

# Отчет по диагностике сервера 9119-595 SN834BFDF

Владимир Косторной

Copyright © 2011 ЗАО "КРОК"

## Содержание

1. Обзор аппаратных компонентов машины и окружения .....	1
2. Обзор состояния разделов .....	1
3. Подробное описание разделов .....	2
3.1. Раздел aral-t3 .....	2
3.2. Раздел balaton .....	3
3.3. Раздел cod_test .....	4
3.4. Раздел dnepr-t .....	5
3.5. Раздел enisey .....	6
3.6. Раздел guro-t .....	7
3.7. Раздел nero-t1 .....	8
3.8. Раздел ontario-t3 .....	9
3.9. Раздел ontario-t4 .....	9
3.10. Раздел ontario-t5 .....	10
3.11. Раздел runa-t .....	12
3.12. Раздел taimyr-t .....	13
3.13. Раздел vios1-fdf .....	13
3.14. Раздел volga-t .....	15

## 1. Обзор аппаратных компонентов машины и окружения

Тип	9119	
Модель	595	
Серийный номер	834BFDF	
Статус компонентов	норма	
Температура	норма	
Влажность	норма	
	Установленная	Доступная
Версия HMC	V7R7.2.0M1	V7R7.3.0M1
Версия микрокода	SF240_382	SF240_403

## 2. Обзор состояния разделов

Раздел	snap	oslevel	dump	LVM	FS	default GW	VCS
aral-t3	норма	6100-05-01-1016	информация	норма	норма	норма	
balaton	норма	5300-10-05-1036	информация	норма	норма	норма	5.0.3.0
cod_test	норма	5300-12-02-1036	информация	норма	норма	норма	
dnepr-t	норма	5300-10-01-0921	информация	норма	внимание	внимание	
enisey	норма	5300-10-01-0921	информация	норма	норма	норма	5.0.3.0
guro-t	норма	5300-10-05-1036	информация	норма	норма	норма	5.0.3.0

Раздел	snap	oslevel	dump	LVM	FS	default GW	VCS
nero-t1	норма	6100-01-04-0909	информация	норма	норма	норма	
ontario-t3	норма	5300-10-01-0921	информация	норма	норма	норма	5.0.3.0
ontario-t4	норма	5300-10-01-0921	информация	норма	норма	норма	5.0.3.0
ontario-t5	норма	6100-03-01-0921	внимание	норма	внимание	норма	
runa-t	норма	6100-03-01-0921	информация	норма	внимание	норма	
taimyr-t	ошибка	5300-07-02-0806	внимание	ошибка	норма	норма	
vios1-fdf	норма	6100-02-00-0000	информация	норма	норма	норма	
volga-t	норма	7100-00-03-1115	информация	норма	внимание	внимание	

## 3. Подробное описание разделов

### 3.1. Раздел aral-t3

#### 3.1.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 6100-05-01-1016

Доступный Service Pack: 6100-05-06-1119

Доступный Technology Level: 6100-06-05-1115

#### 3.1.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.

Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.

Директория системного дампа сконфигурирована.

#### 3.1.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1

Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

#### 3.1.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: dominovg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
domino1datlv	/domino1dat	syncd	1	True	56%	1%
loglv00	N/A	syncd	1	True		
dominoprglv	/dominoprg	syncd	1	True	50%	2%
dbbrrlv	/asbrrdb	syncd	1	True	80%	1%

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	20%	7%
hd2	/usr	syncd	2	True	53%	10%
hd9var	/var	syncd	2	True	40%	2%
hd3	/tmp	syncd	2	True	17%	2%
hd1	/home	syncd	2	True	37%	1%

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd10opt	/opt	syncd	2	True	71%	6%
hd11admin	/admin	syncd	2	True	1%	1%
lg_dump1v	N/A	syncd	1	True		
livedump	/var/adm/ras/livedump	syncd	2	True	1%	1%
inst	/usr/sys/inst.images	syncd	2	True	11%	1%

### 3.1.5. Журнал ошибок

Кол-во	ID	Первая регистрация	Последняя регистрация	Тип	Класс	Ресурс	Описание
1	F7FA22C9	20:04:40 12.07.2011	20:04:40 12.07.2011	INFO	O	SYSJ2	UNABLE TO ALLOCATE SPACE IN FILE SYSTEM

## 3.2. Раздел balaton

### 3.2.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 5300-10-05-1036

Доступный Service Pack: 5300-10-07-1119

Доступный Technology Level: 5300-12-04-1119

### 3.2.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.

Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.

Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.2.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1

Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.2.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: sudircavg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
pdconflv	/sudir	syncd	1	True	1%	1%
sudirdblv	/sudirbd	syncd	1	True	1%	1%
backuplv	/backup	syncd	1	True	2%	1%
loglv00	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	6%	2%
hd2	/usr	syncd	2	True	39%	5%

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd9var	/var	syncd	2	True	8%	3%
hd3	/tmp	syncd	2	True	1%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	5%	1%
hd10opt	/opt	syncd	1	True	55%	6%
inst	/usr/sys/ inst.images	syncd	2	True	61%	1%
fslv00	/export/eznim	syncd	2	True		
fslv01	/tftpboot	syncd	2	True	1%	1%
lg_dumplv	N/A	syncd	2	True		

## 3.3. Раздел cod\_test

### 3.3.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 5300-12-02-1036

Доступный Service Pack: 5300-12-04-1119

Доступный Technology Level: 5300-12-04-1119

### 3.3.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.

Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.

Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.3.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1

Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.3.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: codvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
oradata1v	/oradata	syncd	1	True	76%	1%
oradblv1	/dbtest	syncd	1	True	45%	1%
osbjnlv1	/osbjn	syncd	1	True	1%	1%
osbjrnlv1	/osbjrn	syncd	1	True	1%	1%
osbtmplv1	/osbtm	syncd	1	True	5%	1%
u1lv1	/u1	syncd	1	True	38%	2%
osbarchlv1	/osbarch	syncd	1	True	25%	1%
osbworklv1	/osbwork	syncd	1	True	52%	1%
installv1	/install	syncd	1	True	41%	1%
osbarc1alv1	/osbarc1a	syncd	1	True	1%	1%
loglv01	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	50%	6%
hd2	/usr	syncd	2	True	83%	27%
hd9var	/var	syncd	2	True	62%	3%
hd3	/tmp	syncd	2	True	16%	45%
hd1	/home	syncd	2	True	1%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	10%	2%
inst	/usr/sys/ inst.images	syncd	2	True	12%	1%
oralv	/oracle	syncd	2	True	77%	9%
lg_dump1v	N/A	syncd	2	True		

### 3.3.5. Журнал ошибок

Кол-во	ID	Первая регистрация	Последняя регистрация	Тип	Класс	Ресурс	Описание
1	DCB47997	15:24:08 07.08.2011	15:24:08 07.08.2011	TEMP	H	hdisk12	DISK OPERATION ERROR
1	C69F5C9B	19:27:12 29.07.2011	19:27:12 29.07.2011	PERM	S	SYSPROC	SOFTWARE PROGRAM ABNORMALLY TERMINATED
1	C6E26F3B	04:31:23 21.07.2011	04:31:23 21.07.2011	INFO	H	hdisk13	BACK-UP PATH STATUS CHANGE
1	FE746689	04:31:16 21.07.2011	04:31:16 21.07.2011	INFO	H	hdisk12	DEVICE ACCESS PATH RESTORED
1	C6E26F3B	04:31:16 21.07.2011	04:31:16 21.07.2011	INFO	H	hdisk12	BACK-UP PATH STATUS CHANGE
7	3074FEB7	04:21:00 21.07.2011	04:21:15 21.07.2011	TEMP	H	fscsi0	ADAPTER ERROR
14	3074FEB7	04:21:00 21.07.2011	04:21:14 21.07.2011	TEMP	H	fscsi1	ADAPTER ERROR
14	C62E1EB7	04:21:03 21.07.2011	04:21:04 21.07.2011	PERM	H	hdisk13	DISK OPERATION ERROR
1	3767AAFF	04:21:03 21.07.2011	04:21:03 21.07.2011	INFO	H	hdisk13	BACK-UP PATH INOPERATIVE
1	EA8F3B3F	04:21:03 21.07.2011	04:21:03 21.07.2011	INFO	H	hdisk14	REPAIR ACTION
1	516A2BC4	04:21:03 21.07.2011	04:21:03 21.07.2011	PERM	H	hdisk12	CONNECTION FAILURE
1	516A2BC4	04:21:03 21.07.2011	04:21:03 21.07.2011	PERM	H	hdisk13	CONNECTION FAILURE
7	C62E1EB7	04:21:03 21.07.2011	04:21:03 21.07.2011	PERM	H	hdisk12	DISK OPERATION ERROR

