Ist das normal, dass nach Sleep Bluetooth nicht mehr funktioniert?

Beitrag von "griven" vom 28. Januar 2023, 23:15

Nö ist nicht normal das das nach dem Sleep nicht mehr geht und liegt mit ziemlicher Sicherheit an einem inkorrekten USP Port Mapping. Der Port an dem das BT Modul hängt muss unbedingt als Internal gemapped werden weil andernfalls der Port im Sleep deaktiviert wird und somit das BT Modul seine Firmware vergisst. Bei Bluetooth ist es so das die Firmware für die BT Funktion erst beim initialisieren der Treiber in das Modul geladen wird und dann dort verbleibt bis das Modul vom Strom getrennt wird. In Eurem Fall wird es so sein das dem Modul im Sleep der Strom geklaut wird und somit die Firmware futsch ist. Wenn Ihr den Rechner nun weckt ist das Modul zwar am USB Bus wieder vorhanden aber eben ohne Firmware die mit dem BT Stack interagieren könnte.

Also Eure Aufgabe ist nun zu prüfen wie ihr den Port an dem das BT Modul hängt gemapped habt und ggf. den Typ des Ports dann auf Internal zu ändern falls der nicht passt.