品質向上 File.04

crontabの挙動について

作者: Monster2408

MonsterLifeServer

- 概要 -

crontabの挙動について備忘録がてら品質向上に投稿します

仕様

crontabと言えば各コマンド(systemctlやgnome-terminalなど)を実行する際に絶対パスを使うように記述することは有名だがsudo crontab -eで編集したスケジュール内容に以下のコマンドを追加した。

sudo /bin/systemctl stop lobby-server.service

上記の仕様を考慮してsystemctlに絶対パスを使っているわけだが、なぜか実行できない問題があった。

当初, 週に一度サーバーサービスを停止してから鯖機再起動をすることを計画しており, rebootコマンドの再起動であれば, 再起動後に自動的にサーバーサービスは起動するため, それを計画していた。

しかし、サービス停止段階で実行できず計画の破綻を考えていたわけだが、今一度調べてみるとsudoコマンド自体も絶対パスで記述する必要があったため以下のコマンドへ書き換えた。

/usr/bin/sudo /bin/systemctl stop lobby-server.service

これにより問題なく実行できた。

参考:

<u>systemdの起動でハマった | book-reviews.blog</u>