

目次

Firmware 更新	3
設定画面の表示	3
ファームウェアの更新	3
本装置の再起動	5
バージョン確認	6

Firmware 更新

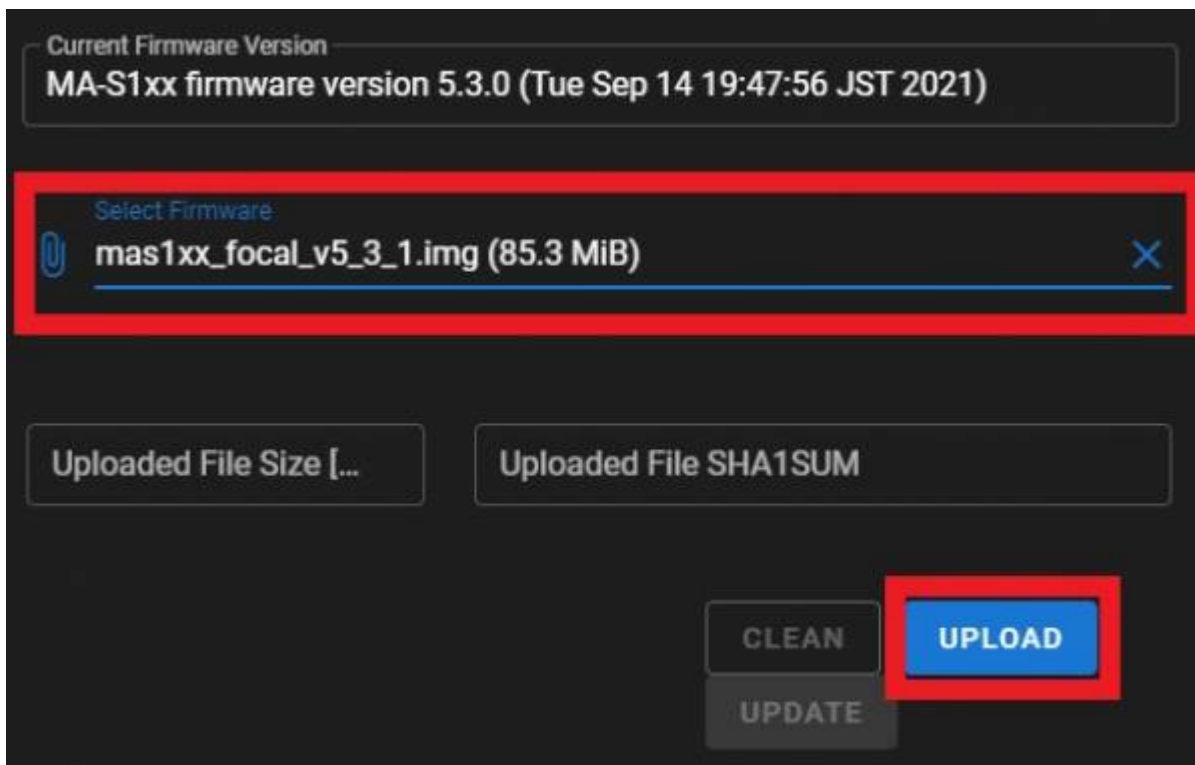
設定画面の表示

[Firmware 更新]をクリックします。

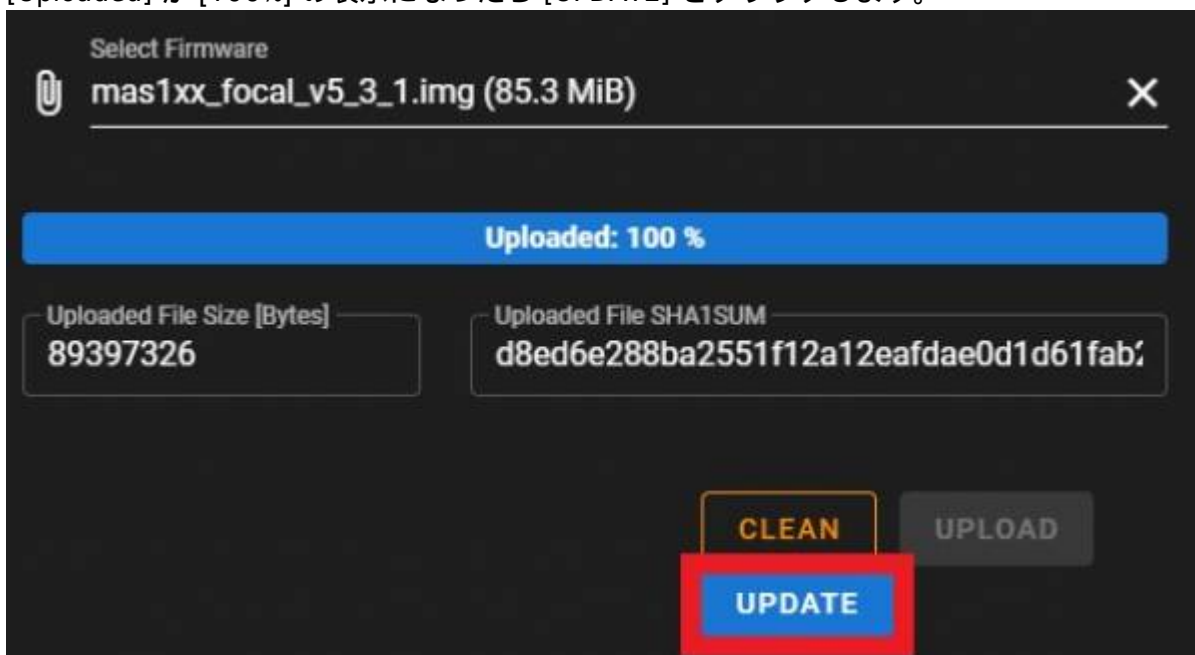


ファームウェアの更新

[Select Firmware] より、パソコン上のファームウェアのイメージファイルを選択します。イメージファイルの選択後 [UPLOAD] をクリックします。



[Uploaded] が [100%] の表示になったら [UPDATE] をクリックします。



[Update Progress]に

* updating default firmware area: [領域番号]¹⁾

Succeeded.

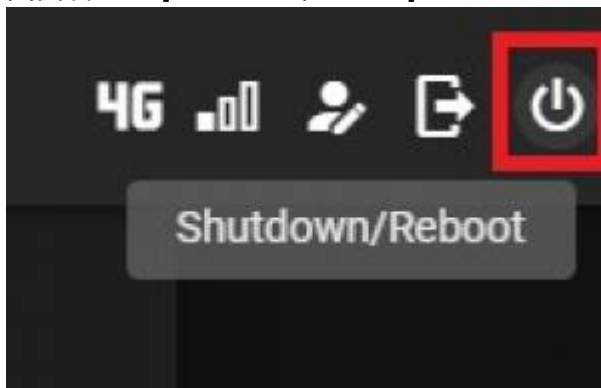
と表示されたら更新完了です。

実行例

```
### MA-Slxx series firmware update utility (for 2-area firmware).
* checking firmware file integrity... OK.
* custom firmup-pre script found.
* AT91Bootstrap file found.
  writing "at91bootstrap.bin" image to /dev/mtd0 ... succeeded.
MSP430 is not need to update firmware.
Updating Area: 1 ...
* image file for kernel found, writing... succeeded.
* image file for kmod found, writing... succeeded.
* image file for initramfs found, writing... succeeded.
* image file for rootfs found, writing... succeeded.
* DTB file(s) found.
