

Отчет для системы demolpar

Информация в данном отчете получена автоматически на основе разбора вывода snar для системы XXXX-XXX XXXXXXXXXX

Параметры системы

Тип/Модель сервера	XXXX-XXX
Серийный номер севрера	XXXXXXXXXX
Имя раздела в ОС	demolpar
Кластерное ПО IBM PowerHA не используется	

Конфигурация раздела сервера

Номер раздела в HMC:	3
Имя раздела в HMC:	demolpar
Тип раздела:	Dedicated-SMT
Режим работы раздела:	Capped
Текущее кол-во вычислительных ресурсов:	8.00
Минимальное кол-во CPU раздела:	1
Желаемое кол-во CPU раздела:	8
Максимальное кол-во CPU раздела:	16
Минимальное кол-во памяти раздела:	2048 MB
Желаемое кол-во памяти раздела:	32768 MB
Максимальное кол-во памяти раздела:	32768 MB

Уровень микропрограммного обеспечения компонентов системы

Микрокод устройства sys0	SF240_382
Микрокод устройства ent0	GOL021
Микрокод устройства ent1	GOL021
Микрокод устройства hdisk0	54493030
Микрокод устройства hdisk1	54493030
Микрокод устройства hdisk2	54493030
Микрокод устройства ses0	0018
Микрокод устройства hdisk3	54493030
Микрокод устройства hdisk4	54493030
Микрокод устройства hdisk5	54493030
Микрокод устройства ses1	0018

Уровень обновления опреационной системы

Уровень обновления опреационной системы	6100-07-05-1228
---	-----------------

Конфигурация устройства системного дампа

Первичное устройство для сохранения системного дампа:	/dev/lg_dumpiv
Вторичное устройство для сохранения системного дампа:	/dev/sysdumpnull
Директория для сохранения системного дампа:	/var/adm/ras

Наличие системного дампа

Дата создания дампа:	Tue Mar 5 14:47:10 MSK 2013
Статус дампа:	The dump was not copied, because the dump that was taken is zero bytes.
Размер дампа:	8488341 bytes

Разрядность ядра ОС

Операционная система загружена в режиме	64-х бит
---	----------

Количество потоков на процессорах сервера (SMT)

В системе для всех процессоров настроено 2 потока

Информация об измененных значениях tunable parameters разделов vmo, ioo, schedo

Название параметра	Значение параметра
kernel_heap_psize	64K
kernel_psize	64K
vmo_maxclient%	90
mbuf_heap_psize	64K
vmm_mpsize_support	2
fs_blocked_fsbufs	2228
client_blocked_fsbufs	0

Информация о значениях tunable parameters раздела no

Название параметра	Значение параметра
sb_max	1048576
somaxconn	1024
tcp_ephemeral_high	65535
tcp_ephemeral_low	32768
tcp_recvspace	16384
tcp_sendspace	16384
udp_ephemeral_high	65535
udp_ephemeral_low	32768

Информация о дисковых группах

Имя дисковой группы	Состояние дисковой группы	Размер физического блока	Свободный объем в группе	Общее число дисков	Число активных дисков	Автоматический импорт
datavg	active	512 megabyte(s)	142	4	4	yes
rootvg	active	128 megabyte(s)	605	2	2	yes

Информация о логических томах

Дисковая группа: datavg

Имя тома	Тип тома	Кол-во копий	Состояние тома	Точка мотирования	Смонтирована?	% заполнения	% исп. inode
loglv00	jfs2log	2	open/syncd	N/A	No	N/A	N/A
data1v	jfs2	1	open/syncd	/datamnt	Yes	70%	1%

Дисковая группа: rootvg

Имя тома	Тип тома	Кол-во копий	Состояние тома	Точка мотирования	Смонтирована?	% заполнения	% исп. inode
hd5	boot	2	closed/syncd	N/A	No	N/A	N/A
hd6	paging	2	open/syncd	N/A	No	N/A	N/A
hd8	jfs2log	2	open/syncd	N/A	No	N/A	N/A
hd4	jfs2	2	open/syncd	/	Yes	18%	5%
hd2	jfs2	2	open/syncd	/usr	Yes	92%	48%
hd9var	jfs2	2	open/syncd	/var	Yes	9%	1%
hd3	jfs2	2	open/syncd	/tmp	Yes	15%	1%
hd1	jfs2	2	open/syncd	/home	Yes	1%	1%
hd10opt	jfs2	1	open/syncd	/opt	Yes	17%	3%
lg_dump1v	sysdump	1	open/syncd	N/A	No	N/A	N/A
fslv00	jfs2	2	open/syncd	/usr/sys/inst.images	Yes	1%	1%
hd11admin	jfs2	1	open/syncd	/admin	Yes	1%	1%
livedump	jfs2	1	open/syncd	/var/adm/ras/livedump	Yes	1%	1%

Информация о файлах и разделах подкачки

Раздел/Файл	Активный	Размер	Процент использования
hd6	yes	6016MB	1

Информация о настройках DNS

Имя сервера DNS	xxx.xxx.xxx.xxx
Домен DNS	somedns.net

Информация об экспортированных файловых системах

Информация об экспортированных файловых системах не обнаружена

Информация о пакетах RPM

Название и версия пакета
AIX-rpm-6.1.7.0-3
bash-3.2-1
bash-doc-3.2-1
cdrecord-1.9-9
expect-5.42.1-3
mkisofs-1.13-9
tcl-8.4.7-3
tk-8.4.7-3
unzip-5.51-1

Информация о настройках системы (sys0)

Название параметра	Значение параметра
maxuproc	65536
ncargs	256

Информация об установленных ограничениях для пользователей

default

Название параметра	Значение параметра
fsize	2097151
core	2097151
cpu	-1
data	262144
rss	65536
stack	65536
nofiles	2000

oracle

Название параметра	Значение параметра
fsize	-1
core	-1
cpu	-1
data	-1
rss	-1
stack	-1

Название параметра	Значение параметра
nofiles	-1

Информация об адаптерах, сконфигурированных в раздел

Имя адаптера	Описание адаптера	Состояние адаптера	Location Code
ent0	10/100/1000 Base-TX PCI-X Adapter (14106902)	Available	U5791.001.91804HH-P2-C09-T1
ent1	10/100/1000 Base-TX PCI-X Adapter (14106902)	Available	U5791.001.91804HG-P2-C09-T1
ent2	EtherChannel / IEEE 802.3ad Link Aggregation	Available	
scsi0	Wide/Ultra-3 SCSI I/O Controller	Available	U5791.001.91804HG-P2-T5
scsi1	Wide/Ultra-3 SCSI I/O Controller	Available	U5791.001.91804HG-P1-T5
vsa0	LPAR Virtual Serial Adapter	Available	U9119.595.515ED60-V3-C0

Информация о настроенных устройствах EtherChannel

ent2

Название параметра	Значение параметра
adapter_names	ent0
backup_adapter	ent1
mode	standard

Информация о жестких дисках

Тип устройств	Кол-во устройств в ОС
16 Bit LVD SCSI Disk Drive	6