": <https://pastebin.com/dAyznBX5>

Edited at 2018-06-08 07:10 pm (UTC)

[Link](#) | [Reply](#) | [Thread](#) | [❤](#) | [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)



 **2gusia**

Jun. 8th, 2018 08:35 pm (UTC)

Re: Потеря пула после половинок на целые диски.

Обидно, но пул мёртв : (Особенно обидно, что вы три диска сразу захерачили. Если бы по одному - всё бы было спасемо.

Давайте (хоть вероятность мала) ещё одну попытку. Физически отключите новые диски, включите NAS и дайте команду `zpool import`. Пул, конечно, не восстановится. Но если он будет виден как `fault` с недостаточным числом реплик - есть надежда. Не делайте только НИКАКИХ операций записи на диски

А если не будет никакого пула - то RIP. В этой ситуации я бы подключил только один из старых дисков и прямо по живому (терять нечего) записал на него ТОЧНО ТАКУЮ ЖЕ схему `gpt` разбивки как была исходно. Надеюсь, вы её помните. Потом включил бы NAS с эти диском и новыми и дал бы `zpool import`. Вдруг подхватит по `zfs` копиям уберблока.

А промежуточные конфиги - дело неважное, пулы лежат на самих дисках.

Ну и как надо было делать ИМНО. После переноса вторых половинок на свежие диски я бы у ОДНОГО из старых убил `zfs` раздел и создал новый, уже на весь диск. Сделал бы реплейс старой первой половинки на этот раздел. Убедился в целостности пула - повторил для остальных дисков.

Edited at 2018-06-08 08:39 pm (UTC)

[Link](#) | [Reply](#) | [Parent](#) | [Thread](#) | [Expand](#) | [❤](#) | [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **sedmovetz** - Jun. 9th, 2018 06:26 am (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **2gusia** - Jun. 9th, 2018 07:24 am (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **sedmovetz** - Jun. 10th, 2018 12:37 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **2gusia** - Jun. 10th, 2018 06:52 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **sedmovetz** - Jun. 10th, 2018 07:03 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **2gusia** - Jun. 10th, 2018 09:56 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **sedmovetz** - Jun. 11th, 2018 09:36 am (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **2gusia** - Jun. 11th, 2018 12:33 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **sedmovetz** - Jun. 11th, 2018 12:36 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **2gusia** - Jun. 13th, 2018 09:34 pm (UTC) - [Expand](#)

[Re: Потеря пула после половинок на целые диски.](#) -  **sedmovetz** - Jun. 15th, 2018 05:06 pm (UTC) - [Expand](#)



 **ipdmitry**

Jun. 7th, 2022 07:09 am (UTC)

Стояла у меня 12-ая версия. Так как там всё плохо с OneButtonInstaller решил я откатиться на 11, и поставить её с нуля, заново настроив. Так вот диски видит, а датасеты на них нет.

Причём если в консоли выполнить команду `zpool import -f` в отчёте все датасеты есть, но в вебинтерфейсе они не появляются. Куда копать?

Один пул только странно выглядит:

pool: Work

id: 13492238595627637485
state: UNAVAIL
status: The pool can only be accessed in read-only mode on this system. It cannot be accessed in read-write mode because it uses the following feature(s) not supported on this system:
com.delphix:spacemap_v2 (Space maps representing large segments are more efficient.)
action: The pool cannot be imported in read-write mode. Import the pool with "-o readonly=on", access the pool on a system that supports the required feature(s), or recreate the pool from backup.
config:

Work UNAVAIL unsupported feature(s)
adaop1 ONLINE

Edited at 2022-06-07 07:12 am (UTC)

[Link](#) | [Reply](#) | [Thread](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

 **rodez hh**

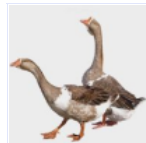
Jun. 7th, 2022 12:38 pm (UTC)

[**Error:** Irreparable invalid markup ('<because [...] feature(s)>') in entry. Owner must fix manually. Raw contents below.]

