

Wie Sie ein 4merge USB Firmware Update machen:

1. Laden Sie das Zip File und entpacken es in einen neuen Ordner
2. Schliessen Sie den 4merge über USB an einen Windows PC an
3. Warten Sie bis eine etwaige Class compliant Installation abgelaufen ist und der 4merge als 4merge erkannt wurde
4. Starten Sie das File "Update.exe" - Die DOS Box öffnet das Firmware File und erkennt die MIDI IN & OUT Ports des 4merge

```
MIDITECH Update V0.3 -> 4merge System
K: File '4merge.kit' is open.
IDI IN DEVICE: USB Device
IDI OUT DEVICE: USB Device
IDI OUT DEVICE: USB Device
Please wait the system reset and retry again!

Drücken Sie eine beliebige Taste . . .
```

5. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Computer Tastatur, das Update Programm wird beendet.
6. Stecken Sie den 4merge ab und wieder an. Das miditech Logo leuchtet jetzt nicht mehr.
7. Starten Sie das Update Tool ein zweites Mal.

```
MIDITECH Update V0.3 -> 4merge System
OK: File '4merge.kit' is open.
MIDI IN DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
Transferring.. / 14% done
```

8. In der DOS Box sehen Sie nun das Update und den Fortschritt in %.
9. Danach bootet der 4merge neu und die neue Firmware ist startbereit.

```
MIDITECH Update V0.3 -> 4merge System
OK: File '4merge.kit' is open.
MIDI IN DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
Transferring.. 100% done.
Target update successfully!

The System is restart, please wait!
Drücken Sie eine beliebige Taste . . .
```

10. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Computer Tastatur, das Update Programm wird beendet.

Hinweis: Auf machen Systemen mit Windows 7 läuft der Updater nicht korrekt – prüfen Sie, ob Sie die Datei im Kompatibilitätsmodus für Windows XP oder Vista als Administrator ausführen können.

How to do the Pianobox USB Firmware Update:

1. Download and unzip the Firmware zip file into a new folder
2. Connect the 4merge with an USB cable to a Windows computer
3. Please wait some seconds, until the class compliant installation is done and finished. The 4merge will be recognised as 4merge in the Windows system device manager
4. Start the file "Update.exe" - a DOS Box opens and shows the firmware file, it recognises the MIDI IN & OUT ports of the 4merge

```
MIDITECH Update V0.3 -> 4merge System
OK: File '4merge.kit' is open.
MIDI IN DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
Please wait the system reset and retry again!

Drücken Sie eine beliebige Taste . . .
```

5. Press a key on your computer keyboard to close the window and shut

- down the update program
6. Disconnect the 4merge and connect it again. Now it is in an update mode, the Miditech logo will not light
 7. Start the "Update.exe" a second time

```
MIDITECH Update V0.3 -> 4merge System
OK: File '4merge.kit' is open.
MIDI IN DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
Transferring.. / 14% done
```

8. In the DOS window you now can see the update and it's progress in percent %
9. After this the 4merge starts it's firmware again and is now ready to start

```
MIDITECH Update V0.3 -> 4merge System
OK: File '4merge.kit' is open.
MIDI IN DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
MIDI OUT DEVICE: USB Device
Transferring.. 100% done.
Target update successfully!

The System is restart, please wait!
Drücken Sie eine beliebige Taste . . .
```

10. Press a key on your computer keyboard to close the window and shut down the update program

Note: This updater works with Win XP, Win 8 and 10. Sometimes it do not correct work with Windows 7 – please try the compatibility mode then for XP or Win Vista. Also you should use the updater in administrator mode.