

Hackintosh bootet nicht mehr normales UEFI

Beitrag von „bvrulez“ vom 21. Februar 2022, 13:25

Win10 läuft jetzt. Folgendermaßen:

SATA als Intel RST (anstatt AHCI).

CSM enabled, UEFI first. Im BIOS wird nun das auf der NVME gespeicherte Win 10 unter "Other device" angezeigt (siehe Foto).

Wähle ich das als Startmedium, dann startet Windows 10 von der NVME. (Installiert hatte ich es, indem ich die NVME in einem bauähnlichen Lenovo aufgesetzt hatte.)

Normerweise sollte das aber unter "M.2 Drive 1" erscheinen.

Der andere Lenovo zeigt die NVME am M.2 Port an (wo sie ja auch drin steckt).

Jetzt ist die Frage, wie (ob) das BIOS modifiziert wurde, um die PCIe Schnittstelle anders zu steuern. Das würde ich natürlich gerne rückgängig machen wollen. Vermutlich werde ich einfach das Lenovo-Tool nutzen, um alle Treiber und das BIOS zu updaten.

Zumal das macOS auf der SATA SSD auch nicht mehr startet (Es wird der macOS Ladebalken angezeigt aber er lädt nicht). Ging aber schonmal! Hatte mich dann aber genervt, weil es z.B. meinen Wifi Dongle nicht gleich erkannt hat. Brauche ich auch nicht unbedingt. Aber interessant zu wissen trotzdem! Wenn ich sowas nutzen muss aber auch der zweite Monitor gehen. So wie ich gelesen habe ja nicht so einfach.

Zu Gparted: Der Stick wird als UEFI im BIOS angezeigt. Mit AHCI bootet er aber eben nicht.

Vermutlich hat so ein Stick aber auch einen extra MBR record, der es ermöglicht ihn auch als Legacy zu erkennen. Wenn ich mich an meine Tripple-Boot-Experimente richtig erinnere ist das beim iMac auch so gewesen, dass ich beide Partitionsschemen parallel installieren musste. Ich hatte das damals sogar auf einer 4TB SSHD gemacht. Also eine Festplatte, die gar nicht von MBR verwaltet werden kann in ihrer kompleten Größe. Damit war dann Windows auf den ersten 2TB und die zweiten 2TB habe ich nur für Mac und Linux verwendet.

Jedenfalls: Wenn AHCI eingestellt ist kann der Stick aber trotzdem nicht booten (wie eben die NVME auch nicht). Mit AHCI bootet nur die SSD mit dem macOS (bzw. ging das jedenfalls mal).