MacOS Monterey (Ventura) Guide - Dualboot, aber wie das gleiche Bluetooth Gerät in beiden OS nutzen?

Beitrag von "Flynn_LG" vom 6. November 2022, 20:59

Hey zusammen!

Da ich bei der Einrichtung von MacOS Monterey (später Ventura) leider keine ordentliche Anleitung gefunden habe bzw. keine die in der aktuellsten MacOS-Version funktioniert, wie ich im Dualboot das gleiche Bluetooth Gerät verwenden kann - ohne das ich es erneut verbinden muss - würde ich gerne einen Easy Guide geben, wie ihr das mit der neusten MacOS-Version (Ventura) im Dualboot mit Windows 11 machen könnt.

- 1. In Windows 11 booten und das gewünschte Bluetooth-Gerät mit Windows koppeln.
- 2. Windows herunterfahren und in MacOS booten.
- 3. Das gewünschte Bluetooth-Gerät mit MacOS koppeln.
- 4. Das von MacOS vorinstallierte Programm "Schlüsselbundverwaltung" öffnen.
- 5. In das Suchfeld den Begriff "MobileBluetooth" eingeben.



6. In der Menüleiste das Bluetooth-Icon - mit der OPTION-Taste gedrückt - anklicken. (Falls dieses nicht vorhanden ist, zu den Systemeinstellungen wechseln und im Menüpunkt Bluetooth den Reiter "Bluetooth in der Menüleiste anzeigen" auswählen)



MOMENTUM M2 AFE

7. Aus den aufgelisteten Bluetooth-Geräten das gewünschte Bluetooth-Gerät heraussuchen und dessen Adresse merken (und für später auch noch die Adresse des Bluetooth-Controllers merken/aufschreiben - steht ganz oben).

8. Zurück zur "Schlüsselbundverwaltung" wechseln und die die Einträge durchklicken, bis der Account-Name (im Bild rot makiert) mit der Adresse des vorher gemerkten Bluetooth-Gerätes übereinstimmt.

•••	Schüssebundve	nantang 🛛			
	STREET, South				
Cloud		Bluetseth grammpassant 1 1044 McBluetoith m 01,01,000, 1248/18			
😰 System Ro.,	No.		deleter -	- Vertill	Schlasels
	L Materia	Programmassauri	611/1.2022, 10/10:40		System
	L waterwater	Programmysseeuri	01.01.3001, 12.68118		Epiters

9. Den Eintrag rechtsklicken und auf "Passwort in die Zwischenablage kopieren" klicken.

10. Ein neues TextEdit-Dokument öffnen und das kopierte "Passwort"(bzw. XML-Dokument) in das Dokument einfügen.

11. Den Link-Key-String rauskopieren und an einem Ort speichern, der später unter Windows

11 verfügbar ist (am besten auf einem USB-Stick speichern).

12. MacOS herunterfahren und Windows starten.

13. Unter Windows das gewünschte Bluetooth-Gerät NICHT erneut verbinden!

14. Das Programm "Systemsteuerung" starten.

15. Auf "Geräte und Drucker anzeigen" drücken

16. Auf das gewünschte Bluetooth-Gerät rechtsklicken und auf Eigenschaften klicken.

17. Dann zum Reiter "Hardware" wechseln und auf "Eigenschaften" klicken.

18. Dann zum Reiter Details wechseln und als Eigenschaft "Bluetooth-Geräteadresse" auswählen.

19. Diese Geräteadresse merken.

20. Entweder das Programm "Registrierungs-Editor" öffnen und zu HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\BTHPORT\Parameters\Keys wechseln und auf "Keys" rechtsklicken, auf Berechtigungen klicken und dem eigenen Benutzer vollen Zugriff erteilen...

oder - wenn möglich - mit dem Konsolen-Tool "PsExec" (vorher das Tool installieren und in den Ordner \Windows\System32 verschieben) den Befehl "psexec -s -i regedit.exe" ausführen und zu HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\BTHPORT\Parameters\Keys wechseln.

21. Dann auf den Ordner mit der vorher gemerkten Adresse des Bluetooth-Controllers klicken und den Eintrag mit der vorher gemerkten Geräteadresse (aus der Systemsteuerung) ändern - Rechtsklick->Ändern.

22. Den Link-Key-String (welcher auf einen USB-Stick o.Ä. gespeichert werden sollte) als neuen Wert festlegen.

23. Den Rechner einmal neu starten und danach sollte das Bluetooth-Gerät unter beiden Betriebsystemen - ohne erneutes koppeln - funktionieren.

Und das ist es! Nun könnt ihr euer Bluetooth-Gerät unter der aktuellsten MacOS Version (Ventura) und unter dem aktuellsten Windows nutzen, ohne es immer erneut koppeln zu müssen.