## 3.4. Раздел dnepr-t

### 3.4.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 5300-10-01-0921  
Доступный Service Pack: 5300-10-07-1119

Доступный Technology Level: 5300-12-04-1119

### 3.4.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.4.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1  
Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 2

### 3.4.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	9%	3%
hd2	/usr	syncd	2	True	96%	42%
hd9var	/var	syncd	2	True	3%	1%
hd3	/tmp	syncd	2	True	2%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	20%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	10%	2%
inst	/usr/sys/ inst.images	syncd	2	True	1%	1%

## 3.5. Раздел enisey

### 3.5.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 5300-10-01-0921  
Доступный Service Pack: 5300-10-07-1119  
Доступный Technology Level: 5300-12-04-1119

### 3.5.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.5.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1  
Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.5.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: transtestvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
oradatlv	/oradata	syncd	1	True	33%	1%
loglv00	N/A	syncd	1	True		
xoralv	/oracle	syncd	1	True	62%	3%

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
dumplv	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	19%	4%
hd2	/usr	syncd	2	True	86%	27%
hd9var	/var	syncd	2	True	65%	7%
hd3	/tmp	syncd	2	True	17%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	40%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	29%	5%
lg_dumplv	N/A	syncd	2	True		
inst	/usr/sys/ inst.images	syncd	2	True	80%	2%

## 3.6. Раздел guon-t

### 3.6.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 5300-10-05-1036  
Доступный Service Pack: 5300-10-07-1119  
Доступный Technology Level: 5300-12-04-1119

### 3.6.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.6.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1  
Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.6.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	6%	2%
hd2	/usr	syncd	2	True	33%	5%
hd9var	/var	syncd	2	True	8%	3%
hd3	/tmp	syncd	2	True	1%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	2%	1%
hd10opt	/opt	syncd	1	True	50%	5%

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd11admin	/admin	syncd	2	True		
lg_dump1v	N/A	syncd	2	True		
livedump	/var/adm/ras/livedump	syncd	2	True		
paging00	N/A	syncd	2	True		
inst	/usr/sys/inst.images	syncd	2	True	74%	1%

## 3.7. Раздел nero-t1

### 3.7.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 6100-01-04-0909  
Доступный Service Pack: 6100-01-09-1015  
Доступный Technology Level: 6100-06-05-1115

### 3.7.2. Дамп устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.7.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1  
Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.7.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: mqdatavg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
applv	/usr/IBM	syncd	1	True	79%	1%
mqdatalv	/mqha/data	syncd	1	True	6%	1%
mqloglv	/mqha/log	syncd	1	True	34%	1%
infodatlv	/xinfodata	syncd	1	True	1%	1%

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	20%	7%
hd2	/usr	syncd	2	True	52%	5%
hd9var	/var	syncd	2	True	45%	2%
hd3	/tmp	syncd	2	True	48%	2%
hd1	/home	syncd	2	True	52%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	22%	2%
hd11admin	/admin	syncd	2	True	1%	1%
lg_dump1v	N/A	syncd	2	True		



Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
livedump	/var/adm/ras/livedump	syncd	2	True	1%	1%
paging00	N/A	syncd	2	True		
fslv00	/usr/precise	syncd	2	True	7%	4%

## 3.8. Раздел ontario-t3

### 3.8.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 5300-10-01-0921

Доступный Service Pack: 5300-10-07-1119

Доступный Technology Level: 5300-12-04-1119

### 3.8.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.

Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.

Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.8.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1

Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.8.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	10%	3%
hd2	/usr	syncd	2	True	83%	8%
hd9var	/var	syncd	2	True	72%	3%
hd3	/tmp	syncd	2	True	66%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	6%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	65%	6%
inst	/usr/sys/inst.images	syncd	2	True	67%	2%
lg_dumplv	N/A	syncd	2	True		

### 3.8.5. Журнал ошибок

Кол-во	ID	Первая регистрация	Последняя регистрация	Тип	Класс	Ресурс	Описание
2	813FE820	18:01:59 20.07.2011	18:04:49 20.07.2011	UNKN	S	MQSeries	SOFTWARE PROGRAM ERROR

## 3.9. Раздел ontario-t4

### 3.9.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 5300-10-01-0921

Доступный Service Pack: 5300-10-07-1119  
Доступный Technology Level: 5300-12-04-1119

### 3.9.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.9.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1  
Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.9.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: focusvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
focuslv	/mqha	syncd	1	True	49%	2%
loglv00	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	10%	3%
hd2	/usr	syncd	2	True	75%	13%
hd9var	/var	syncd	2	True	85%	5%
hd3	/tmp	syncd	2	True	2%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	2%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	65%	6%
inst	/usr/sys/ inst.images	syncd	2	True	21%	1%
lg_dumplv	N/A	syncd	2	True		

### 3.9.5. Журнал ошибок

Кол-во	ID	Первая регистрация	Последняя регистрация	Тип	Класс	Ресурс	Описание
3	62C1FC29	18:09:10 19.07.2011	20:10:20 20.07.2011	UNKN	S	MQSeries	COMMUNICATION PROTOCOL ERROR
23	813FE820	17:19:42 18.07.2011	20:10:18 20.07.2011	UNKN	S	MQSeries	SOFTWARE PROGRAM ERROR
2	52E908CA	12:41:16 18.05.2011	10:53:31 19.07.2011	NONE	U	MQSeries	

## 3.10. Раздел ontario-t5

### 3.10.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 6100-03-01-0921  
Доступный Service Pack: 6100-03-10-1119

Доступный Technology Level: 6100-06-05-1115

### 3.10.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа недостаточного размера (1073741824 байт): требуется 1115475148 байт.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.10.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1

Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.10.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: oradatavg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
xoradata1v	/xoradata	syncd	1	True	100%	1%
xarclogslv	/xarclogs	syncd	1	True	1%	1%
xoraclelv	/xoracle	syncd	1	True	86%	10%
mqdata1v	/mqha/data	syncd	1	True	14%	1%
mqloglv	/mqha/log	syncd	1	True	91%	1%
applv	/usr/IBM	syncd	1	True	16%	1%
dump1v	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	41%	9%
hd2	/usr	syncd	2	True	79%	19%
hd9var	/var	syncd	2	True	47%	1%
hd3	/tmp	syncd	2	True	92%	23%
hd1	/home	syncd	2	True	64%	6%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	85%	7%
hd11admin	/admin	syncd	2	True	1%	1%
lg_dump1v	N/A	syncd	2	True		
livedump	/var/adm/ras/livedump	syncd	2	True	1%	1%

### 3.10.5. Журнал ошибок

Кол-во	ID	Первая регистрация	Последняя регистрация	Тип	Класс	Ресурс	Описание
22	A924A5FC	17:10:27 02.08.2011	03:27:08 12.08.2011	PERM	S	SYSPROC	SOFTWARE PROGRAM ABNORMALLY TERMINATED
6	E87EF1BE	15:00:00 06.08.2011	15:00:01 11.08.2011	PEND	O	dumpcheck	The largest dump device is too small.

