

# Мониторинг аппаратных проблем в Linux (mcelog)

Для мониторинга аппаратных проблем в 64-разрядных сборках Linux удобно использовать пакет `mcelog`, анализирующий MCE (Machine Check Exception) состояние в CPU AMD и Intel, которое может указать на проблемы с памятью и с кэшем CPU, ошибки обмена данными между CPU и чипсетом материнской платы.

Если в `/var/log/messages`, `/var/log/syslog` появляются ошибки типа:

```
kernel: [Hardware Error]: Machine check events logged
```

Нужно ставить пакет `mcelog` и анализировать сообщения в `/var/log/mcelog`

## Установка

```
apt-get install mcelog
```

## Ссылки

[Мониторинг аппаратных проблем в x86\\_64 сборке Linux](#)

<https://sysadminmosaic.ru/mcelog/mcelog>

2015-11-27 17:59

