목차

Acronis 백업 솔루션 - snumbd1d 3
조치방법 3
참고 3

Acronis 백업 솔루션 - snumbd1d

/var/log/messages에 아래와 같은 로그가 반복적으로 나타날시

```
Mar 16 11:12:46 centos multipathd: snumbd1d: failed to get path uid
Mar 16 11:12:46 centos multipathd: uevent trigger error
Mar 16 11:12:46 centos multipathd: snumbd1d: remove path (uevent)
Mar 16 11:12:46 centos multipathd: snumbd1d: add path (uevent)
Mar 16 11:12:46 centos multipathd: snumbd1d: failed to get path uid
Mar 16 11:12:46 centos multipathd: uevent trigger error
Mar 16 11:12:47 centos multipathd: snumbd1d: remove path (uevent)
Mar 16 11:12:47 centos multipathd: snumbd1d: add path (uevent)
Mar 16 11:12:47 centos multipathd: snumbd1d: failed to get path uid
Mar 16 11:12:47 centos multipathd: uevent trigger error
Mar 16 11:12:47 centos multipathd: snumbd1d: remove path (uevent)
Mar 16 11:12:47 centos multipathd: snumbd1d: add path (uevent)
Mar 16 11:12:47 centos multipathd: snumbd1d: failed to get path uid
Mar 16 11:12:47 centos multipathd: uevent trigger error
Mar 16 11:12:48 centos multipathd: snumbd1d: remove path (uevent)
Mar 16 11:12:48 centos multipathd: snumbd1d: add path (uevent)
Mar 16 11:12:48 centos multipathd: snumbd1d: failed to get path uid
```

해당 문제는 Acronis 백업솔루션의 가상 디바이스를 DM-Multipath에서 인식하여 발생하는 오류 메세지임 이런 오류 상황이 장시간 계속될경우 알수 없는 리부팅 또는 시스템 Hang 현상이 발생하는 경우가 있음

조치방법

- 일단 multipath에서 해당 장치를 blacklist에 등록한다.

```
blacklist {
        devnode "^snumbd1d"
}
```

- 기존의 ABR 및 snapap26 모듈 제거
- 서버 리부팅
- ABR11.5SL64_37763_en-US.x86_64 설치
- snapapi26 모듈 업그레이드 (0.7.75 버전으로)
- 업그레이드방법: http://kb.acronis.com/content/41283

참고

일반적으로 리눅스 환경에서 Acronis 백업 솔루션이 문제가 되는경우가 상당히 비일비재하다. 패치도 너

무 많은 버전이 산재해 있어서 증세마다 적용해야되는 패치도 각각다르고 무엇보다 왜인지는 모르겠지만 인터넷에 공개되지 않은 버그들이 굉장이 많이 있어 원인 파악이 오래걸리는 경우가 많다.

부득이한 경우가 아닌한 리눅스 환경의 백업 솔루션은 가급적 Acronis제품을 사용하지 않는것을 권장한다.

- http://wen12ya.net/redhat/entry/document_srl/783/sort_index/regdate/order_type/asc

From:
https://atl.kr/dokuwiki/ - **AllThatLinux!**

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/acronis_%EB%B0%B1%EC%97%85_%EC%86%94%EB%A3%A8%EC%85%98_-_snumbd1d

Last update: **2015/06/18 15:49**