Кол-во	ID	Первая регистрация	Последняя регистрация	Тип	Класс	Ресурс	Описание
4228	813FE820	17:05:04 02.08.2011	15:46:22 08.08.2011	UNKN	S	MQSeries	SOFTWARE PROGRAM ERROR
11	2E7C3756	17:05:43 02.08.2011	14:05:11 08.08.2011	TEMP	O	SYSPROCACCT	ACCOUNTING TERMINATED BY SYSTEM
1	F7FA22C9	19:38:27 04.08.2011	19:38:27 04.08.2011	INFO	O	SYSJ2	UNABLE TO ALLOCATE SPACE IN FILE SYSTEM
2	0873CF9F	12:04:03 04.08.2011	12:04:28 04.08.2011	TEMP	S	pts/1	TTYHOG OVER-RUN
252	8FED25B9	17:05:12 02.08.2011	10:13:17 04.08.2011	UNKN	S	MQSeries	SOFTWARE PROGRAM ABNORMALLY TERMINATED
1	D1E21BA3	03:42:42 04.08.2011	03:42:42 04.08.2011	INFO	S	errdemon	LOG FILE EXPANDED TO REQUESTED SIZE

## 3.11. Раздел runa-t

### 3.11.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 6100-03-01-0921  
Доступный Service Pack: 6100-03-10-1119  
Доступный Technology Level: 6100-06-05-1115

### 3.11.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.11.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1  
Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.11.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: db2vg

Имя тома	Точка монтажирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
db2lv	/usr/IBM	syncd	1	True	15%	1%
db2datlv	/db2data	syncd	1	True	97%	1%
backuplv	/backup	syncd	1	True	70%	1%

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтажирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	18%	7%
hd2	/usr	syncd	2	True	48%	8%

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd9var	/var	syncd	2	True	5%	1%
hd3	/tmp	syncd	2	True	22%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	19%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	33%	2%
hd11admin	/admin	syncd	2	True	1%	1%
lg_dump1v	N/A	syncd	2	True		
livedump	/var/adm/ras/livedump	syncd	2	True	1%	1%
paging00	N/A	syncd	2	True		
fslv00	/usr/precise	syncd	2	True	6%	1%

## 3.12. Раздел taimyr-t

### 3.12.1. Ошибки анализа snap

File lvm/oravg.snap not found!  
Command lsvg oravg not found!  
File lvm/oravg.snap not found!  
Command lsvg -l oravg not found!  
File lvm/rootvg.snap not found!  
Command lsvg rootvg not found!  
File lvm/rootvg.snap not found!  
Command lsvg -l rootvg not found!

### 3.12.2. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 5300-07-02-0806  
Доступный Service Pack: 5300-07-10-0943  
Доступный Technology Level: 5300-12-04-1119

### 3.12.3. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа не сконфигурировано.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
В директории системного дампа недостаточно свободного места: требуется 341835776 байт.

### 3.12.4. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1  
Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.12.5. Логические тома и файловые системы

Группа томов: oravg  
Группа томов: rootvg

## 3.13. Раздел vios1-fdf

### 3.13.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 6100-02-00-0000  
Доступный Service Pack: 6100-02-10-1036  
Доступный Technology Level: 6100-06-05-1115

### 3.13.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.  
Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.  
Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.13.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1

Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 1

### 3.13.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: balatonvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
balaton-lv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: taimyr-tvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
taimyr-tlv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: runa-tvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
runa-tlv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: ontario-t3vg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
ontario-t3lv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: nero-t1vg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
nero-t1lv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: volga-tvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
volga-tlv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: ontario-t4vg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
ontario-t4lv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: clientsvg1

