

X13 の SSD 換装

一年ほど X13 に Western Digital の WD_BLACK SN850X 4TB を入れていたのだけど、このメモリモジュールは DRAM が両面に貼ってあって、若干物理的に無理をさせていた。... というのが、ずーっと気になっていたのだけど、Samsung 990 PRO なら 4TB でも DRAM は片面にしか貼ってない、というのを知って換装。これで、何かのきっかけでストレージが認識しなくなるかも、という不安が解消。なお、SN850X は購入時の価格が 66,640 円だったのが、今は、47,200 円か。今回購入した Samsung 990 PRO も 49,990 円だった。安くなったなあ。

Ubuntu 24.04

で、Xubuntu 24.04 をインストール。

[Diary/2024-7-13](#) をみながら、あれこれインストール。それ以外には、

- NextCloud アプリ <https://nextcloud.com/install/>
- Slack <https://slack.com/intl/ja-jp/downloads/linux>
- VirtualBox https://www.virtualbox.org/wiki/Linux_Downloads
- Docker <https://docs.docker.com/engine/install/ubuntu/>
- cpufreq-info (apt install cpufrequtils)

などをインストール。

ハイバネーション

[Diary/2023-8-24](#) をみながら。

Xubuntu 24.04 では、`/swap.img` が作られていた。fstab のエントリも `/swapfile` に変更。`/etc/polkit-1/localauthority/50-local.d/hibernate.pkla` を作ろうとしたら、このパスが `/etc/polkit-1/rules.d` にかわってた。まあ、メニューからハイバネすることはないから、今回は不要。suspend-then-hibernate するには、`/etc/systemd/sleep.conf` を設定。時間は `suspend` から `hibernate` に移行する時間を `HibernateDelaySec=` で設定するのを忘れないように。最後に

```
sudo ln -s /usr/lib/systemd/system/systemd-suspend-then-hibernate.service ¥  
/etc/systemd/system/systemd-suspend.service
```

とした。

デュアルブートの時計

ローカルタイムに設定。

```
sudo timedatectl set-local-rtc 1
```

Mew

Mew でメール読める , と安心してたら , 送信ができなかった .

<https://www.mew.org/ja/>

みたら , 6.9a がでてたのでアップデート . メール送信もできるようになった . よかった .
6.8 には若干 , 俺々パッチをあてて使ってたけど ... 対応はそのうち , かな .

日本語入力

なんか GUI での言語設定ツールが見つからなかったので

```
sudo apt install fcitx5-mozc
```

とインストールした後 ,

```
im-config -n fcitx5
```

で設定 .

```
sudo apt install gnome-shell-extensions gnome-tweaks
```

もインストール .

Ruby の exists? メソッド

apt でインストールされる Ruby のバージョンがあがってしまって
File.exists? とか Dir.exists? が , とうとうなくなったので exist? に変更 .

NextCloud

NextCloud のパスワード忘れてしまったので ,
マシンに乗りこんで

```
$ cd /var/www/nextcloud  
$ sudo -u www-data php occ user:resetpassword miyo
```

とした .