

## **Erledigt** Ernsthaft ?!?

**Beitrag von „griven“ vom 22. Mai 2017, 22:09**

Ein eigentlich ganz logisches Verhalten 😊

Im Akku Betrieb ist bei den MacBooks normalerweise nur die IGPU aktiv hat man eines mit IGPU und dedizierter Grafik muss die dedizierte Karte erst mal initialisiert werden (ist im Akku Betrieb komplett abgeschaltet) und das geht nun mal nicht wenn der Window Server aktiv ist. Apple nutzt ja kein Optimus oder eine vergleichbare Technik sprich die GPU ist dann auch wirklich aus und nicht nur im Standby so wie das bei Optimus der Fall ist. Beim Mac wird die GPU dann zusätzlich benutzt sprich sie läuft vom Moment der Aktivierung voll mit als 2. Karte und übernimmt bei Bedarf eben die Rechenarbeit allerdings auf Kosten der Akkulaufzeit.