<because it uses the following feature(s) not supported>

самое первое, что приходит на ум почти автоматически - версия зфс... неплохо проверить вашу актуальную и поддерживаемые ос

[Link](#) | [Reply](#) | [Parent](#) | [Thread](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)



 **2gusia**

Jun. 7th, 2022 05:49 pm (UTC)

Так все написано на чистом английском - версия ZFS новее, чем умеет понимать ваша система

И далее что делать

Импортируйте пул в режиме только для чтения для доступа к данным, или используйте более новую версию системы или восстановите данные из бекапа (если есть)

[Link](#) | [Reply](#) | [Parent](#) | [Thread](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

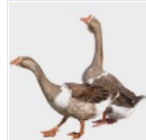


 **ipdmitry**

Jun. 7th, 2022 07:40 pm (UTC)

Остальные пулы просто показываются без каких-либо ошибок. Но, при этом в вебинтерфейсе я их не вижу, и при попытке из вебинтерфейса импортировать данные по пулам он ничего не находит. Да, если восстановить любую из конфигураций пулы появляются. Но в том и дело что я хочу с нуля заново всё поставить и настроить

[Link](#) | [Reply](#) | [Thread](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)



 **2gusia**

Jun. 7th, 2022 07:45 pm (UTC)

Я просто перевел что вам пишет система. Ей надо верить :)

[Link](#) | [Reply](#) | [Parent](#) | [Thread](#) | [Expand](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

(no subject) -  **ipdmitry** - Jun. 8th, 2022 05:02 am (UTC) - [Expand](#)

(no subject) -  **2gusia** - Jun. 8th, 2022 08:37 am (UTC) - [Expand](#)

 **audifan875**

Feb. 2nd, 2025 01:39 pm (UTC)

помер пул

Внезапно перезагрузился нас, после пропал пул (висит в состоянии неизвестно). Пробовал через Detect, пишет что не видит пулов. Куда можно копнуть и что сделать?((

cannot open 'pool': no such pool
Sun Feb 2 16:39:06 2025

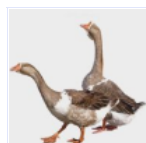
p.s. есть подозрение на мертвый диск, хотя он онлайн как и остальные

188 Command_Timeout 8590065667 Количество прерванных операций из-за тайм-аута HDD. Как правило, это значение атрибута должно быть равно нулю, а если значение намного выше нуля, то, скорее всего, были некоторые серьезные проблемы с электропитанием или окислением кабеля для передачи данных.

Если у вас будет возможность и желание помочь в восстановлении, я вам в ЛС пришлю свой телеграм, напишите пожалуйста.

Edited at 2025-02-04 12:12 pm (UTC)

[Link](#) | [Reply](#) | [Thread](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)



 **2gusia**

Feb. 5th, 2025 12:25 pm (UTC)

Re: помер пул

Если пул был с избыточностью (если без - то попрощайтесь с ним) - выключите NAS, отключите физически проблемный диск. Включите и, если его сразу не видно попробуйте импортировать пул.

Если что-то видит - в студию. Как и конфиг пула что помните (raidz, raidz2, mirror, сколько дисков...)

[Link](#) | [Reply](#) | [Parent](#) | [Thread](#) | [Expand](#) | [❤](#) [Нравится](#) | [Пожаловаться](#)

Re: помер пул -  **audifan875** - Feb. 5th, 2025 03:08 pm (UTC) - [Expand](#)

Re: помер пул -  **2gusia** - Feb. 5th, 2025 04:48 pm (UTC) - [Expand](#)

(no subject) -  **audifan875** - Feb. 5th, 2025 05:44 pm (UTC) - [Expand](#)

(no subject) -  **2gusia** - Feb. 5th, 2025 09:32 pm (UTC) - [Expand](#)

(no subject) -  [audifan875](#) - Feb. 5th, 2025 11:11 pm (UTC) - [Expand](#)

(no subject) -  [2gusia](#) - Feb. 6th, 2025 09:22 am (UTC) - [Expand](#)

(44 comments — [Leave a comment](#))