Bluetooth Maus bei einem Dualbootsystem nutzen

23. Juli 2018+1

Hab nichts dazu gefunden, deshalb hier die Anleitung:

Da ich das Problem schon mit einer Win7/Ubuntu Installation hatte (da gibt es aber auch Mäuse, die das können), bin ich das Problem mal bei meinem Hacki+WIn10 System angegangen.

Maus ist unter macOS angemeldet und wurde nun unter Windows angemeldet. Nach einem reboot ins macOS funktioniert diese aber nicht mehr.

Das Ganze war nach lesen dreier Internetseiten gelöst. Verlinke ich dann ganz unten.

Werde das hier mal vereinfacht darstellen.

Los geht's.

1. Die Maus ID unter macOS herausfindenTerminal öffnen und folgenden Befehl eingeben: sudo defaults read /private/var/root/Library/Preferences/blued.plist und mit deinem Kennwort bestätigen.

```
Unter LinkKeys findet man in der 3. Zeile eine lange Nummer bestehend aus 4 Blöcken (hier fett herforgehoben).Beispiel: "LinkKeys = { "2c-d0-5a-1d-2a-a8" = { }; "ec-55-f9-f8-fd-f7" = { "dc-2c-26-a9-1f-50" = <02c45770 e59f9728 045e88e1 c40abfad>;"
```

2. Die ID muss man nun für die Windows Registry umwandeln und zwar von hinten nach vorne Block für Block.

Dazu brauchen wir einen Hex Converter. Die Seite hilft da weiter: scadacore.com/tools/programmin...ors/online-hex-converter/

Beispiel: aus **c40abfad** wird **AD BF 0A C4**, aus **045e88e1** wird **E1 88 5E 04** usw. Ihr habt dann nachher den letzen Block an erster Stelle **AD BF 0A C4 E1 88 5E 04** usw. Ihr holt euch die Sachen weiter unten aus der ersten Reihe des 2. Kasten von links "RAW".

3. Nun brauchen wir PSTools <u>download.sysinternals.com/files/PSTools.zip</u> damit wir die ID in der Registry von Windows10 bearbeiten können. Nach Laufwerk C: entpacken!

Über die Suche unten in der Taskleiste, gebt ihr CMD ein und öffnet diese als Admin mit rechter Maustaste. Dort gebt ihr erst cd \pstools und dann psexec -d -e -s -i regedit ein.

4.Unter "HKEY LOCAL MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\BTHPORT

\Parameters\Keys" einen Ordner mit einer Nummer und eine "Reg Binary"Dort mit Doppelklick drauf und nun überschreibt ihr durch markieren in 2er Blöcken die ID.Man markiert immer vollständig bis zum nächsten Blcok!

Beispiel:Die dort enthaltene Id ist z.B: **XF FV 8Z TI** etc. Für **XF** gibt man den oben generierten 2er Block ein **AD**, für **FV** dann *BF* usw.

Wenn ihr das alles dann schließt, sollte das schon ohne Neustart gehen.

Quellen:

insanelymac.com/forum/topic/26...bluetooth-pairing-solved/

stefanfrings.de/share_mouse/index.html

scadacore.com/tools/programmin...ors/online-hex-converter/

Hab das auch nochmal als PDF angehängt.