

v1.16_ SoftWLC

, JVM Oracle, /dev/random UNIX. WebLogic Server.
/dev/urandom, JVM WebLogic. , ,

```
head -n 1 /dev/random
```

, /dev/random JVM. , JVM /dev/urandom.

- 1. \$JAVA_HOME/jre/lib/security/java.security .
- 2. :

```
securerandom.source=file:/dev/random
```

```
:  
  
securerandom.source=file:/dev/urandom
```

3. .

ID	Дата создания	Приоритет	Сообщение	OID
123	21.05.2019 21:14:10	CRITICAL	Не найден сетевой интерфейс 'eth0'	1.3.6.1.4.1.35265.2.1.1.1.3
89	21.05.2019 15:50:22	CRITICAL	DB pool size error: Max DB connections = 151. EM...	
88	21.05.2019 15:50:22	CRITICAL	Перезапуск EMS-сервера	1.3.6.1.4.1.35265.2.1.1.1.10

" eth0"

// (), EMS ID=8 "".

Мониторы												
ID	Тип запуска	Имя монитора	Лог-файл	Срок-период	Запусков	OK	Error	Событий	Текущее состояние	Следующий старт	Прервать	З
1	PERIOD	Контроль размеров пулов с...	handlers_pool	0 24 0/1 * * ?	5	5	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
2	MANUAL	Синхронизация событий	alerts_sync		0	0	0	0	FREE			
3	PERIOD	Экспорт журнала сообщений	alerts_archiving	0 0 4 * * ?	0	0	0	0	FREE	2019-05-22 04...		
4	MANUAL	Сканирование версий ПО	fw_reports		0	0	0	0	FREE			
5	MANUAL	Выгрузка конфигураций	upload_config...		0	0	0	0	FREE			
6	PERIOD	Резервное копирование CV	system_backup	0 10 3 * * ?	0	0	0	0	FREE	2019-05-22 03...		
7	PERIOD	Синхронизация устройств	sync_pon	0 0 0/1 * * ?	6	6	0	0	FREE	2019-05-21 22...		
8	PERIOD_AND_S...	Диагностика сервера EMS	ems_server_di...	0 10 0/1 * * ?	8	8	0	8	FREE	2019-05-21 22...		
9	PERIOD	Очистка базы syslog сервера	syslog_clean	0 0/30 * * * ?	11	11	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
10	PERIOD_AND_S...	Проверка соединения с БД	check_db	0 0/10 * * * ?	33	33	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
11	PERIOD	Удаление старых лог-файлов	logsdire_clean	0 0 5 * * ?	0	0	0	0	FREE	2019-05-22 05...		
12	PERIOD	Контроль температуры	temperature_s...	0 0/15 * * * ?	22	22	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
13	MANUAL	Архивация и рассылка лог-ф...	logsdire_sender		0	0	0	0	FREE			
14	PERIOD	Диагностика системы резерв...	system_backu...	0 0/5 * * * ?	65	65	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
100	MANUAL	Отчеты о проблемах ONT	ont_problems		0	0	0	0	FREE			
101	MANUAL	Сброс счётчика подключени...	switch_counter...		0	0	0	0	FREE			
102	MANUAL	Монитор контроля PON-про...	sync_pon_prof...		0	0	0	0	FREE			
120	MANUAL	Обновление ПО ONT по прот...	ntp_omci_shed...		0	0	0	0	FREE			
121	MANUAL	Обновление ПО станционных...	station_update		0	0	0	0	FREE			
122	MANUAL	Управление автообновлени...	gpon_ont_auto...		0	0	0	0	FREE			
160	MANUAL	Обновление ПО NTE-RG	nte_update		0	0	0	0	FREE			
300	PERIOD	Обновление статуса GRE ту...	esr_tunnel_mo...	0 0/10 * * * ?	33	33	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
400	PERIOD	Проверка портальных SSID'...	ssid_apb_check	0 20 * * * ?	5	5	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
500	PERIOD	Резервное копирование БД ...	radius_backup	0 15 3 1 * ?	0	0	0	0	FREE	2019-06-01 03...		
501	PERIOD	Контроль соответствия сос...	nas_treeobj_fit...	0 0 12 * * ?	0	0	0	0	FREE	2019-05-22 12...		
600	PERIOD	Проверка и исправление SSL...	ssid_link_check	0 0 0 * * ?	0	0	0	0	FREE	2019-05-22 00...		
601	PERIOD	Проверка расписания рабо...	ssid_scheduler	0 0/30 * * * ?	11	11	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
602	PERIOD	Опрос списка конкурентных...	wifi_alien_moni...	0 0/10 * * * ?	32	32	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
603	PERIOD	Проверка массовых обрывов...	wifi_loss_comm...	0 0/10 * * * ?	32	32	0	0	FREE	2019-05-21 21...		
604	PERIOD	Сканирование OTT default д...	ott_overdue	0 0 10 * * ?	0	0	0	0	FREE	2019-05-22 10...		

Закрыть

"net_name"

Редактирование Монитора

Диагностика сервера EMS

Тип: PERIOD_AND_START_SERVER

CRON-период: 0 10 0/1 * * ?

Параметры storage

value: 12

compare: LT

paramType: PROCENT

net_name: eth0

net

ifAdminStatus

value: Up

Принять Отменить

```
tester@swlc:~$ ifconfig
enp2s0: flags=4163<UP,BROADCAST,RUNNING,MULTICAST> mtu 1500
    inet 192.168.50.1 netmask 255.255.255.0 broadcast 192.168.50.255
    inet6 fe80::523e:aaff:fe05:306f prefixlen 64 scopeid 0x20<link>
    ether 50:3e:aa:05:30:6f txqueuelen 1000 (Ethernet)
    RX packets 4711682 bytes 3737032747 (3.7 GB)
    RX errors 0 dropped 0 overruns 0 frame 0
    TX packets 2843658 bytes 1607515235 (1.6 GB)
    TX errors 0 dropped 0 overruns 0 carrier 0 collisions 0
```

"DB pool size error: Max DB connections = 151. EMS DB pools max conn info: ont=40; tree=20; wireless=30; syslog=4; event=32; radius=40; Total = 166"

, . max_connections. etc/mysql/mysql.conf.d/mysql.cnf, . , :

```
max_connections = 500
```

" SNMP : TIMEOUT/Timeout 300 ms"

hostname /etc/hosts 127.0.1.1 :

```
tester@ubuntu:~$ hostname  
ubuntu
```

```
tester@ubuntu:~$ cat /etc/hosts  
127.0.0.1 localhost ubuntu  
127.0.1.1 ubuntu
```