

Erledigt

## Natives Thunderbolt3 an jedem Rechner

Beitrag von „atl“ vom 12. April 2020, 13:56

[Zitat von apfelnico](#)

Nach erfolgreichem Hochfahren werden nachfolgend vom System bestimmte Routinen geladen, die den Controller in einen Zustand versetzt, der auch nach folgenden Warmstarts erhalten bleibt.

Um das mal für mich verständlich zu machen nehme ich mal das Beispiel des Firewire-Controllers am Thunderbolt-Display: Nach dem Kaltstart wird der Controller durch den Treiber initialisiert und in den gewünschten Zustand versetzt. Aber der Firewire-Treiber war womöglich zu früh und findet deshalb den Thunderbolt-Firewire-Controller noch nicht. Nach einem Warmstart ist der Zustand erhalten geblieben und der Firewire-Treiber kann den Thunderbolt-Firewire-Controller initialisieren und er wird vom System dann auch erkannt und funktioniert. Habe ich das richtig verstanden?