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
nimlv1	N/A	syncd	1	True		
enisey-lv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: guron-tvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
guron-tlv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: aral-t3vg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
aral-t3lv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: ontario-t5vg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
ontario-t5lv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: dnepr-tvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
dnepr-tlv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: nero-t2vg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
nero-t2lv1	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
paging00	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	67%	23%
hd2	/usr	syncd	2	True	73%	21%
hd9var	/var	syncd	2	True	31%	3%
hd3	/tmp	syncd	2	True	1%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	37%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	44%	3%
lg_dump1v	N/A	syncd	1	True		
hd11admin	/admin	syncd	2	True	1%	1%
livedump	/var/adm/ras/livedump	syncd	2	True	1%	1%

## 3.14. Раздел volga-t

### 3.14.1. Уровни операционной системы

Текущая версия операционной системы: 7100-00-03-1115  
Доступный Service Pack: 7100-00-03-1115

Доступный Technology Level: 7100-00-03-1115

### 3.14.2. Dump устройство

Первичное устройство системного дампа сконфигурировано.

Вторичное устройство системного дампа сконфигурировано на /dev/sysdumpnull.

Директория системного дампа сконфигурирована.

### 3.14.3. Сеть

Количество маршрутизаторов по умолчанию в таблице маршрутизации: 1

Количество маршрутизаторов по умолчанию в ODM: 2

### 3.14.4. Логические тома и файловые системы

Группа томов: wparvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
dumplv	N/A	syncd	1	True		
sysb	/nim/sysb2	syncd	1	True	88%	1%
loglv00	N/A	syncd	1	True		

Группа томов: rootvg

Имя тома	Точка монтирования	Статус	Кол-во копий	Копии на разных PV	Используется	Используется inode
hd5	N/A	syncd	2	True		
hd6	N/A	syncd	2	True		
hd8	N/A	syncd	2	True		
hd4	/	syncd	2	True	63%	8%
hd2	/usr	syncd	2	True	37%	6%
hd9var	/var	syncd	2	True	13%	3%
hd3	/tmp	syncd	2	True	1%	1%
hd1	/home	syncd	2	True	4%	1%
hd10opt	/opt	syncd	2	True	2%	1%
hd11admin	/admin	syncd	2	True	1%	1%
lg_dumplv	N/A	syncd	2	True		
nimlv	/nim	syncd	2	True	97%	21%
fslv00	/usr/sys/ inst.images	syncd	2	True	48%	1%
livedump	/var/adm/ ras/livedump	syncd	1	True	1%	1%

### 3.14.5. Журнал ошибок

Кол-во	ID	Первая регистрация	Последняя регистрация	Тип	Класс	Ресурс	Описание
2	CB4A951F	15:28:36 04.08.2011	15:30:51 04.08.2011	INFO	S	SRC	SOFTWARE PROGRAM ERROR
6	A6DF45AA	12:17:18 20.07.2011	15:28:25 04.08.2011	INFO	O	RMCdaemon	The daemon is started.
5	D221BD55	12:41:14 20.07.2011	15:25:54 04.08.2011	INFO	O	perftune	RESTRICTED TUNABLES MODIFIED AT REBOOT



Кол-во	ID	Первая регистрация	Последняя регистрация	Тип	Класс	Ресурс	Описание
5	2BFA76F6	12:40:11 20.07.2011	15:25:13 04.08.2011	TEMP	S	SYSPROC	SYSTEM SHUTDOWN BY USER
5	9DBCDFEE	12:41:11 20.07.2011	15:25:51 04.08.2011	TEMP	O	errdemon	ERROR LOGGING TURNED ON
5	192AC071	12:38:31 20.07.2011	13:44:54 04.08.2011	TEMP	O	errdemon	ERROR LOGGING TURNED OFF
1	A924A5FC	10:10:21 04.08.2011	10:10:21 04.08.2011	PERM	S	SYSPROC	SOFTWARE PROGRAM ABNORMALLY TERMINATED
1	F7FA22C9	12:49:29 21.07.2011	12:49:29 21.07.2011	INFO	O	SYSJ2	UNABLE TO ALLOCATE SPACE IN FILE SYSTEM
1	A2D4EDC6	12:17:17 20.07.2011	12:17:17 20.07.2011	INFO	O	RMCdaemon	The daemon is stopped.