

ままれのblog

« [atniftyのダイナミックDNSサービスの更新方法が変更された](#) | [トップページ](#) | [rpi-updateしたら、VPNクライアントが繋がなくなった\(XL2TP/IPSEC\)](#) »

2018年4月 1日 (日)

rpi-updateで任意の古いカーネルに戻す

本日rpi-updateしたところ、VPNクライアントから繋がらなくなってしまったため、古いカーネル(4.9.x)に戻して対処しました。

<https://github.com/Hexxeh/rpi-update> によると、

To upgrade/downgrade to a specific firmware revision, specify its Git hash (from the <https://github.com/Hexxeh/rpi-firmware> repository) as follows:

```
# sudo rpi-update #gitハッシュ値
```

で好きなカーネルに入れ替えられるようです。

いまの(VPNが繋がらない) カーネル。

```
# uname -a
```

```
Linux raspberrypi 4.14.31-v7+ #1104 SMP Thu Mar 29 16:52:18 BST 2018 armv7l GNU/Linux
```

戻したいカーネルを探す。

<https://github.com/Hexxeh/rpi-firmware/commits/master>

Kernel: Bump to X.X.XX (今回は、Kernel: Bump to 4.9.80) を探し
右側のボタンから「Copy the full SHA」を選択する。

今回は「5c80565c5c0c7f820258c792a98b56f22db2dd03」なので

```
# sudo rpi-update 5c80565c5c0c7f820258c792a98b56f22db2dd03
```

再起動して確認。

```
uname -a
```

```
Linux raspberrypi 4.9.80-v7+ #1092 SMP Fri Feb 9 13:56:00 GMT 2018 armv7l GNU/Linux
```

VPNクライアントも無事に繋がるようになりました。

(4/24追記)

/bootに古い.firmware_revisionがあると、このコマンドでは戻せないようです。

あらかじめ.firmware_revision ファイルを改名しておきます。

```
cd /boot
```

```
sudo mv .firmware_revision .firmware_revision_old
```

この後、rpi-updateしてうまく行きました。

2018年4月 1日 (日) [Raspberry Pi](#) | [固定リンク](#)

« [atniftyのダイナミックDNSサービスの更新方法が変更された](#) | [トップページ](#) | [rpi-updateしたら、VPNクライアントが繋がなくなった\(XL2TP/IPSEC\)](#) »

コメント

携帯URL



[携帯にURLを送る](#)

最近のトラックバック

[ジャンクチューナの復活](#) (落花流水【愛燦々と！】)

バックナンバー

[2018年4月](#)
[2017年4月](#)
[2017年1月](#)
[2016年12月](#)
[2016年11月](#)
[2016年1月](#)
[2015年12月](#)
[2015年11月](#)
[2015年10月](#)
[2015年7月](#)

カテゴリー

[ACARS](#)
[Raspberry Pi](#)
[オーディオ](#)
[ゲーム](#)
[パソコン・インターネット](#)
[ラジオ](#)
[旅行・地域](#)
[昆虫](#)
[星空](#)
[生活](#)
[自転車](#)
[趣味](#)
[野鳥](#)
[音楽](#)

最近の記事

[rpi-updateしたら、VPNクライアントが繋がなくなった\(XL2TP/IPSEC\)](#)

2019.6.11 に 赤外線コントロールする lirc が動作しなくなりました。

sudo apt upgrade などをするといけないですね。

4.19.42+ の場合には、lirc-dev がなくなったのが原因らしいです。

4.14.98に戻したら復活しました。このページのおかげです。感謝します。

sudo rpi-update a08ece3d48c3c40bf1b501772af9933249c11c5b

投稿: Saito @ Sendai | 2019年6月12日 (水) 21時34分

RZPzeroにWifiアダプターでネットラジオを楽しんでいます。

先日、RZPzeroのOSOSをアップデートしたら、Wifiアダプターのドライバの更新が遅れていてミスマッチで、Wifi接続出来なくなっていました。

こちらの情報で、RZPzeroOSをダウングレードして、Wifiアダプターのドライバと合わせる事ができ、Wifi復活、出来ました。ありがとうございます。

投稿: | 2021年8月 3日 (火) 15時36分

この記事へのコメントは終了しました。

トラックバック

この記事へのトラックバック一覧です：[rpi-updateで任意の古いカーネルに戻す](#):

[« atniftyのダイナミックDNSサービスの更新方法が変更された | トップページ | rpi-updateしたら、VPNクライアントが繋がなくなった\(XL2TP/IPSEC\) »](#)

- [rpi-updateで任意の古いカーネルに戻す](#)
- [atniftyのダイナミックDNSサービスの更新方法が変更された](#)
- [AliExpressで Raspberry Pi用の 3.5inch LCDを買いました](#)
- [秋月の温湿度・気圧センサモジュールAE-BME280で、温度・湿度・気圧を取得する\(2/2\)](#)
- [秋月の温湿度・気圧センサモジュールAE-BME280で、温度・湿度・気圧を取得する\(1/2\)](#)
- [ipset作成メモ（日本のIPv4アドレス一覧）](#)
- [再起動時にipsetをリストアさせる方法](#)
- [Android 6 MarshmallowでL2TP/IPsec VPNが動作しない \(openswan編\)](#)
- [RaspberryPi \(4.1.15-v7+\) で ELECOM WDC-150SU2Mを使う](#)

最近のコメント

on [rpi-updateで任意の古いカーネルに戻す](#)

[スーパーコピー ブランド ロコモ](#) on [KENWOOD KT-727\(2\)](#)

[Saito @ Sendai](#) on [rpi-updateで任意の古いカーネルに戻す](#)

[ラジオ大好き](#) on [KENWOOD KT-727\(4\) Service Manual](#)

[halkichi](#) on [AliExpressで Raspberry Pi用の3.5inch LCDを買いました](#)

[川崎文弥](#) on [TSJ-BTR001\(Willcom WS026Tのバッテリー\)互換バッテリーを探す](#)

[ままれ](#) on [TSJ-BTR001\(Willcom WS026Tのバッテリー\)互換バッテリーを探す](#)

[川崎文弥](#) on [TSJ-BTR001\(Willcom WS026Tのバッテリー\)互換バッテリーを探す](#)

[とおりすがり](#) on [\[FAIL\] Not running dhcpcd because /etc/network/interfaces ... failed!](#)

[yama](#) on [WN-G150UM on Raspberry Pi](#)

2021年10月						
日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

[プロフィール](#)



[RSSを表示する](#)

@niftyが提供する
無料ブログはココログ！

キーワードを入力

検索

[このブログにより権利が侵害
されたとお考えの際の申し立
てについて](#)

