

Erledigt

Partitionsprogramm unter OSX

Beitrag von „griven“ vom 9. April 2017, 22:52

Die SSD selbst ist in einem sogn. frozen oder locked State sprich die eine und/oder alle Partitionen der SSD sind verschlüsselt oder anderweitig geschützt. Diese Art des Schutzes greift bereits auf dem BIOS Level sprich in dem Moment in dem der Rechner eingeschaltet wird und die SSD initialisiert wird. Der Schutz greift auf Controller Ebene der SSD und verhindert das Löschen oder Verändern der Partitionen auf dem Medium. Einer von vielen Tricks in dem Fall spricht davon die betreffende SSD beim starten des Rechners nicht mit Strom zu versorgen sondern erst nachdem der Rechner gestartet hat und vorzugsweise auch das jeweilige Partitionsprogramm bereits gestartet wurde (gparted zum Beispiel). Sobald dieser Zustand hergestellt ist wird die SSD mit Strom versorgt und dann mittels Secure Erase gelöscht im Normalfall wird dabei auch das Lockbit zurückgesetzt und das Medium ist nachher wieder normal verwendbar....