  writing at91-centurysys-gemini-00.dtb... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-01.dtb... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-01.dtbo... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-02.dtb... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-02.dtbo... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-03.dtb... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-03.dtbo... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-05.dtbo... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-06.dtbo... succeeded.
  writing at91-centurysys-gemini-07.dtbo... succeeded.
* Bootloader file found.
  writing "barebox.bin" image to /dev/mtd2 ... succeeded.
  erasing bootloader environments (/dev/mtd1)... done.
* updating default firmware area: 1
Succeeded.
```

本装置の再起動

画面右上の [Shutdown/Reboot] をクリックします。

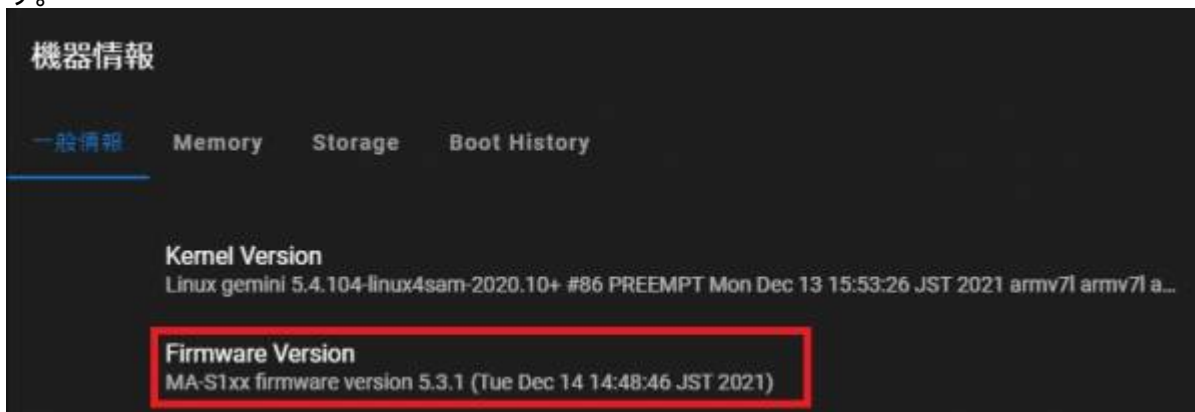


下記ウィンドウが表示されたら [REBOOT] をクリックすると、本装置の再起動を開始します。



バージョン確認

再起動後にログインすると、[機器情報] - [一般情報] よりファームウェアが更新された事が確認出来ます。



1)
0 か 1 です。

From:
<https://ma-tech.centurysys.jp/> - MA-X/MA-S/MA-E/IP-K Developers' Wiki

Permanent link:
https://ma-tech.centurysys.jp/doku.php?id=mas1xx_ope:use_webui:firmware_update:start

Last update: 2022/09/26 11:47

