목차

single user mode 3
RHEL 6 이하 버전 3
RHEL 7 이상 버전 3

single user mode

RHEL 6 이하 버전

GRUB 부팅 화면에서 커널 파라메터에 `single` 또는 `1` 키워드를 하나 추가하면 됨

- https://access.redhat.com/documentation/ko-kr/red_hat_enterprise_linux/6/html/deployment_guide/sec-single-user_mode

RHEL 7 이상 버전

아래 방법중 하나를 사용하면 된다.

- GRUB 부팅시 커널 파라메터에 `rd.break` 를 추가한다.
- `rhgb quiet` 부분을 `init=/bin/bash` 또는 `init=/bin/sh`로 대체한다.
- `ro` 부분을 `rw init=/sysroot/bin/sh` 로 대체한다.

위의 3가지 방법중 하나를 사용하되 아래 사항을 주의한다.

- `selinux`가 활성화 되어있는 경우 비활성화 하기 위해 `enforcing=0`을 사용한다.
- `selinux`가 활성화 되어있는 경우 반드시 selinux context 적용을 위해 `/.autorelabel` 파일을 생성해야 한다.
- 가상머신이나 인스턴스의 경우 터미널 출력이 나오지 않는 경우가 있다. 이런경우 `console=ttyS0` 으로 되어있는 부분을 `console=tty0` 으로 변경하거나 추가한다.

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

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/single_user_mode

Last update: **2023/05/27 02:40**